

WebSAM DeploymentManager Ver6.5

リファレンスガイド Web コンソール編

一第2版一

目次

はじめ) =====================================	5
対象	≹読者と目的	5
	・の構成	
	loymentManagerマニュアルの表記規則	
4 V	Vebコンソール	e
1. V		
1.1.		
	I.1.DeploymentManagerログイン	
1.1	1.2.アカウント	10
2. 1	管理	12
2.1.	「管理」ビュー	12
2.2.	— — -	
2.3.	· • · · ·	
	ー ク	
	3.2.ユーザ編集	
	3.3.ユーザ削除	
2.4.		
2.5.		
	5.1.ライセンスキー追加	
	5.2.ライセンスキー削除	
2.6.		
2.7.		
	7.1.詳細設定	
	7.1.1.「全般」タブ	
	7.1.2.「シナリオ」タブ	
	7.1.3.「ネットワーク」タブ	
	7.1.4.「DHCPサーバ」タブ	
2.7	7.2.ガードパラメータ設定	32
2.7	7.3.パッケージのダウンロード設定	34
	7.3.1.パッケージWebサーバ追加	
	7.3.2.パッケージWebサーバ編集	
	7.3.3.パッケージWebサーバ削除	
	7.3.4.パッケージWebサーバの基本情報	
2.7	7.4.自動更新設定	44
3.	軍用	48
3.1.	「運用」ビュー	48
3.2.		
3.3.		
	・、、フラッパコン	
	3.2.マシングループ削除	
	3.3.マシン情報インポート	
	3.4.マシン情報エクスポート	
	「グループ」アイコン	
3.5.		
	5.1.マシングループ編集	
	5.2.マシングループ削除	
	5.3.サブマシングループ追加	
	5.4.サブマシングループ削除	
	5.5.管理対象マシンの登録	
	5.6.マシン移動	
	5.7.マシン削除	
	5.8.ネットワークー括設定	
3.5	5.9.自動更新時間一括設定	82

3.5.10.自動更新通知一括発行	
3.6. グループへのメニュー操作	
3.6.1.グループー括操作	86
3.7. 管理対象マシン詳細	89
3.7.1.マシンのステータス	92
3.7.1.1.HotFix/アプリケーション一覧	95
3.7.1.2.パッケージ適用状況(パッケージー覧)	96
3.7.1.3.ディスク情報	
3.7.2.管理対象マシン編集	
3.7.3.マシン移動	
3.7.4.マシン削除	
3.8. マシンへのメニュー操作	
3.8.1.電源ON	
3.8.2.シャットダウン	
3.8.3.シナリオ割り当て	
3.8.4.シナリオ割り当て解除	
3.8.5.電源管理スケジュール	
3.8.6.シナリオ実行	
3.8.7.シナリオ実行中断	
3.8.8.エラー解除	
3.8.9.中断解除	
3.8.10.ファイル/フォルダ詳細	
3.8.11.ファイル配信	
3.8.12.ファイル削除	
3.8.13.自動更新通知発行	130
3.9. 「新規マシン」アイコン	131
3.9.1.新規マシンの基本情報	132
3.9.2.新規マシン登録	133
3.9.3.新規マシン削除	141
3.10. 「シナリオ」アイコン	
3.10.1.シナリオグループ追加	
3.10.2.シナリオグループ削除	
3.11. 「シナリオグループ」アイコン	
3.11.「Puilt-in Scenarios」シナリオグループ	
3.11.1.1 Sustem_AgentUpgrade_Multicast/System_LinuxAgentUpgrade_Multicast	
3.11.1.2.System_Backup	145
3.11.1.3.System_DiskProbe	
3.11.1.4.System_LinuxChgHostName/System_WindowsChgHostName	
3.11.1.5.System_LinuxChglP/System_WindowsChglP	
3.11.1.6.System_LinuxChgPassword/System_WindowsChgPassword	149
3.11.1.7.System_Restore_Unicast	149
3.11.1.8.System_LinuxMasterSetup/System_WindowsMasterSetup/System_WindowsMasterSetupVM	
3.11.1.9.System_GetHardwareInfo	
3.12. シナリオグループ詳細	
3.12.1.シナリオグループ編集	153
3.12.2.シナリオグループ削除	153
3.12.3.サブシナリオグループ追加	154
3.12.4.サブシナリオグループ削除	155
3.12.5.シナリオ追加	156
3.12.6.シナリオ移動	
3.12.7.シナリオコピー	
3.12.9.シナリオ割り当て	
3.13. シナリオ追加	
3.13.1.「HW設定」タブ	
3.13.2「OS」タブ	
3.13.3.「パッケージ」タブ	
3.13.4.「バックアップ/リストア」タブ	
3.13.5.「オプション」タブ	
3.14. シナリオへのメニュー操作	
3.14.1.シナリオ編集	
3.14.2.シナリオコピー	192

3.14.3.シナリオ移動1	92
3.14.4.シナリオ削除1	93
3.14.5.シナリオ割り当て1	93
3.15. シナリオの詳細情報1	93
3.16. 「イメージ」アイコン	96
3.17. イメージの詳細情報	96
3.17.1.パッケージイメージの詳細情報1	
3.17.2.パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)	
3.17.3.バックアップイメージの詳細情報20	01
4. 監視	203
4.1. 「監視」ビュー	03
4.2. 「シナリオ実行一覧」アイコン2	03
4.3. シナリオ実行一覧	03
4.3.1.ステータスの一括クリア2	05
4.3.2.バックアップ/リストア実行一覧20	06
4.3.3.今すぐ実行2	
4.3.4.シナリオ中断2	
4.4. 「シナリオ実行結果一覧」アイコン2	.10
4.5. シナリオ実行結果一覧の詳細2	.10
4.5.1.CSV形式で保存2	
4.5.2.ログの削除2	
4.6. 「自動更新結果一覧」アイコン2	
4.7. 自動更新結果一覧の詳細2	_
4.7.1.自動更新結果の詳細表示2	
4.7.2.最大ログ数設定2	
4.7.3.CSV形式で保存	-
4.7.4.ログの削除	-
4.8. 「ファイル配信結果一覧」アイコン	
4.9. ファイル配信結果一覧の詳細2	
4.9.1.CSV形式で保存2	18
付録 A 改版履歴21	8

はじめに

対象読者と目的

「リファレンスガイド Webコンソール編」は、WebSAM DeploymentManager(以下、DPM)の画面操作について説明します。

本書の構成

- ・1 「Webコンソール」: DeploymentManagerのWebコンソールの各名称、および概要について説明します。
- ・2 「管理」: DeploymentManagerの「管理」ビューで管理しているユーザ/ライセンス/DPMサーバの設定について説明します。
- ・3 「運用」: DeploymentManagerの運用について説明します。
- ・4 「監視」: DeploymentManagerの管理対象マシンの状態やログの参照について説明します。

付録

·付録 A「改版履歴」

DeploymentManager マニュアルの表記規則

「ファーストステップガイド DeploymentManagerマニュアルの表記規則」を参照してください。

1. Web コンソール

本章では、DPM の Web コンソールの各名称、および概要について説明します。

1.1. Web コンソールの概要

Webコンソールを使用して、マシンの操作やグループ管理など、さまざまな操作を行うことができます。 Webコンソールは、以下の九つのパーツから構成されています。



(1) タイトルバー

Web コンソール上部には常にタイトルバーが表示されます。 タイトルバーは、アカウント管理機能、メインメニューから構成されます。

アカウント管理機能

ログインユーザに対する設定、および管理を行うことができます。

項目	説明
ユーザ名(権限)	ログインしているユーザ名と権限を表示します。
アカウント	ログインしているユーザのパスワード変更や、お知らせダイアログ表示、およびグルー
	プボックスの表示件数を設定します。
	詳細は、「1.1.2 アカウント」を参照してください。
ログアウト	DPMからログアウトします。

メインメニュー

各メニューをクリックすることにより、ツリービュー、メインウィンドウに表示される内容を切り替えることができます。

項目	説明
管理	「管理」ビューは、DPMのユーザと権限の管理、ユーザー覧、ライセンス管理、および DPMサーバの設定など、DPMの初期設定/環境設定を行う場合に使用するビューで す。
運用	「運用」ビューは、新規グループ/マシンの追加、シナリオ実行など、通常運用を行う場合に使用するビューです。
監視	「監視」ビューは、シナリオ実行状況、自動更新実行状況、ファイル配信状況、ファイル 削除状況など、DPMを使用するにあたって必要な情報の監視を行うビューです。

(2) ツリービュー

メインメニューをクリックすることにより、ツリービューが切り替わります。

ツリービューのアイコンをクリックすると、そのアイコンに関する詳細情報がメインウィンドウに表示され、そのアイコンに対する設定/操作が「設定」メニュー、「操作」メニューに表示されます。

(3) メインウィンドウ

DPM のメインウィンドウです。ツリービューで選択したアイコンに関する詳細情報が表示されます。

グループボックス

グループボックスは、メインウィンドウに表示される詳細情報、各一覧表示ボックスを指します。グループボックス内の項目をクリックすると「△」(昇順)、または「▽」(降順)が表示されソートできます。



グループボックス内に表示される項目は、以下の表のとおりです。

ノルーン ハ・ノフスド 引に致力	でもの項目は、以下の我のとのうです。
表示件数	グループボックス内に表示されるユーザー覧や管理対象マシンなどの表示件数が
	選択できます。
「アクション」リンク	各グループボックス内にあるリンクのことを指し、グループボックス内の選択したリ
	ソースに対して操作を行います。
	グループボックス内の左端のチェックボックスにチェックを入れて操作する対象リソー
	スを選択し、「アクション」リンクをクリックして実行します。
「アクション」メニュー	各グループボックス内にある「マシン個別操作」から選択できるメニューのことを指
	し、グループボックス内の選択したリソースに対して操作を行います。
	グループボックス内の左端のチェックボックスにチェックを入れて操作する対象リソー
	スを選択し、「アクション」メニューを選択して実行します。
チェックボックス	「アクション」リンク「アクション」メニューからの操作対象の項目を選択します。
	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、該当ページのすべてのユーザや管理
	対象マシンなどを選択します。
「表示件数」」に指定した	-数を上回る場合は、以下を表示します。
<	前のページに遷移します。
>	次のページに遷移します。
<<	先頭ページに遷移します。
>>	末尾ページに遷移します。
	0 384144144
(テキストボックス)	ページを指定します。

(4) 「設定」メニュー、「操作」メニュー

対象リソースの設定/操作するためのメニューです。メニューの内容は、ユーザの権限(Administrator/Operator /Observer)によって異なります。

ユーザの権限については、「2.2「ユーザ」アイコン」を参照してください。

メニューで行う操作は、ツリービューで選択したアイコン内のリソースに対して行うことができます。

操作を実行できない場合は、警告ダイアログボックスを表示します。

注意

- 「F1」キーなどのブラウザ固有のショートカットキーを使用すると、Web コンソールの動作に影響を与える場合があります。
- 日本語を入力できる項目(グループ名やマシン名など)に、外字を入力すると文字化けが発生します。
- Web コンソールの操作中に管理サーバ上の全フォルダ/ファイルに対して「一覧の取得」、「フォルダの作成」の操作を行う場合があります。
 - このような操作を行って問題のあるフォルダ/ファイルが存在する場合は、以下のサービスについてデフォルトのログオンアカウントである「ローカルシステムアカウント」から管理者権限を持つ他のアカウントに変更し、そのアカウントに対してアカウント制限を行うことを推奨します。

DeploymentManager API Service

- JIS2004 には対応していません。
- 「操作」メニューの「画面更新」は、「F5」キーを押して画面更新する動作と同じです。 ただし、画面操作の途中で「F5」キーを押した場合は、「運用」「監視」「管理」ビューに切り替えた 直後の画面に移動します。「操作」メニューの「画面更新」をクリックした場合は、そのままの画面 で画面更新します。

ヒント

ガードパラメータ設定により、画面操作を行う際に、パスワードを必要とする設定や、警告を表示する 設定にできます。設定画面については、「2.7.2 ガードパラメータ設定」を参照してください。

1.1.1. DeploymentManager ログイン

DPMのWebコンソールを起動すると、「DeploymentManagerログイン」画面が表示されます。以下の手順で、DPMのWebコンソールを起動してください。



LDAP サーバのユーザアカウントを使用して Web コンソールにログインする場合は、「インストレーションガイド 付録 G LDAP サーバを使用して Web コンソールにログインする」を参照して事前に設定してください。

- (1) 「スタート」メニューから「すべてのプログラム」→「Internet Explorer」を選択します。
- (2) ブラウザのアドレス欄に、以下のいずれかのURLを入力し、Webコンソールを立ち上げます。(すべて同じWebページ が表示されます)

http://ホスト/DPM/

http://ホスト/DPM/Login.aspx http://ホスト/DPM/Default.aspx

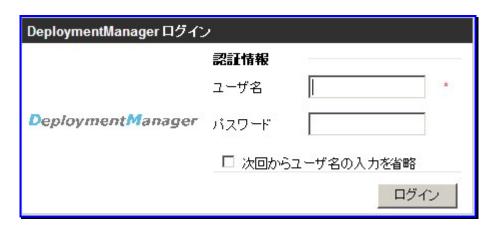
> ホストには、Web コンソールから接続する管理サーバの DNS 名、または IP アドレスを入力します。 大文字/小文字を区別しません。

注意

- DPM サーバのホスト名に Windows で推奨されていない文字列(半角英数字と、「-」(ハイフン)以外) が含まれる場合 Web ブラウザのアドレス欄には、IP アドレスを指定してください。 DNS 名を指定すると Web コンソールの起動に失敗する可能性があります。
- Web サービス(IIS)で使用するポートをデフォルト(80)から変更した場合は、変更したポート番号を含めた URL(以下)を指定してください。 http://ホスト:ポート番号/DPM/
- ヒント

DPM サーバと同じサーバからアクセスする場合は、ホストは localhost が指定できます。 http://localhost/DPM/

(3) DPMのWebコンソールが起動し、以下の画面が表示されます。



DeploymentManagerログイン			
ユーザ名 (入力必須)	ユーザ名を入力します。		
パスワード (入力必須)	パスワードを入力します。		
次回からユーザ名の入力を省略	チェックボックスにチェックを入れると、次回からのログインの際、ユーザ名の入力が省略できます。 Internet Explorerの「インターネットオプション」からCookieを削除するとチェックが外れ、ユーザ名を再度入力する必要があります。		
ログイン	ユーザ名/パスワードを入力後、「ログイン」ボタンをクリックすると、DPM にログインします。		

1.1.2. アカウント

ログインしているユーザのパスワード変更やお知らせダイアログ表示などを設定します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「アカウント」をクリックします。
- (2) メインウィンドウに以下の画面が表示されます。



アカウント設定		
パスワード変更		「パスワード変更」チェックボックスにチェックを入れると、パスワードの変
		更ができます。デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
古いパ	スワード	現在使用しているパスワードを入力します。
(入力必	タ須)	
新しい	パスワード	新しく設定するパスワードを入力します。入力できる文字数は、128Byte
(入力必	必須)	以内です。使用できる文字は、半角英数字/以下の半角記号です。 !"#\$%&'()*+,/:;<=>?@[¥]^_`{ }~
新しい/	パスワード(確認用) ら須)	「新しいパスワード」で入力した内容を再度入力します。
お知らせタ	イアログ表示	「お知らせダイアログ表示」チェックボックスにチェックを入れると、お知らせダイアログ表示の設定ができます。
		チェックを入れた場合は、次回のWebコンソール起動時にお知らせダイア
		ログが表示されます。また、任意の画面で「F5」キーを押しても表示されま
		す。
		デフォルトは、チェックボックスにチェックが入っています。
1ページに	表示する件数	「管理対象マシン一覧」のような一覧を複数ページで表示する画面に対し
(入力必須))	て、1ページに表示する件数を設定します。
		1ページに表示する上限は、999件です。
		件数の設定は、複数の数字を入力して設定できます。
		複数設定する場合は、半角数字とカンマで区切って入力してください。 デフォルトは、「20,50,100」です。
		複数の数字を設定した場合は、グループボックスの「表示件数」に設定し
		た数字が選択肢として表示されます。
		なお、テキストボックスに、先頭に入力した数字がデフォルトとなります。
		例)
		「50,20,100」と入力した場合は、「50」がデフォルトとなります。
ОК		「アカウント設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻りま
		す。
キャンセル		「アカウント設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻りま
		す。

2. 管理

本章では、DPMの「管理」ビューで管理しているユーザ/ライセンス/DPMサーバの設定について説明します。

2.1. 「管理」ビュー

「管理」ビューでは、DPMのユーザと権限の管理、ユーザー覧、ライセンス管理、およびDPMサーバの設定などDPMを使用するにあたって必要な情報を設定します。

タイトルバーの「管理」をクリックすると、「管理」ビューに切り替わります。メインウィンドウには「管理機能一覧」グループボックスが表示されます。



2.2. 「ユーザ」アイコン

「ユーザ」アイコンでは、DPMを使用するユーザのアカウントを管理します。

「ユーザ」アイコンは、「管理」ビューのツリービュー上の「ユーザ」アイコン、または「管理」ビューのメインウィンドウに表示される「管理機能一覧」グループボックスの「ユーザ」からアクセスできます。

「ユーザ」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「ユーザー覧」グループボックスが表示されます。画面については、「2.3 ユーザー覧」を参照してください。

各ユーザアカウントには権限を設定する必要があります。設定された権限によってDPMの利用範囲が制限されます。 権限は以下の3種類があります。

Administrator	「管理」、「運用」、「監視」ビューでDPMの設定、変更、マシンの操作やグループの管理など、すべての操作を行うことができます。 Administratorはすべてのユーザのパスワードを変更できます。
Operator	「運用」、「監視」ビューでマシンやマシングループ/シナリオグループの管理などの操作を行うことができます。 「管理」ビューでDPMサーバの管理やユーザと権限の管理、ライセンスの管理を 行うことはできません。
Observer	「運用」、「監視」ビューでマシンの稼動状況など、参照のみできます。 「管理」、「運用」、「監視」ビューでの操作はできません。

ユーザアカウント	管理ビュー	運用ビュー	監視ビュー
Administrator	0	0	0
Operator	Δ	0	0
Observer	Δ	0	0

- ◎:操作、および参照ができます。
- 〇:参照のみできます。
- △:以下の画面のみ参照できます。
 - ・管理サーバの基本情報(詳細は、「2.7 管理サーバの基本情報」を参照してください)
 - ・管理サーバの詳細設定(詳細は、「2.7.1 詳細設定」を参照してください)

ヒント

- 権限やパスワードの変更については、「2.3.2 ユーザ編集」を参照してください。
- SSC から処理を行うため、および DPM コマンドラインを使用するためにインストール時に既に設定されているユーザ(deployment_user)があります。本ユーザについては、以下の制限があります。
 - ・本ユーザによる Web コンソールからのログインはできません。
 - 本ユーザの削除はできません。

本ユーザの初期パスワードは「dpmmgr」です。DPM コマンドラインを実行する場合には、deployment_user のパスワードを指定してください。

2.3. ユーザー覧

「ユーザー覧」グループボックスでは DPM に登録されているユーザの一覧を表示します。「ユーザー覧」グループボックスは、「ユーザ」アイコンをクリックするとメインウィンドウに表示されます。



ーザー覧		
表示件数	ユーザー覧の表示件数を選択できます。	
「アクション」リンク	「ユーザ削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っ いるユーザを削除します。 複数チェックを入れると、複数のユーザをまとめて削除できます。	
	後数グェグンを入れると、後数のユーリをよとのと同様できより。	
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されてい ユーザすべてにチェックが入ります。	
ユーザ名	ユーザ名を表示します。編集はできません。 ログイン状態をアイコンで確認できます。	
権限	ユーザの持つ権限を表示します。 権限については、「2.2 「ユーザ」アイコン」を参照してください。	
説明	ユーザの説明を表示します。	
編集	ユーザ情報の編集を行います。「↓」」アイコンをクリックすると、メインウンドウに「ユーザ編集」画面が表示されます。編集画面については「2.3.2 ユーザ編集」を参照してください。	

2.3.1. ユーザ追加

DPMを使用するユーザを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「ユーザ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ユーザ」をクリックします。
- (3) 「ユーザ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「ユーザ追加」をクリックします。

(4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



ユーザ追加			
ユーザ名 (入力必須)	新規に追加するユーザ名を入力します。 入力できる文字数は、32Byte以内です。使用できる文字は、半角英数 半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 "*+,/:;<=>?¥ アルファベットの大文字/小文字を区別します。		
権限 (選択必須)	ユーザの権限を選択します。ユーザの権限は、以下の3種類があります。 ・Administrator ・Operator ・Observer		
パスワード (入力必須)	ユーザのパスワードを入力します。 入力できる文字数は、128Byte以内です。入力できる文字は、半角英数字/以下の半角記号です。 !"#\$%&'()*+,/:;<=>?@[¥]^_`{ }~ アルファベットの大文字/小文字を区別します。		
パスワード(確認用) (入力必須)	確認のため同じパスワードを再度入力します。		
説明	ユーザの説明が入力できます。 入力できる文字数は、128Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。 入力必須ではありません。		
OK	ユーザ追加処理をして、元のウィンドウに戻ります。		
キャンセル	ユーザ追加処理せずに、元のウィンドウに戻ります。		

ヒント

ユーザ追加の最大数に制限はありません。

2.3.2. ユーザ編集

DPMに登録されているユーザを編集します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「ユーザ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ユーザ」をクリックします。
- (3) 「ユーザー覧」グループボックスが表示されますので、編集するユーザの「編集アイコン(型)」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集します。



ユーザ編集		
ユーザ名	ユーザ名を表示します。編集はできません。	
権限	ユーザの権限を表示します。リストボックスから権限を変更できます。	
	再ログイン後、権限の設定が有効になります。	
パスワード変更	「パスワード変更」チェックボックスにチェックを入れると、パスワードの変	
	更ができます。デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。	
	変更したパスワードは、即時反映します。	
パスワード	新しく設定するパスワードを入力します。	
	入力できる文字数は、128Byte以内です。入力できる文字は、半角英数	
	字/以下の半角記号です。	
	! " # \$ % & ' () * + , / : ; < = > ? @ [¥] ^ _ ` { } ~	
	アルファベットの大文字/小文字を区別します。	
パスワード(確認用) (入力必須)	「パスワード」で入力した内容を再度入力します。	
説明	ユーザの説明を表示し、編集もできます。	
	入力できる文字数は、128Byte以内です。使用できる文字は、半角英数	
	字/半角記号/全角文字です。	
OK	「ユーザ編集」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。	
キャンセル	「ユーザ編集」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻りま	
	す。	

2.3.3. ユーザ削除

DPMで使用しているユーザを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「ユーザ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ユーザ」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「ユーザー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するユーザ*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「ユーザ削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。



ログイン中のユーザ、または自分自身を削除した場合、削除されたユーザは、ログオフするか、Web コンソールがタイムアウトするまで有効です。

2.4. 「ライセンス」アイコン

「ライセンス」アイコンでは、DPM に登録するライセンスを管理します。

「ライセンス」アイコンは、「管理」ビューのツリービュー上の「ライセンス」アイコン、または「管理」ビューのメインウィンドウに表示される「管理機能一覧」グループボックスの「ライセンス」からアクセスできます。「ライセンス」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「ライセンス情報」グループボックスと「登録ライセンス一覧」グループボックスが表示されます。画面については、「2.5 登録ライセンスの詳細情報」を参照してください。

2.5. 登録ライセンスの詳細情報

「ライセンス」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「ライセンス情報」グループボックスと「登録ライセンス一覧」グループボックスが表示されます。

「ライセンス情報」グループボックスには、ライセンスの使用状況を表示します。「登録ライセンス一覧」グループボックスでは、DPM に登録されているライセンスの一覧を表示します。



ラ・	ライセンス情報		
	ライセンス合計	登録したライセンスの合計を表示します。	
	使用済	使用済のライセンス数(登録されている管理対象マシン数)を表示します。	
	残り	残りのライセンス数を表示します。	
登	録ライセンス一覧		
	表示件数	登録したライセンス一覧の表示件数を選択できます。	
	「アクション」リンク	「ライセンスキー削除」をクリックすると、選択したライセンスを削除しま	
		す。	
	(ラジオボタン)	削除するライセンスを選択します。	
	ライセンス名称	ライセンスキーの名称を表示します。	
	ライセンスキー	ライセンスキーを表示します。	
	登録日	ライセンスキーを登録した日付を表示します。	

ヒント

SSC向け製品を使用している場合には、DPMのライセンス登録の必要はないため「管理」ビューで「ライセンス」アイコンは表示されません。

SSC向け製品のライセンス登録については、「SigmaSystemCenterコンフィグレーションガイド」を参照してください。

2.5.1. ライセンスキー追加

DPMのライセンスキーを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「ライセンス」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ライセンス」をクリックします。
- (3) 「ライセンス」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「ライセンスキー追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、ライセンスキーを入力して「OK」ボタンをクリックします。



ライセンスキー追加	
ライセンスキー (入力必須)	ライセンスキーを入力します。大文字/小文字を区別します。 ・ライセンスは、DPMが導入/運用/管理するすべてのマシンの台数分必要です。 ライセンスに関する詳細については、「ファーストステップガイド 2.3 DeploymentManagerの製品体系とライセンス」を参照してください。 ・ライセンスキーの登録を行わない場合は、登録できるマシンは10台まで、 試用期間は30日までになります。30日が経過するとDPMが使用できなくなります。
OK	ライセンスを追加して、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	ライセンスを追加せずに、元のウィンドウに戻ります。

2.5.2. ライセンスキー削除

DPMのライセンスキーを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「ライセンス」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ライセンス」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「登録ライセンス一覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するライセンス*」を選択します。
- (4) 「アクション」リンクの「ライセンスキー削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

2.6. 「DPM サーバ」アイコン

「DPMサーバ」アイコンでは DPMサーバの動作やイメージ格納用フォルダなど、DPMの環境設定を行います。「DPMサーバ」アイコンは、「管理」ビューのツリービュー上の「DPM サーバ」ノード、または「管理」ビューのメインウィンドウに表示される「管理機能一覧」グループボックスの「DPM サーバ」からアクセスできます。

「DPM サーバ」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「基本情報」グループボックスが表示されます。画面については、「2.7 管理サーバの基本情報」を参照してください。

2.7. 管理サーバの基本情報

「基本情報」グループボックスではDPMサーバの基本情報を表示します。「基本情報」グループボックスは、「DPMサーバ」 ノードをクリックするとメインウィンドウに表示されます。



基本	基本情報		
	製品名	「DeploymentManager」と表示します。	
	製品バージョン	DPMのバージョンを表示します。	
IP構成			
	IPアドレス	管理サーバのIPアドレスを表示します。IPアドレスが複数ある場合は、	
		すべて表示します。	
Webサイト情報			
	説明	Webサイト情報の説明を表示します。	
	通信プロトコル	Webサイトと接続の通信プロトコルを表示します。	
	IPアドレス:TCPポート	WebサイトのIPアドレスとポート番号を表示します。	

2.7.1. 詳細設定

管理サーバの設定を確認/変更します。

- 1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- 2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「詳細設定」をクリックします。

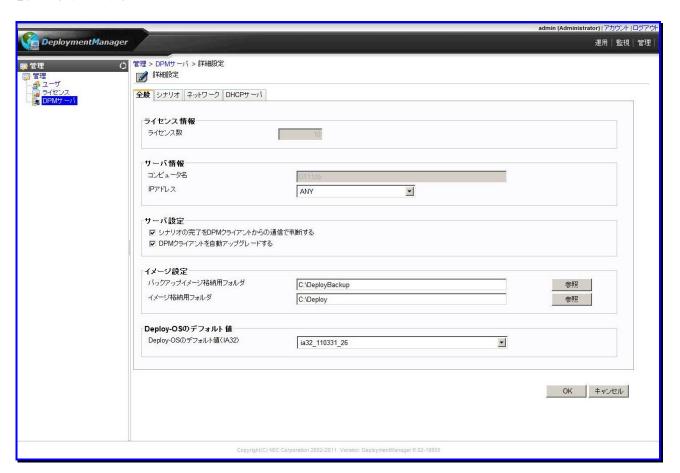
4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、「全般」、「シナリオ」、「ネットワーク」、「DHCPサーバ」の各タブより、各項目を設定します。

各タブの説明については、「2.7.1.1「全般」タブ」から「2.7.1.4「DHCPサーバ」タブ」を参照してください。



2.7.1.1. 「全般」タブ

「全般」タブでは、ライセンス情報/サーバ情報/サーバ設定/バックアップイメージ格納用フォルダやイメージ格納用フォルダを表示/設定します。



<u>×</u> ライセンス情報	
ライセンス数	DPMサーバに登録されているライセンス数を表示します。編集はできまん。SSC向け製品の場合、「ライセンス」は表示しません。
	(DPMのライセンスはSSC製品に含まれるため)
サーバ情報	
コンピュータ名	管理サーバのマシン名を表示します。編集はできません。
IPアドレス	管理対象マシンとの接続に使用するIPアドレスを設定します。
	接続に使用するIPアドレスを固定にする場合は、リストボックスからIPア
	レスを選択してください。(管理サーバに搭載の全LANボードに設定され
	いるIPアドレスがリストボックスに表示されます。)
	接続に使用するIPアドレスは任意でよい場合は、「ANY」を選択してくた
	ل۱ _°
	デフォルトは、「ANY」です。(※1)
サーバ設定	·
シナリオの完了をDP	Mク 「シナリオの完了をDPMクライアントからの通信で判断する」チェックボッ
ライアントからの通信 [・]	で判 スにチェックを入れると、シナリオの終了をリアルタイムで監視します
断する	DPMサーバとDPMクライアントが通信することにより、シナリオ完了した
	とが確認できます。
	DPMクライアントをインストールしない運用を行う場合は、チェックを入
	ないでください。
	デフォルトは、チェックボックスにチェックが入っています。
	なお、SSC向け製品の場合は、必ずチェックを入れた状態で運用してく
	さい。
DPM クライアントを B	自動 「DPMクライアントを自動アップグレードする」チェックボックスにチェック
アップグレードする	入れると、DPMクライアントは起動時にDPMサーバと通信を行い、DF
	クライアントのバージョンがDPMサーバと異なる場合は、DPMサーバと
	じバージョンに自動的にアップグレードを実行します。
	DPMクライアントをインストールしない運用を行う場合は、チェックを入
	ないでください。
	デフォルトは、チェックボックスにチェックが入っています。(SSC向け製
	の場合、デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。)
	なお、SSC向け製品の場合は、必ずチェックを外した状態で運用してく
	さい。
イメージ設定	
バックアップイメージ	格納 バックアップイメージ格納用フォルダを設定します。
用フォルダ	保存先フォルダは、「参照」ボタンから選択、または直接入力してパスを
	定できます。
	入力できる文字数は、80Byte以内です。使用できる文字は、半角英数等
	半角スペース/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できま
	h.
	"*/:;<>?
	デフォルトは、「C:\DeployBackup」です。
	バックアップイメージ格納用フォルダは、十分な空き容量を確保したフォ
	ダを設定してください。
	設定必須ではありません。(※2)(※3)

1	(メージ格納用フォルダ	DPMでリモートインストールを行うOS、アプリケーション、サービスパックな
(1	設定必須)	どを格納するフォルダを設定します。
	,	保存先フォルダは、「参照」ボタンから選択、または直接入力してパスを指定
		できます。
		入力できる文字数は、254Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/
		半角スペース/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できませ
		\mathcal{h}_{\circ}
		" * / : ; < > ?
		デフォルトは、「C:¥Deploy」です。
		イメージ格納用フォルダは、十分な空き容量を確保したフォルダを設定してく
		ださい。(※2)(※4)
Depl	loy-OSのデフォルト値	
D	eploy-OSのデフォルト	Deploy-OSのデフォルトを設定します。
	直(IA32)	リストボックスには、DPMサーバにインストールされているDeploy-OSが表
		示されます。
		デフォルトは、「ia32_110331_26」です。
		なお、本項目の変更は、既に「デフォルト値を使用」を指定している管理対象
		マシンにも適用されます。
		管理対象マシンの設定項目の詳細については、「3.5.5 管理対象マシンの
		登録」を参照してください。
OK		「詳細設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	_	「詳細設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。

- ※1 · IP アドレスの設定を変更した場合は、イメージビルダ(リモートコンソール)の接続先 IP アドレスの設定を変更してください。接続設定は「スタート」メニューから「すべてのプログラム」→「DeploymentManager」
 →「イメージビルダ」を選択すると起動します。
 - ・「IP アドレス」に「ANY」以外を選択する場合は、以下に注意してください。 一つの LAN ボードに複数 IP アドレスが割り当てられている場合は、OS 上で先頭に見える IP アドレスを 設定してください。それ以外の IP アドレスを設定すると DPM サーバが正常に動作しない場合がありま す。
 - ・「IP アドレス」に「ANY」を選択し、かつ、リモートアップデートのシナリオでマルチキャストによる配信を行う場合は、配信対象となるすべての管理対象マシンと管理サーバは同じネットワークに接続するようにしてください。
 - ・ リストアシナリオでマルチキャストによる配信を行う場合は、「IP アドレス」に「ANY」以外(使用する LAN ボードに設定している IP アドレス)を設定してください。
- ※2 · バックアップイメージ格納用フォルダを変更した場合は、既に作成したバックアップ/リストアシナリオと、デフォルトで作成されている以下のシナリオのイメージファイルの参照先を変更してください。
 - System_Backup
 - System Restore Unicast
 - ・ バックアップイメージ格納用フォルダ、およびイメージ格納用フォルダの参照先として、以下のフォルダを 指定できません。
 - ・ バックアップイメージ格納用フォルダとイメージ格納用フォルダが同一のフォルダ
 - イメージ格納用フォルダのサブフォルダ
 - Windowsのシステムフォルダ
 - 他のアプリケーションで使用しているフォルダ
 - ドライブ直下 例)「D:¥」
 - ・ ネットワークドライブ(シナリオ単体でネットワーク上のイメージファイルを直接指定できます。)

なお、バックアップイメージ格納用フォルダ、およびイメージ格納用フォルダの変更は、ユーザーズガイド に記載している手順以外(エクスプローラから直接、編集や削除など)で行わないでください。

- ※3 バックアップイメージ格納用フォルダの設定を変更した場合には、バックアップイメージファイルは、自動的に変更先に移動しません。手動でファイルの移動を行う必要があります。
- ※4 イメージ格納用フォルダには、DPMの操作を行うユーザ、および管理サーバ上の "DeploymentManager"という名称で始まる各種サービスが使用するアカウント(デフォルトではローカルシステムアカウント(SYSTEM))がフルコントロールでアクセスできるようにアクセス許可を与えてください。
 - イメージ格納用フォルダ配下の「exports」フォルダをNFS共有フォルダに設定している場合は、「イメージ格納用フォルダ」の変更を行う際、以下の手順で行ってください。
 - (1)「exports」フォルダのNFS共有フォルダの設定を外します。
 - (2) 詳細設定画面から「イメージ格納用フォルダ」を変更します。
 - (3) 新たに移動した先でイメージ格納用フォルダ配下の「exports」フォルダをNFS共有フォルダに設定します。
 - 既存のフォルダを新しいイメージ格納用フォルダに設定する場合は、空のフォルダを指定してください。
 - イメージ格納用フォルダに OS イメージなどのサイズの大きいイメージが登録されていると、イメージ格納用フォルダ変更時に時間がかかり、Web コンソールでタイムアウトが発生する場合があります。イメージ格納用フォルダの変更を行う前にイメージ格納用フォルダのサイズを確認の上、以下の DPM サーバ、および IIS のタイムアウト値を必要に応じて変更してください。

なお、タイムアウトが発生した場合は、フォルダ変更処理が終わるまでお待ちください。フォルダ変更処理 完了後に Web コンソールで再度、ログインする必要があります。

(1) DPMサーバのタイムアウト値

以下のファイルでタイムアウト値を変更してください。

<DPMサーバのインストールフォルダ>¥WebServer¥App_Data¥Config¥MgrServerList.xml

項目:TimeOut

デフォルトでは、1200秒に設定されています。タイムアウト値を変更した場合には、IISを再起動する必要があります。

(2) IISのタイムアウト値

以下の手順でタイムアウト値を変更してください。

(IIS 7.0(Windows Server 2008)の手順を例として説明します。)

以下の手順6)、9)、11)でタイムアウト値を4箇所設定します。設定値のうち最小値がタイムアウト値として有効になります。このため、4箇所すべて同じ値にすることを推奨します。

デフォルトの設定では20分でタイムアウトします。

なお、設定は即時有効になります。

- 1) 「スタート」メニューから「管理ツール」→「インターネット インフォメーションサービス (IIS) マネージャー」を選択します。
- 2) 「インターネット インフォメーション サービス (IIS) マネージャー」画面が表示されますので、画面 左側の「アプリケーション プール」をクリックします。
- 3) 画面中央の「アプリケーション プール」で「DeploymentManagerPool」を選択して、画面右側の「アプリケーション プール タスク」で「停止」をクリックします。



Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 の場合は、「ASP.NET v4.0 DeploymentManagerPool」を選択してください。

- 4) 画面左側の「Default Web Site」をクリックして、画面右側の「Web サイトの管理」で「停止」をクリックします。
- 5) 画面左側の「Default Web Site」直下の「DPM」をクリックして、画面中央の「ASP.NET」で「セッション状態」を選択して、画面右側の「操作」で「機能を開く」をクリックします。
- 6) 画面中央の「セッション状態」画面で「Cookie の設定」-「タイムアウト(分)(O):」(デフォルト20分)でタイムアウト値を指定して、画面右側の「操作」で「適用」をクリックします。
- 7) 画面左側の「Default Web Site」直下の「DPM」をクリックして、画面中央の「IIS」で「認証」を選択して、画面右側の「操作」で「機能を開く」をクリックします。
- 8) 画面中央の「認証」画面で「フォーム認証」を選択して、画面右側の「操作」で「編集…」をクリックします。
- 9) 「フォーム認証設定の編集」画面が表示されますので、「認証 Cookie のタイムアウト (分)(A)」 (デフォルト30分)でタイムアウト値を指定して、「OK」ボタンをクリックします。
- 10) 画面左側の「アプリケーション プール」をクリックして、画面中央の「アプリケーション プール」で「DeploymentManagerPool」を選択して、画面右側の「アプリケーション プールの編集」で「詳細設定…」をクリックします。

注意

Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 の場合は、「ASP.NET v4.0 DeploymentManagerPool」を選択してください。

- 11) 「詳細設定」画面が表示されますので、以下の2項目にタイムアウト値を指定して、「OK」ボタンをクリックします。
 - ・ 「プロセスモデル」-「アイドル状態のタイムアウト(分)」(デフォルト20分)
 - 「リサイクル」-「定期的な間隔 (分)」(デフォルト1740分)
- 12) 画面右側の「アプリケーション プールタスク」で「開始」をクリックします。
- 13) 画面左側の「Default Web Site」をクリックして、画面右側の「Web サイトの管理」で「開始」をクリックします。
- イメージビルダは、イメージ格納用フォルダ変更前に一度終了し、フォルダ変更後にあらためて起動してください。

注意

IPアドレス、またはイメージ格納用フォルダを変更すると、DPMの各サービスが再起動されます。

2.7.1.2. 「シナリオ」タブ

「シナリオ」タブでは、シナリオのタイムアウト時間を設定します。



ノナリオ	
タイムアウト設定(※1)	
ハードウェアの設定	BIOS/ファームウェアアップデート用フロッピーディスクのイメージ配信処
(入力必須)	理(シナリオの「HW設定」タブ)のタイムアウト時間のデフォルトを設定します。
	「1~9999」分までの1分単位で設定できます。
	デフォルトは、「10」分です。
Linuxインストール	LinuxのOSクリアインストール(シナリオの「OS」タブ)のタイムアウト時間
(入力必須)	を設定します。
	「1~9999」分までの1分単位で設定できます。
	デフォルトは、「120」分です。
パックアップ/リストアエラー	時動作の設定
エラー時停止	バックアップ/リストアシナリオを実行中にエラーが発生した場合、エラー発
	生原因の特定に役立つ情報を管理対象マシンの画面に出力し、バック
	アップ/リストア動作を停止します。
	デフォルトはエラー時停止です。

エラ一時リブート	バックアップ/リストアシナリオを実行中にエラーが発生した場合、管理対象マシンをリブートします。 夜間にバックアップやリストアを行い、翌日に利用者がそれを意識せずに管理対象マシンを使用するなど、エラーを表示した状態で停止することを避けたい場合は「エラー時リブート」を選択してください。 - バックアップ/リストアシナリオ実行時のエラー発生のタイミングによってはリブートが行われないことがあります。 - リストアによるデータ復元の途中にエラーが発生してリブートした場合、OSが起動できない、またはOSが不正な状態で起動することがあります。
OK	「詳細設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	「詳細設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。

- ※1 シナリオタイムアウト時間は、シナリオを開始してからタイムアウトするまでの時間です。各項目で設定した時間を過ぎてもシナリオが終了しない場合は、シナリオ実行エラーとなります。
 - 「シナリオ追加」画面で「HW設定」タブと「OS」タブの両方を設定した場合は、「ハードウェアの設定」、「Linuxインストール」実行時にそれぞれのタイムアウトで設定されている時間が有効になります。

2.7.1.3. 「ネットワーク」タブ

「ネットワーク」タブでは、リモート電源操作の設定とシナリオの同時実行可能台数を設定します。



ネット	ネットワーク		
IJ:	リモート電源操作の設定		
	リモート電源ON実行間隔	リモート電源ONが一括で実行される場合の各マシンに対するリモート電	
	(入力必須)	源ONの実行間隔を設定します。	
		「1~99」秒までの1秒単位で設定できます。	
		デフォルトは、「2」秒です。	
	リモート電源ONタイムアウ	リモート電源ON、またはシナリオ実行時にマシンからの応答を待つ時間	
	F	です。「0~99」分までの1分単位で設定できます。	
	(入力必須)	デフォルトは、「10」分です。	
		0を指定すると管理対象マシンからの応答を待ち続けます(リモート電源	
		ONタイムアウトしなくなります)。(※1)	
シ	ナリオ実行の設定		
	同時実行可能台数	シナリオを同時に実行する台数の上限値を設定します。「1~1000」台ま	
	(入力必須)	で設定できます。デフォルトは、「5」台です。(※2)	
OK		「詳細設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。	
キャン	ノセル	「詳細設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。	

※1 複数台の管理対象マシンに対してリモート電源ONやシナリオ実行を行う場合は、デフォルトのリモート 電源ONタイムアウト値ではタイムアウトエラーが発生する可能性があります。

目安としてリモート電源ONタイムアウトを「リモート電源ON実行間隔×シナリオ実行台数と管理対象マシンの起動時間」を加えた程度の値に設定してください。

なお、時間内に反応がない場合はリモート電源ONエラーになります。電源ONはするがリモート電源ONエラーが発生するという場合は、この数値を大きくしてください。

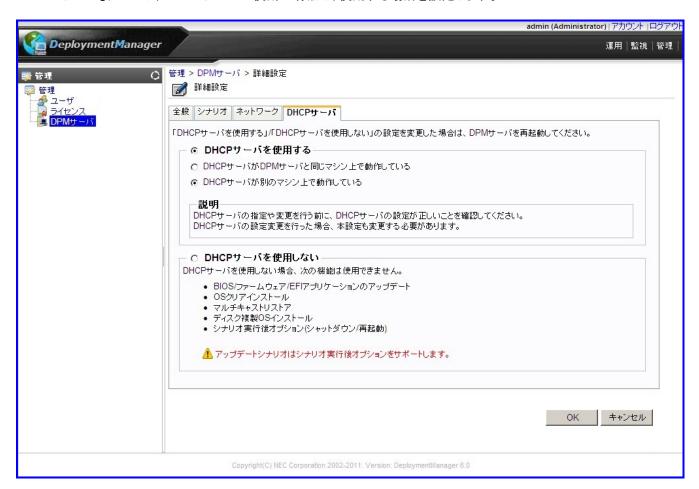
※2 ■ 同時実行可能台数に設定した値より多い台数に対して同時に実行した場合は、それぞれ以下の動作となります。

シナリオの種類	同時実行可能台数を超過した分
バックアップ/リストア (ユニキャスト配信)	同時実行可能台数に設定した値の台数がシナリオ実行され、それ以外の管理対象マシンは待機状態になります。その後、実行中のシナリオが完了すると待機状態の管理対象マシンが順次シナリオ実行状態になります。
	なお、シナリオ実行待ちとなっている管理対象マシンの電源を手動で投入した場合は、同時実行可能台数を超えてシナリオが実行されます。
リモートアップデート (ユニキャスト配信)	同時実行可能台数に設定した値の台数がシナリオ実行され、それ以外の管理対象マシンは待機状態になります。その後、実行中のシナリオが完了すると待機状態の管理対象マシンが順次シナリオ実行状態になります。
リストア (マルチキャスト配信)	同時実行可能台数に設定した値の台数がシナリオ実行され、それ以外の管理対象マシンは待機状態になります。その後、実行中のシナリオがすべて完了すると、待機状態の管理対象マシンのうち、次の同時実行可能台数分がシナリオ実行状態になります。以降、シナリオ実行した管理対象マシンの台数に達するまで同じ動作を繰り返します。
リモートアップデート (マルチキャスト配信)	同時実行可能台数に設定した値の台数がシナリオ実行され、それ以外の管理対象マシンは、シナリオ実行エラーとなります。エラー解除をした後に再度シナリオ実行を行ってください。(エラー解除については、「3.8.8 エラー解除」を参照してください。)

- 同時実行台数の最大値は1000台となっていますが、同時実行するシナリオ数が増えるとネットワークの負荷が高くなります。
- シナリオと、自動更新が同時に実行できる台数は、1000台までです。そのため、ここで設定した台数と、「管理」ビュー-「DPMサーバ」アイコン-「設定」メニューの「自動更新設定」-「自動更新を行う管理対象マシンの上限(1-1000台)」でどちらも1000台に設定している場合、シナリオ同時実行台数は1000台未満になる場合があります。

2.7.1.4. 「DHCP サーバ」タブ

「DHCPサーバ」タブでは、DHCPサーバの使用の有無と、使用する場所を設定します。



DHCPサーバ	
DHCPサーバを使用する	DHCPサーバを使用する場合に選択します。
DHCPサーバがDPMサー	DHCPサーバがDPMサーバと同じマシン上で動作している場合に選択し
パと同じマシン上で動作し	ます。
ている	
DHCPサーバが別のマシ	DHCPサーバがDPMサーバと別のマシン上で動作している場合に選択し
ン上で動作している	ます。
DHCPサーバを使用しない	DHCPサーバを使用しない場合に選択します。
ОК	「詳細設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	「詳細設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。

ヒント

DHCPサーバを使用しない運用については、「ファーストステップガイド 付録 B DHCPサーバの 導入が困難なお客様へ」を参照してください。

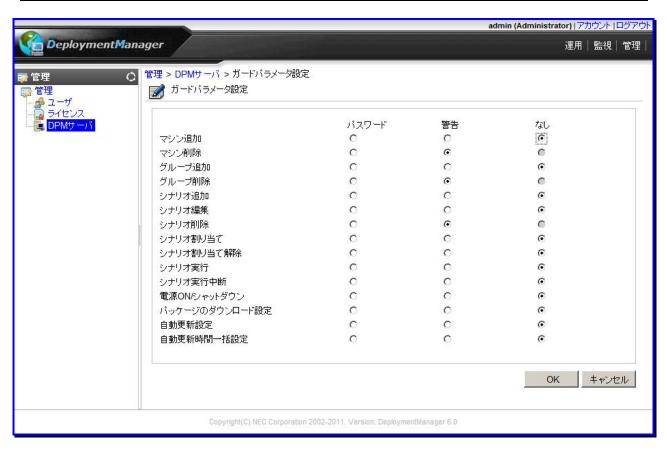
2.7.2. ガードパラメータ設定

ガードパラメータを設定します。ガードパラメータを設定することで、それぞれの処理実行時にログインユーザのパスワード を入力するか、警告メッセージを表示して、操作ミスを防ぐことができます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「ガードパラメータ設定」をクリックします。
- (4) パスワード入力を要求する画面が表示されますので、パスワードを入力します。
 - パスワードは、ログインユーザのパスワードを入力してください。
- (5) 以下の画面が表示されますので、「パスワード」、「警告」、「なし」のいずれかを選択し、「OK」ボタンをクリックします。 設定後は、すぐ有効になります。DPMサーバのサービスは再起動する必要はありません。

選択する「パスワード」、「警告」、「なし」の動作については、以下の表のとおりです。

設定	説明
パスワード	処理実行時に、パスワードを入力する画面を表示し、正しいパスワードを入力しないと処
	理を実行できません。
警告	処理実行時に、確認メッセージを表示して警告します。
なし	処理実行時に、何も表示しません。





「ガードパラメータ設定」画面の各項目のデフォルトは、上の図のとおりです。

ガ	ガードパラメータ設定			
	マシン追加	マシンの追加のガードパラメータを設定します。		
	マシン削除	マシンの削除のガードパラメータを設定します。		
	グループ追加	グループ追加のガードパラメータを設定します。		
	グループ削除	グループ削除のガードパラメータを設定します。		
	シナリオ追加	シナリオ追加のガードパラメータを設定します。		
	シナリオ編集	シナリオ編集のガードパラメータを設定します。		
	シナリオ削除	シナリオ削除のガードパラメータを設定します。		
	シナリオ割り当て	シナリオ割り当てのガードパラメータを設定します。		
	シナリオ割り当て解除	シナリオ割り当て解除のガードパラメータを設定します。		
	シナリオ実行	シナリオ実行のガードパラメータを設定します。		
	シナリオ実行中断	シナリオ実行中断のガードパラメータを設定します。		
	電源ON/シャットダウン	電源ON/シャットダウンのガードパラメータを設定します。		
	パッケージのダウンロード設定	パッケージのダウンロード設定のガードパラメータを設定します。		
	自動更新設定	自動更新設定のガードパラメータを設定します。		
	自動更新時間一括設定	自動更新時間一括設定のガードパラメータを設定します。		
0	K	「ガードパラメータ設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに		
+	ヤンセル	戻ります。 「ガードパラメータ設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウ に戻ります。		

2.7.3. パッケージのダウンロード設定

パッケージWebサーバの追加/編集/削除、およびパッケージの自動ダウンロードを設定します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



パッケージのダウンロード設定				
プロキシ				
アドレス	プロキシを利用してパッケージWebサーバにアクセスする場合は、プロキシのIPアドレス、またはホスト名を設定します。 入力できる文字数は、127Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 *?¥ デフォルトは、空白です。			
ポート (入力必須)	プロキシを利用してパッケージWebサーバにアクセスする場合は、プロキシサーバのポート番号を設定します。「1~65535」の範囲で設定できます。 デフォルトは、「80」です。			
自動ダウンロードを行う	「自動ダウンロードを行う」チェックボックスにチェックを入れると、自動ダウンロードするタイミングを設定することができます。 デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。(※1)			
左のリストボックス	自動ダウンロードを実行する周期/曜日を設定します。以下から選択できます。 ・ 毎時 ・ 毎日 ・ 日曜日~土曜日			
右のリストボックス	自動ダウンロードを実行する時刻を設定します。以下から選択できます。 ・ 毎時を選択した場合 「0~50」分までの10分単位 ・ 毎日を選択した場合 「0:00~23:00」までの1時間単位 ・ 日曜日~土曜日のいずれかを選択した場合 「0:00~23:00」までの1時間単位			
パッケージWebサーバ				
表示件数	パッケージWebサーバの表示件数を選択できます。			
「アクション」リンク	 「追加」をクリックすると、「パッケージWebサーバ追加」画面が表示され、パッケージWebサーバを追加することができます。追加方法については「2.7.3.1 パッケージWebサーバ追加」を参照してください。 「削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っているパッケージWebサーバを削除します。 複数チェックを入れると、複数のパッケージWebサーバをまとめて削除できます。 			
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されているパッケージWebサーバすべてにチェックが入ります。			

	サーバのアドレス	パッケージWebサーバのアドレスを表示します。 パッケージWebサーバが複数登録されている場合は、昇順で表示されます。 表示されているアドレスをクリックすると、メインウィンドウに選択したパッケージWebサーバの基本情報が表示されます。
	サーバロ	パッケージWebサーバの識別子を表示します。 パッケージが管理サーバにダウンロードされると、各パッケージのID番号 の前にサーバIDを付けます。
	ダウンロード	パッケージWebサーバが自動ダウンロード対象であるかどうかを表示します。
	プロキシ	パッケージWebサーバからパッケージをダウンロードする際に、プロキシ を経由するかどうかを表示します。
	最終ダウンロード情報	ダウンロードの成功、失敗、または最終ダウンロードの時刻を表示します。
	編集	パッケージWebサーバの編集を行います。「U」アイコンをクリックすると、 メインウィンドウに「パッケージWebサーバ編集」画面が表示されます。編 集画面については、「2.7.3.2 パッケージWebサーバ編集」を参照してくだ さい。
ok '		「パッケージのダウンロード設定」画面の設定内容を保存して元のウィンドウに戻ります。
キャンセル		「パッケージのダウンロード設定」画面の設定内容を保存せずに元のウィンドウに戻ります。

※1 DPMサーバは、次回ダウンロードを行うまで最新のシステム時刻を取得しないため、自動ダウンロード 設定後にWindowsのシステム時刻を変更した場合は、ダウンロードが予定どおり行われないことがあります。

注意

- イメージビルダの登録データの削除機能を利用することにより、管理サーバに自動ダウンロード したパッケージを一時的に削除できます。
 - ただし、パッケージ Web サーバから該当パッケージを削除しない場合は、設定した自動ダウンロード時刻になると再度ダウンロードされます。
- PackageDescriber を使用してパッケージ Web サーバからパッケージを削除した場合、次回の 自動ダウンロード実行時に管理サーバのパッケージが削除されます。

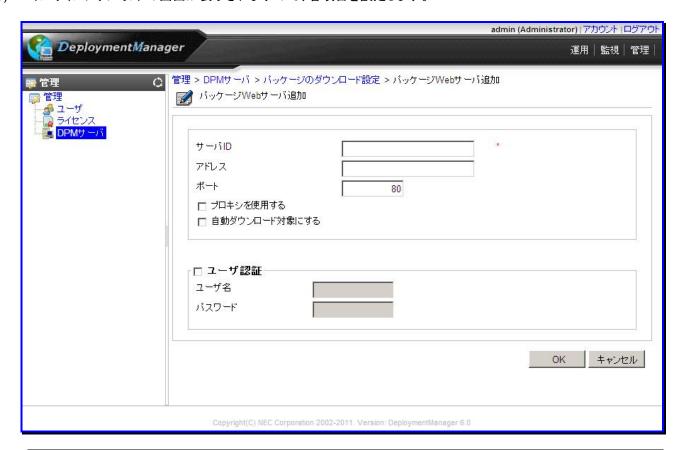
ヒント

自動ダウンロード中は、「パッケージのダウンロード設定」の変更はできません。

2.7.3.1. パッケージ Web サーバ追加

パッケージWebサーバを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「パッケージWebサーバ」グループボックスが表示されますので、「アクション」リンクの「追加」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



パ	ッケージWebサーバ追加	
	サーバID (設定必須)	パッケージWebサーバのIDを設定します。 入力できる文字数は、7Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/以下の半角記号です。
		 「local」(大文字/小文字を区別しません)はあらかじめ予約されているため 使用できません。

アドレス (設定必須) ポート (設定必須)	パッケージWebサーバのURLを設定します。 入力できる文字数は、255Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 *?¥ デフォルトは、空白です。 パッケージWebサーバのポート番号を設定します。「1~65535」の範囲で設定できます。デフォルトは、「80」です。
プロキシを使用する	「プロキシを使用する」チェックボックスにチェックを入れると、パッケージ Webサーバへアクセスする際にプロキシサーバを使用します。 プロキシサーバを使用する場合は、プロキシサーバにユーザ認証は設定しないでください。デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
自動ダウンロード対象にする	「自動ダウンロード対象にする」チェックボックスにチェックを入れると、パッケージWebサーバからパッケージを定期的にダウンロードします。 デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。(※1)
ユーザ認証	「ユーザ認証」チェックボックスにチェックを入れると、パッケージWebサーバへのアクセス時にユーザ認証を行います。 パッケージWebサーバへのアクセスにユーザ認証が必要な場合は、チェックを入れます。「ユーザ認証」にチェックを入れると「ユーザ名」、「パスワード」の入力が有効になり、「ユーザ名」は必須入力項目となります。 デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
ユーザ名 (入力必須)	IISで設定されている基本認証のユーザ名を入力します。 入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/ 半角記号です。
パスワード	IISで設定されている基本認証のパスワードを入力します。 入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/ 半角記号です。 入力必須ではありません。
OK	「パッケージWebサーバ追加」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	「パッケージWebサーバ追加」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。

^{※1} 管理サーバは、次回ダウンロードを行うまで最新のシステム時刻を取得しないため、自動ダウンロード設 定後にWindowsのシステム時刻を変更した場合は、ダウンロードが予定どおり行われないことがありま す。

2.7.3.2. パッケージ Web サーバ編集

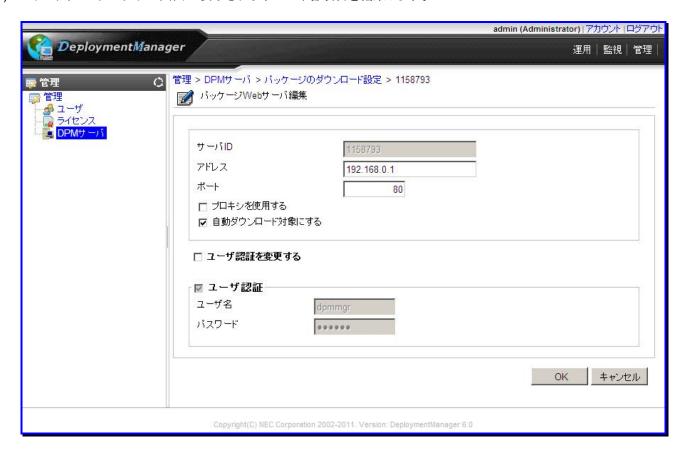
パッケージWebサーバを編集します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「パッケージWebサーバ」グループボックスが表示されますので、編集するパッケージWebサーバの「編集アイコン(型)」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集します。

また、「パッケージWebサーバ編集」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボックスが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「パッケージWebサーバ」グループボックスが表示されますので、「**編集するパッケージWebサーバ**」 のサーバのアドレスをクリックします。
- (5) パッケージWebサーバに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージWebサーバ編集」をクリックします。

(6) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集します。



ッケージWebサーバ編集	ケージWebサーバ編集	
サーバID	パッケージWebサーバのIDを表示します。編集はできません。	
アドレス	パッケージWebサーバのURLを編集できます。	
(入力必須)	入力できる文字数は、255Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字 /半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 *?¥	
ポート	パッケージWebサーバのポート番号を編集できます。「1~65535」の範囲	
(入力必須)	で設定できます。デフォルトは、「80」です。	
プロキシを使用する	「プロキシを使用する」チェックボックスにチェックを入れると、パッケーシ Webサーバへアクセスする際にプロキシサーバを使用します。プロキシ サーバを使用する場合は、プロキシサーバにユーザ認証は設定しないで ください。	
自動ダウンロード対象にする	「自動ダウンロード対象にする」チェックボックスにチェックを入れると、パケージWebサーバからパッケージを定期的にダウンロードします。	

	ユーザ認証を変更する	「ユーザ認証を変更する」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ 認証」チェックボックスが有効になります。
ューザ認証		パッケージWebサーバへのアクセスにユーザ認証が必要な場合は、「ユーザ認証」チェックボックスにチェックを入れます。 チェックを入れると、「ユーザ名」「パスワード」の入力が有効になります。
	ューザ名 (入力必須)	IISで設定されている基本認証のユーザ名を編集します。 入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/ 半角記号です。
	パスワード	IISで設定されている基本認証のパスワードを編集します。 入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/ 半角記号です。 入力必須ではありません。
Oł		「パッケージWebサーバ編集」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
+	ヤンセル	「パッケージWebサーバ編集」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。

2.7.3.3. パッケージ Web サーバ削除

パッケージWebサーバを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「パッケージWebサーバ」グループボックスが表示されますので、「*削除するパッケージWebサーバ*」 の左端のチェックボックスにチェックを入れ、「アクション」リンクの「削除」をクリックします。
- (5) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

また、「基本情報」画面からもパッケージWebサーバを削除できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「パッケージWebサーバ」グループボックスが表示されますので、「*削除するパッケージWebサーバ*」 のサーバのアドレスをクリックします。
- (5) パッケージWebサーバに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージWebサーバの削除」をクリックします。



(6) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

2.7.3.4. パッケージ Web サーバの基本情報

パッケージWebサーバの基本情報を確認します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「パッケージのダウンロード設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「パッケージWebサーバ」グループボックスが表示されますので、「サーバのアドレス」をクリックします。
- (5) メインウィンドウにパッケージWebサーバの「基本情報」グループボックスが表示されます。



基本情報	
サーバID	パッケージWebサーバのIDを表示します。
アドレス	パッケージWebサーバのアドレスを表示します。
ポート	パッケージWebサーバのポート番号を表示します。
プロキシ使用	プロキシを使用している場合は「はい」、プロキシを使用していない場合は「いいえ」を表示します。
自動ダウンロード対象	自動ダウンロード対象の場合は「はい」、自動ダウンロード対象でない場合は「いいえ」を表示します。
ユーザ認証	ユーザ認証を行っている場合は「使用」、ユーザ認証を行っていない場合 は「未使用」を表示します。
ユーザ名	ユーザ名を表示します。

2.7.4. 自動更新設定

自動更新を設定します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「管理」をクリックして、「管理」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「DPM サーバ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「管理機能一覧」グループボック スが表示されますので、「DPM サーバ」をクリックします。
- (3) 「DPMサーバ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「自動更新設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



助更新設定	
自動更新を行う管理対象マシ	同時に自動更新を行うマシン数の上限を設定します。
ン数の上限(1-1000台)	「自動更新を行う管理対象マシン数の上限」は、グループ単位ではなく
(入力必須)	DPMサーバに登録されているすべてのマシンが対象になります。
	「1~1000」台の範囲で設定できます。デフォルトは、「5」台です。(※1)
最大転送レート(1-500MB/分)	「最大転送レート」チェックボックスにチェックを入れると、自動更新のフ
	イル転送時、転送レートの制御を行います。
	最大転送レートは、1分間に転送する最大のデータ量をMByte単位で打
	│ 定します。「1~500」の範囲で設定できます。デフォルトは、「500」MByte
	分です。
	デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
グループ追加時の自動更新設	
自動更新機能	
1 30 X 47 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	·常にOFF
	·起動時ON
	·起動時OFF
	だフォルトは、「起動時OFF」です。
	プフォ゙ルトーは、゚ー延勤時OFF」です。 「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定値は無効になります。
	・自動更新時間
	・適用契機
	・リトライ回数
	・リトライ間隔(分)
	自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサ-
	バに未適用パッケージの配信要求を行いません。(※2)
自動更新時間	新規グループの「自動更新時間」のデフォルトを設定します。
左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。
	·毎日
	- 日曜日~土曜日
	デフォルトは、空白です。
右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指
	する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時間帯に含
	れている必要があります。左のリストボックスで「空白」を選択した場合
	一は、設定した時間は無効になります。
第 FB 主刀 指数	お、成だした時間は無効になりより。 新規グループの「適用契機」のデフォルトを設定します。
適用契機	
	・すぐ実行
	・次回起動時に実行
	・ユーザ確認画面を表示
	デフォルトは、「次回起動時に実行」です。
	適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場合は、
	管理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(※3)
リトライ回数	新規グループの「リトライ回数」のデフォルトを設定します。設定したリト
	イ回数までDPMサーバとの接続をリトライします。「0∼5」回の範囲で
	定できます。デフォルトは、「1」回です。
リトライ間隔(分)	新規グループの「リトライ間隔(分)」のデフォルトを設定します。「5~30」。
	までの5分間隔で設定できます。デフォルトは、「5」分です。
ログオン中は実行しない	新規グループの「ログオン中は実行しない」のデフォルトを設定します。
	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザカ
	存在すれば自動更新を中止します。
	チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します
	「デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。

$\overline{}$		
	ログオフまで待つ	新規グループの「ログオフまで待つ」のデフォルトを設定します。
		チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を、
		ユーザがログオフした時に開始します。
		チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	実行可能時間を指定する	新規グループの「実行可能時間を指定する」のデフォルトを設定します。
		管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	開始	新規グループの「開始」のデフォルトを設定します。
		自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
	終了	新規グループの「終了」のデフォルトを設定します。
		自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
OK		「自動更新設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
キャ	ンセル	「自動更新設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻ります。

※1 自動更新とシナリオが同時に実行できる台数は、1000台までです。そのため、ここで設定した台数と、「管理」ビュー「DPMサーバ」アイコン→「設定」メニューの「詳細設定」→「ネットワーク」タブ-「シナリオ実行の設定」グループボックスの「同時実行可能台数」を両方1000台に設定している場合は、自動更新の同時実行台数が1000台未満になる可能性があります。

※2 自動更新の設定例と動作

- ・自動更新機能を「起動時ON」、自動更新時間を「毎日12:00」に設定した場合は、管理対象マシンの 起動時、および毎日「12:00」に自動更新が行われます。
- ・自動更新機能を「起動時OFF」、自動更新時間を「水曜日12:00」に設定した場合は、管理対象マシンは毎週水曜日の「12:00」に自動更新が行われます。管理対象マシンの起動時に自動更新は行われません。
- ・自動更新機能を「起動時OFF」、自動更新時間を「毎日12:00」、「ログオン中は実行しない」と「ログオフまで待つ」をON、実行可能時間を「開始10:00」、「終了15:00」に設定した場合は、管理対象マシンは毎日「12:00」時、ログオンユーザが存在しない場合、自動更新が行われます。毎日「12:00」時に、ログオンユーザが存在すれば、自動更新が行われません。ユーザログオフ時に、時間は10:00~15:00の間であれば、自動更新は行われますが、時間はその間でない場合、自動更新は行われません。

※3 「適用契機」の各選択肢と動作については、以下の表のとおりです。

選択肢	動作
今すぐ実行	即時にパッケージの適用を行います。 管理対象マシンのステータスは「自動更新パッケージ適用中」に変わります。
次回起動時に 実行	次回再起動時にパッケージの適用を行います。 管理対象マシンのステータスは「自動更新再起動待ち中」に変わります。
ユーザ確認画 面を表示	管理対象マシン上に以下の画面が表示されます。 「すぐ実行」、または「次回起動時に実行」ボタンをクリックして、実行してください。 DeploymentManager
	適用必須なパッケージのダウンロードが完了しました。 適用タイミングを選択してください。
	次回起動時に実行

注意

- 新規マシングループに登録されているマシンに対しては、自動更新を行いません。自動更新 を行うためには、グループへの追加が必要です。
- 以下の自動更新の設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。
 - ・ログオン中は実行しない
 - ログオフまで待つ
 - ・実行可能時間を指定する

ヒント

自動更新で配信されるパッケージは、作成時に緊急度を「最高」、または「高」に設定しているものになります。詳細については、「リファレンスガイド ツール編 1.5 パッケージの登録/修正」、または「リファレンスガイド ツール編 2.2. パッケージ作成」を参照してください。

3. 運用

本章では、「運用」ビューでのDPMの運用について説明します。

3.1. 「運用」ビュー

「運用」ビューでは、各種リソース(マシン、シナリオ、イメージなど)に対して、情報の設定、情報の表示、情報の管理(追加、編集、削除)などの機能を提供します。

タイトルバーの「運用」をクリックすると、「運用」ビューに切り替わります。メインウィンドウには「サマリ情報」グループボックスが表示されます。

3.2. 「リソース」アイコン

「リソース」アイコンでは、DPMを使用するリソースを管理します。



マリ情報	
リソースの種類	
マシン	「マシン」をクリックすると、「グループー覧」画面を表示します。
シナリオ実行中	「シナリオ実行中」をクリックすると、「監視」ビューの「シナリオ実行一覧
	画面で「正常ステータス」のマシンを表示します。画面については、「4.
	シナリオ実行一覧」を参照してください。
シナリオ実行エラー	「シナリオ実行エラー」をクリックすると、「監視」ビューの「シナリオ実行-
	覧」画面で「異常ステータス」のマシンを表示します。画面については
	「4.3 シナリオ実行一覧」を参照してください。
シナリオ実行中断	「シナリオ実行中断」をクリックすると、「監視」ビューの「シナリオ実行-
	覧」画面で「異常ステータス」のマシンを表示します。画面については
	「4.3 シナリオ実行一覧」を参照してください。
シナリオ	「シナリオ」をクリックすると、「シナリオグループ一覧」グループボックスを
	表示します。画面については、「3.10「シナリオ」アイコン」を参照してくが
	さい。
イメージ	「イメージ」をクリックすると、「イメージー覧」画面を表示します。画面にて
	いては、「3.16「イメージ」アイコン」を参照してください。

HWイメージ	「HWイメージ」をクリックすると、「イメージー覧」グループボックスに「HW
	イメージ」一覧を表示します。画面については、「3.17 イメージの詳細情
	報」を参照してください。
OSイメージ	「OSイメージ」をクリックすると、「イメージー覧」グループボックスに「OSイ
	メージ」一覧を表示します。画面については、「3.17 イメージの詳細情報」
	を参照してください。
パッケージ	「パッケージ」をクリックすると、「イメージー覧」グループボックスに「パッ
	ケージ」の一覧を表示します。画面については、「3.17.1 パッケージイメー
	ジの詳細情報」を参照してください。
バックアップイメージ	「バックアップイメージ」をクリックすると、「イメージー覧」グループボックス
	に「バックアップイメージ」の一覧を表示します。画面については、「3.17.3
	バックアップイメージの詳細情報」を参照してください。

3.3. 「マシン」アイコン

「マシン」アイコンでは、マシングループ、および管理対象マシンを管理します。

「マシン」アイコンは、「運用」ビューのツリービュー上の「マシン」アイコン、または「運用」ビューのメインウィンドウに表示される「サマリ情報」グループボックスの「マシン」からアクセスできます。

「マシン」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「グループー覧」グループボックスが表示されます。



表示件数	DPMサーバに登録されているグループの表示件数を選択できます。
「アクション」リンク	「グループ削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入
	ているグループを削除します。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されている会
	ループすべてにチェックが入ります。
名前	DPMサーバに登録されているグループの名前を表示します。名前をクリ
	クすると、当該グループの詳細情報を表示します。
サブグループ数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のグループ数を表示します。
マシン数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のマシン(管理対象マシン)数を表示します。
編集	グループ情報の編集を行います。「💷」アイコンをクリックすると、メイ
	ウィンドウに「グループ編集」画面が表示されます。「3.5.1 マシングル・
	プ編集」を参照してください。

3.3.1. マシングループ追加

マシングループを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「マシン」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「サマリ情報」グループボックスが表示されますので、「マシン」をクリックします。
- (3) 「マシン」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



ループ追加	
名前	グループ名を入力します。入力できる文字数は、64Byte以内です。同
(入力必須)	階層では、同名不可です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/
	角文字です。以下の半角記号は使用できません。 /;
ネットワーク設定	グループのネットワークを設定します。
	新規に追加されるマシンのデフォルトになります。
	デフォルトは、「DPMサーバと同じサブネットワーク」です。
DPMサーバと同じサブネッ	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合に
トワーク	択します。
DPM サーバと別のサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合に
ネットワーク	択します。
	- ***・*********************************
	す。
	´゚ 「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目:
	有効になります。
	・デフォルトゲートウェイ
	・サブネットマスク
	項目を有効にした場合は、設定必須です。
デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定します。IPアドレスの最上位(第1オクテッ
(設定必須)	は、「1~223」の範囲で設定できます。
サブネットマスク (設定必須)	サブネットマスクを設定します。
自動更新設定	新規に追加されるマシンのデフォルトになります。
	「管理」ビューの「自動更新設定」画面で設定した値がデフォルトとして
	示されます。
	「自動更新設定」画面については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してく
	さい。
自動更新機能	自動更新機能を設定します。以下の操作が選択できます。
	· 常にOFF
	· 起動時ON
	· 起動時OFF
	デフォルトは、「起動時OFF」です。
	「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定値は無効になります
	• 自動更新時間
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	・リトライ回数
	・ リトライ間隔(分)
	自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサ
	バに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更新設定例と
	,
	作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
自動更新時間	,
自動更新時間 「左のリストボックス	自動更新時間を設定します。
	,
	自動更新時間を設定します。 自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・毎日
	自動更新時間を設定します。 自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・毎日 ・日曜日~土曜日
左のリストボックス	自動更新時間を設定します。 自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・毎日 ・日曜日~土曜日 デフォルトは、空白です。
	自動更新時間を設定します。 自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・毎日 ・日曜日~土曜日 デフォルトは、空白です。 「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指
左のリストボックス	自動更新時間を設定します。 自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・毎日 ・日曜日~土曜日 デフォルトは、空白です。

	適用契機	新規グループの自動更新適用契機のデフォルトを設定します。
	,	- すぐ実行
		・次回起動時に実行
		・ ユーザ確認画面を表示
		デフォルトは、「次回起動時に実行」です。
		適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場合は、管
		理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用契機」の各選
		択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
	リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数まで接続を
		リトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。
		デフォルトは、「1」回です。
	リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でリトライし
		ます。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。
		デフォルトは、「5」分です。
	ログオン中は実行しない	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザが
		存在すれば自動更新を中止します。
		チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	ログオフまで待つ	チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を、
		ユーザがログオフした時に開始します。
		チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
OK		
UK		「グループ追加」画面の設定内容でマシングループを作成して、元のウィ
		ンドウに戻ります。
キャンセル		「グループ追加」画面の設定内容を作成せずに、元のウィンドウに戻りま
		す。

以下の自動更新の設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。

- ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- 実行可能時間を指定する

なお、マシングループ数、および管理対象マシン台数に関する上限は以下の表のとおりです。

項目	上限値
マシングループ総数(サブマシングループを含む全マシングループの合計数)	1000
マシングループの階層数	20
管理対象マシン総台数(サブマシングループを含めた全マシングループに所属する管理対象	40000
マシンの合計数)	

3.3.2. マシングループ削除

マシングループを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコンをクリック→「マシン」アイコンをクリックします。
- (3) 「グループー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するマシングループ*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「グループ削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックして、実行してください。

また、「マシングループ削除」は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコンをクリック→→「マシン」アイコンをクリック→「*削除するマシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「マシングループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ削除」をクリックします。



(4) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

- · グループを削除すると、当該グループ配下にあるサブグループと管理対象マシンも削除されます。
- ・ グループ配下に所属するいずれかの管理対象マシンの「状態」欄が以下のステータスの場合は、 グループを削除できません。
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行エラー
 - ・ シナリオ実行中断
 - · リモート電源ONエラー
 - 自動更新中
 - 自動更新ファイル転送中
 - 自動更新時間設定中

なお、「状態」欄には表示されませんが、グループに所属するいずれかの管理対象マシンに対して以下を行っている場合もグループを削除できません。

- ファイル配信
- ファイル削除
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得

3.3.3. マシン情報インポート

マシンの情報を一括で登録します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「マシン」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「サマリ情報」グループボックスが表示されますので、「マシン」をクリックします。
- (3) 「マシン」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン情報インポート」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、「CSVファイルの設定」グループボックスの「参照」ボタンからCSVファイルを選択し、エンコードの種類を選択します。



(5) 「OK」ボタンをクリックします。

CSVファイルの設定			
CSVファイル	CSVファイルのパスを表示します。		
(設定必須)	「参照」ボタンをクリックして、マシン情報インポート用のCSVファイルを選択		
	します。		
	「CSVファイルのパス」が空白やCSV形式ではない、またはCSVファイルの		
	フォーマットが無効な場合は、ファイルをインポートできません。		
	ファイルのインポート後は、「操作」メニュー→「画面更新」をクリックし、正し		
	くインポートされているか確認してください。(※1)		
エンコード			
UTF-8	エンコードがUTF-8の場合に選択します。		
Shift-JIS	エンコードがShift-JISの場合に選択します。		
ISO-8859-1	エンコードがISO-8859-1の場合に選択します。		
OK	「管理対象マシン情報のインポート」画面で設定したCSVファイルの内容で		
	マシンの情報を登録して、元のウィンドウに戻ります。		
キャンセル	マシンの情報を登録せずに、元のウィンドウに戻ります。		

- ※1 DPM Ver6.0 以降のバージョンの Web コンソールでエクスポートした CSV ファイルをインポートする 場合、エンコードは UTF-8 を選択してください。CSV ファイルを手動で作成した場合には、そのファイ ルと同じエンコードを選択してください。
 - 旧バージョンで作成したマシン情報(CSV ファイル)をインポートする場合は以下に注意してください。
 - 1) DPM Ver5.0より前のバージョンで作成したマシン情報(CSVファイル)をインポートする場合 CSVファイルは、編集せずにそのままインポートできます。 ただし、DPM Ver5.0以降で追加となった「識別名」、「IPアドレス」、「カーネルID」、「カーネル表示 名」、「UUID」については、インポートを行うと空欄(指定なし)として設定されます。
 - 2) DPM Ver6.0より前のバージョンで作成したマシン情報(CSVファイル)をインポートする場合
 - ・ エンコードは「Shift-JIS」を選択してください。

当てとなります。

- ・ DPM Ver6.0より前のバージョンではグループの種別(一般グループ/BladeServerグループ)がありましたが、DPM Ver6.0以降はグループの種別がなくなり、一般グループ(DPM Ver6.0以降は単に「グループ」と呼びます)に統一されました。なお、BladeServerグループで作成したユニットID/スロットID/シナリオ割り当て許可、スロット幅の値は無視されます。シナリオ割り当て許可については、DPM Ver6.0以降、常時シナリオ割り
- 3) DPM Ver6.02より前のバージョンで作成したマシン情報(CSVファイル)をインポートする場合 DPM Ver6.02以降のバージョンでは、登録するグループの指定方法が、マシンが直属するマシングループの名前からマシンの登録先のグループのパス名に変更となりました。このため、DPM Ver6.02より前のバージョンで作成したマシン情報(CSVファイル)を使用する場合は、グループのパス名を記述するように見直してください。(DPM Ver6.02より前のバージョンで作成した設定ファイルをそのまま使用した場合、「マシン」アイコン直下にマシングループが作成されます。) また、機能強化で追加となった「識別名」については、インポートを行うと空欄(指定なし)として設定されます。

マシン情報ファイル(CSV ファイル)の記入フォーマットと記入方法を説明します。

・ 1、2 行目は固定(下記に記載の文字列)を記入し、3 行目以降に管理対象マシンの情報を記入します。

Version:1.0

管理対象マシン名,識別名,グループパス,MACアドレス,IPアドレス,カーネルID,カーネル表示名,UUID "1台目のマシン名","1台目の識別名","グループパス","MACアドレス","IPアドレス","カーネルID","カーネル表示名","UUID"

...

・3行目以降の各項目の記入方法

項目	指定必須/ 任意	説明
管理対象マシン名	設定必須	管理対象マシン名を入力します。 入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半角スペースは使用できません。 !"#\$%&'*+,./:;<=>?@[¥]^`{ }~ また、数字のみのマシン名は登録できません。
識別名	任意	管理対象マシンの識別名を入力します。 入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半角スペースは使用できません。また、数字のみの識別名は登録できません。 !"#\$%&'*+,./:;<=>?@[¥]^`{ }~
グループパス	設定必須	管理対象マシンを登録するマシングループのフルパスを入力します。 グループパスの最大階層数は20です。 マシングループの階層の区切り文字は"/"(半角スラッシュ)で記述してください。 各階層ともグループ名として入力できる文字数は、64Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 ; 指定したパスに該当するマシングループが存在しない場合は、自動的にマシングループを作成します。
MACアドレス	任意	MACアドレスを入力します。 入力できる文字種は、16進数(0~9/a~f/A~F)です。 入力は、「xx-xx-xx-xx-xx-xx」の形式で入力してください。 MACアドレスが複数ある場合は、MACアドレス毎に「 」で区切って記述してください。 例) 「"12-34-56-78-9a-bc 1a-2b-3c-4d-5e-6f"」 MACアドレスを省略する場合は、「」(半角ハイフン二つ)を入力してください。 なお、マシン情報のインポートを実行すると、CSVに記述しているすべてのMACアドレスをインポートします。 MACアドレス/UUIDのどちらか、または両方を入力してください。
IPアドレス	任意	IPアドレスを入力します。 入力できる文字種は、「0~9」です。入力は、「xxx.xxx.xxx.xxx」の形式で入力してください。 複数のIPアドレスをIPアドレス毎に「,」で区切って入力できます。ただし、先頭に記載のIPアドレスのみをインポートします。 IPアドレスを省略する場合は、「」(半角ハイフンニつ)を入力してください。

カーネルID	任意	カーネルIDを入力します。 カーネルIDを省略する場合は、「」(半角ハイフンニつ)を入力してください。
カーネル表示名	任意	カーネル表示名を入力します。 カーネル表示名を省略する場合は、「」(半角ハイフンニつ)を入力してください。
UUID	任意	UUIDを入力します。 入力できる文字は、16進数(0~9/a~f/A~F)です。 入力は、「xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxx」の形式で入力してください。UUIDを省略する場合は、「」(半角ハイフンニつ)を入力してください。 MACアドレス/UUIDのどちらか、または両方を入力してください。

ヒント

・「"」を含む文字列を指定する場合は、「""」を記入し、項目自体を「"」で囲んでください。 例)

グループ名が「/grou"p/」の場合、「"/grou""p/"」と記入してください。

・ 「マシン情報エクスポート」で出力した CSV ファイルを使用した登録もできます。出力した CSV ファイルについては、「3.3.4 マシン情報エクスポート」を参照してください。

例)

以下の表の内容でマシン情報を登録するCSVファイルを作成する場合は、sample01.csvのようになります。

管理対象	識別名	グループ	MAC アド	IP アドレス	カーネル ID	カーネル	UUID
マシン名		パス	レス			表示名	
COMP1	IDEN1	/GROUP1/ GROUP2/	00-11-22- 33-44-55	なし	なし	なし	なし
COMP2	IDEN2	GROUP3	00-11-22- 33-44-66	192.168.0.1	なし	なし	b4e8f2e4-a2ff-44 64-a97c-7e93fef0 542a
COMP3	なし		00-11-22- 33-44-77	192.168.0.2	kernel1	NEC Express5 800 001	なし
COMP4	IDEN4	/GROUP4	00-11-22- 33-44-88 00-11-22- 33-44-99	192.168.0.3 192.168.0.4	kernel2	NEC Express5 800 002	8dda9b94-6918-4 2ed-bd4c-1aa3cf ec750c

sample01.csv

Version:1.0

管理対象マシン名,識別名,グループパス,MACアドレス,IPアドレス,カーネルID,カーネル表示名,UUID "COMP1"."IDEN1"."/GROUP1/GROUP2/GROUP3"."00-11-22-33-44-55"."--"."--"."--"."--"

"COMP2","IDEN2","/GROUP1/GROUP2/GROUP3","00-11-22-33-44-66","192.168.0.1","--","--","b4e8f2 e4-a2ff-4464-a97c-7e93fef0542a"

"COMP3","","/GROUP1/GROUP2/GROUP3","00-11-22-33-44-77","192.168.0.2","kernel1","NEC Express5800 001","--"

"COMP4","IDEN4","/GROUP4","00-11-22-33-44-88|00-11-22-33-44-99","192.168.0.3,192.168.0.4","ker nel2","NEC Express5800 002","8dda9b94-6918-42ed-bd4c-1aa3cfec750c"

3.3.4. マシン情報エクスポート

マシンの情報をCSV形式のファイルにエクスポートします。マシン情報エクスポートを一度行うと、簡単にフォーマットの作成ができます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「マシン」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「サマリ情報」グループボックスが表示されますので、「マシン」をクリックします。
- (3) 「マシン」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン情報エクスポート」をクリックします。
- (4) 「ファイルのダウンロード」ダイアログボックスが表示されますので、「保存」ボタンをクリックしてください。
 - ヒント
- ■サブグループ配下を含むすべてのマシンがエクスポートされます。
- エクスポート時にUTF-8にエンコードされます。
- ■エクスポートされるのは、マシンが登録されているグループのみです。
- ■「ネットワーク設定」と「自動更新時間設定」情報はエクスポートされません。インポートした場合の デフォルトは、登録されているグループの設定と同じになります。
- 管理対象マシンが複数のMACアドレスを持っている場合は、すべてのMACアドレスをエクスポート します。

3.4. 「グループ」アイコン

「グループ」アイコンでは、マシンをグループごとに分類、管理します。

「グループ」アイコンは、「運用」ビューのツリービュー上の「マシン」アイコン→「グループ」アイコン、または「運用」ビューのメインウィンドウに表示される「サマリ情報」グループボックスの「マシン」→「グループ」アイコンからアクセスできます。 「グループ」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「グループ詳細」、「管理対象マシン一覧」、「サブグループー覧」グループボックスが表示されます。

3.5. マシングループ詳細

グループの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「グループ詳細を表示するマシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「グループ詳細」、「管理対象マシン一覧」、「サブグループー覧」グループボックスが表示されます。



グループ詳細	グループの詳細を表示します。		
	このグループボックスは、デフォルトで非表示になっています。		
	右端の矢印(▼)をクリックして展開してください。		
親グループ名	サブマシングループ(第2階層以下のグループ)の場合のみ、親グループ		
	名が表示されます。マシン直下のマシングループ(第1階層のグループ)の		
	場合、親グループ名は表示されません。		
名前	グループ名を表示します。		
ネットワーク設定	グループのネットワーク設定を表示します。		
ネットワーク	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークかどうかを		
	表示します。		
デフォルトゲートウェイ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合は、		
	デフォルトゲートウェイが表示されます。		
サブネットマスク	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合は、		
	サブネットマスクが表示されます。編集はできません。		
自動更新設定	グループの自動更新設定を表示します。		
自動更新機能	自動更新機能を表示します。		
自動更新時間	自動更新時間を表示します。		
適用契機	自動更新適用契機についての動作を表示します。		
リトライ回数	リトライ回数を表示します。		
リトライ間隔(分)	リトライ間隔を表示します。		
ログオン中は実行しない	自動更新の開始時に、管理対象マシンにログオンユーザが存在する場合		
	の動作を表示します。		
	・「はい」の場合		
	ログオンユーザが存在すると自動更新を中止します。		
	・「いいえ」の場合		
	ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します。		
ログオフまで待つ	「ログオン中は実行しない」が「はい」の場合の動作を表示します。		
	「はい」の場合、中止した自動更新は、ユーザがログオフした時に開始し		
	ます。		
	「いいえ」の場合、次回の自動更新契機となります。		
実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を表示します。		
	「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。		
	「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで		
	自動更新の実行が可能です。 「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで		
	自動更新の実行が可能です。		
開始時間	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。		
終了時間	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。		

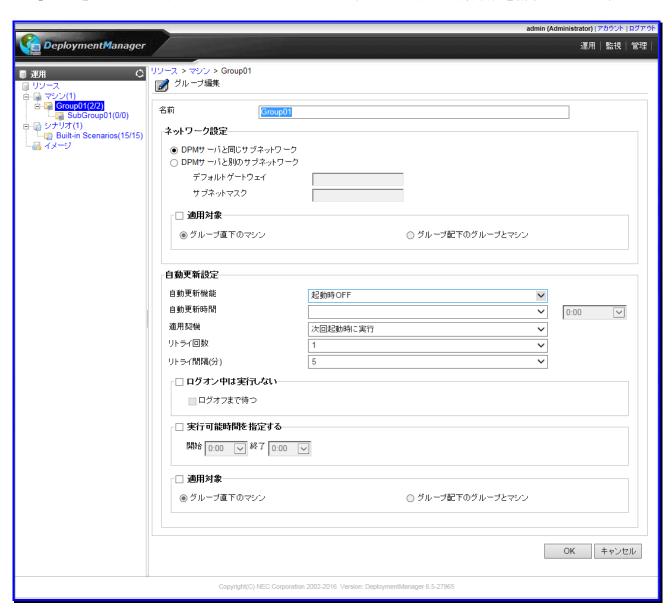
理対象マシン一覧	
表示件数	グループに登録されている管理対象マシンの表示件数が選択できます。
「アクション」リンク	・「マシン移動」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入
	ている管理対象マシンのグループ間移動を行います。
	複数チェックを入れると、複数の管理対象マシンをまとめてグループ間
	移動できます。
	・「マシン削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入
	ている管理対象マシンを削除します。
	複数チェックを入れると、複数の管理対象マシンをまとめて削除できる。
	す。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されている領
(ブェックホックス)	
[理対象マシンすべてにチェックが入ります。
「アクション」メニュー	選択した管理対象マシンの操作を行います。「アクション」メニューは、レ
	下から選択できます。
	電源ON
	・シャットダウン
	・ 電源管理スケジュール
	・シナリオ割り当て
	・シナリオ割り当て解除
	・シナリオ実行
	・シナリオ実行中断
	・エラー解除
	・中断解除
	・ファイル/フォルダ詳細
	・ファイル配信
	「電源管理スケジュール」を選択した場合は、「電源管理スケジュール」
	「電源管理スグンユール」を選択した場合は、「電源管理スグシュール」。 面が表示されます。画面については、「3.8.5 電源管理スケジュール」:
<i>₽</i> *	参照してください。
名前	グループに登録されている管理対象マシンの識別名(識別名の指定が
	い場合は、マシン名)を表示します。編集はできません。
IPアドレス	管理対象マシンのIPアドレスを表示します。編集はできません。
MACアドレス	管理対象マシンのMACアドレスを表示します。編集はできません。
状態	管理対象マシンの状態を表示します。状態の種類、および説明ついて
	は、「3.7.1 マシンのステータス」を参照してください。
電源	マシンの電源状態を表示します。
シナリオ名	マシンに割り当てられたシナリオ名を表示します。
	「シナリオ名」をクリックすると、メインウィンドウに「シナリオ詳細」画面が
	示されます。
	画面については、「3.15 シナリオの詳細情報」を参照してください。
編集	管理対象マシンの編集を行います。「Q」アイコンをクリックすると、メイン
棚未	
	ウィンドウに「管理対象マシン編集」画面が表示されます。編集画面につ
***	いては、「3.7.2 管理対象マシン編集」を参照してください。
ブグループ一覧	
表示件数	グループに登録されているサブグループの表示件数を選択できます。
「アクション」リンク	「グループ削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入・
	ているサブグループを削除します。
	複数チェックを入れると、複数のサブグループをまとめて削除できます。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されている。
(/ -////////	「ゴグループすべてにチェックが入ります。
尽能	
名前	グループに登録されているサブグループの名前を表示します。編集は
0.00	きません。
サブグループ数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のサブグループ数を表示します。

マシン数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のマシン(管理対象マシン)数を表示します。
編集	サブグループの編集を行います。「Ѿ」アイコンをクリックすると、メイン
	ウィンドウに「グループ編集」画面が表示されます。編集画面については、
	「3.5.1 マシングループ編集」を参照してください。

3.5.1. マシングループ編集

マシングループを編集します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*編集するマシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「マシングループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ編集」をクリックします。
- (4) 「OK」ボタンをクリックすると、メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集してください。



ルー	プ編集	
親グループ名		サブマシングループ(2階層以下のグループ)の場合のみ、親グループ名
	-	が表示されます。
		マシン直下のマシングループ(第1階層のグループ)の場合、親グループ名
		は表示されません。
名官	ii	グループ名を入力します。入力できる文字数は、64Byte以内です。同一
	 力必須)	階層では、同名不可です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全
(,,	73.23X)	角文字です。以下の半角記号は使用できません。
		/;
ネッ	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	グループのネットワーク設定を編集します。
		デフォルトは、「グループ追加」画面で設定した値です。「グループ追加」画
		面ついては、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
		グループのネットワーク設定を編集した場合は、新たに追加されるマシン
		のデフォルトになります。
Γ	DPM サーバと同じサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合に選
	ネットワーク	切します。
-	DPM サーバと別のサブ	」 NCより。 DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合に選
	ネットワーク	切り バをインストールしたサーバと別のサンネントナーブの場合に送
	ネットソー ク	がします。 グループがルータを介して別のサブネットワークに属する場合に設定して
		グルークがルータを介して別のサフネットワークに属する場合に設定して ください。
		「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目が
		有効になります。
		・デフォルトゲートウェイ
		・サブネットマスク
		項目を有効にした場合は、設定必須です。
	デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定します。IPアドレスの最上位(第1オクテット)
	(設定必須)	は、「1~223」の範囲で設定できます。
	サブネットマスク	サブネットマスクを設定します。
	(設定必須)	
適用	用対象	「適用対象」チェックボックスにチェックを入れると、ネットワーク設定をこの
		グループに所属する管理対象マシンにも設定を反映できます。デフォルト
_		は、チェックボックスのチェックが外れています。
	グループ直下のマシン	設定内容をグループ直下のマシンに反映する場合に選択します。
		デフォルトは、「グループ直下のマシン」が選択されています。
	グループ配下のグループ	設定内容を配下のグループとマシンに反映する場合に選択します。
	とマシン	
自	動更新設定	グループの自動更新設定を編集します。
		デフォルトは、「グループ追加」画面で設定した値です。「グループ追加」画
		面ついては、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
		グループの自動更新設定の編集を行った場合は、新たに追加されるマシ
		ンのデフォルトになります。
		/ / / - 1 / / /

自動更新機能	自動更新機能を設定します。以下から選択できます。 ・常にOFF ・起動時ON ・起動時OFF デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。 「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定値は無効になります。 ・自動更新時間 ・適用契機 ・リトライ回数 ・リトライ間隔(分) 自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサーバに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更新設定例と動作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
自動更新時間	自動更新時間を設定します。
左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・ 毎日 ・ 日曜日~土曜日 デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指定する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時間帯に含まれている必要があります。左のリストボックスで「空白」を選択した場合は、設定した時間は無効になります。 デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
適用契機	パッケージの適用契機の動作を設定します。以下から選択できます。 ・ すぐ実行 ・ 次回起動時に実行 ・ ユーザ確認画面を表示 適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場合は、管理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用契機」の各選択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。) デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数まで接続をリトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。 デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でリトライします。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。 デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
ログオン中は実行しない	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザが存在すれば自動更新を中止します。 チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します。 デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値については、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。

	ログオフまで待つ	チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を、
		ユーザがログオフした時に開始します。
		チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。
		デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値について
		は、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻ま
		で自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻ま
		で自動更新の実行が可能です。
		デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値について
		は、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
		デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値について
		は、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
		デフォルトは、マシングループ追加で設定した値です。設定値について
		は、「3.3.1 マシングループ追加」を参照してください。
道	通用対象	「適用対象」チェックボックスにチェックを入れると、自動更新設定をこの
		グループに所属する管理対象マシンにも設定を反映できます。デフォル
		トは、チェックボックスのチェックが外れています。
	グループ直下のマシン	設定内容をグループ直下のマシンに反映する場合に選択します。
		デフォルトは、「グループ直下のマシン」が選択されています。
	グループ配下のグループとマシ	設定内容を配下のグループとマシンに反映する場合に選択します。
	 ン	
OK	•	「グループ編集」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻りま
		す。
キャンセル		「グループ編集」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻り
		ます。

- 管理対象マシンの「状態」欄が以下のステータスの場合は、グループを編集できません。
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行エラー
 - シナリオ実行中断
 - · リモート電源ONエラー
 - 自動更新中
 - 自動更新ファイル転送中
 - 自動更新時間設定中
- 以下の自動更新設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。
 - ログオン中は実行しない
 - ログオフまで待つ
 - ・ 実行可能時間を指定する

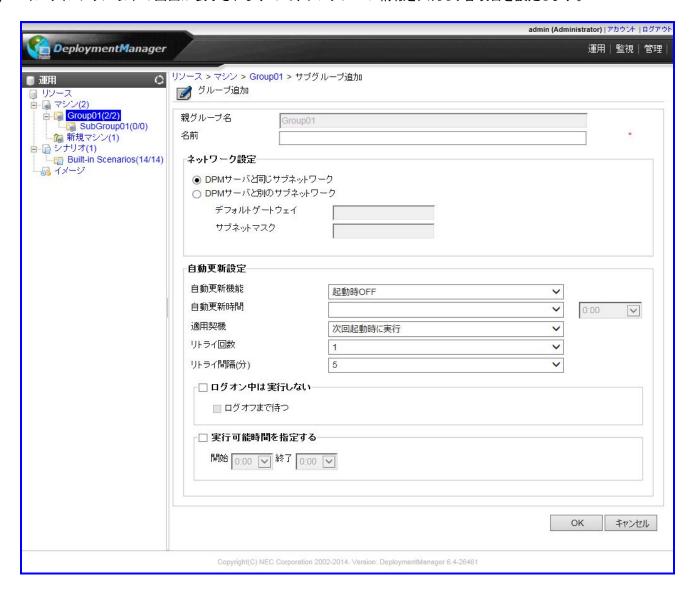
3.5.2. マシングループ削除

マシングループを削除します。 詳細については、「3.3.2 マシングループ削除」を参照してください。

3.5.3. サブマシングループ追加

サブマシングループを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*サブグループを追加するマシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「マシングループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「サブグループ追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、サブグループ情報を入力し、各項目を設定します。



ブグループ追加	
親グループ名	親グループの名前を表示します。編集はできません。
名前	サブグループ名を入力します。入力できる文字数は、64Byte以内です
(入力必須)	同一階層では、同名不可です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号
	/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。
	/;
ネットワーク設定	サブグループのネットワークを設定します。
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	なお、サブグループでネットワークを設定した場合は、当該グループ配っ
	にあるマシンのデフォルトになります。
DPM サーバと同じサ	·ブ DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合にj
ネットワーク	択します。
DPM サーバと別のサ	
ネットワーク	択します。
	サブグループがルータを介して別のサブネットワークに属する場合に設っ
	します。
	「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目
	有効になります。
	有 xクになります。 ・ デフォルトゲートウェイ
	・サブネットマスク
	項目を有効にした場合は、設定必須です。
デフォルトゲートウェ	
(設定必須)	は、「1~223」の範囲で設定できます。
サブネットマスク	サブネットマスクを設定します。
(設定必須)	
自動更新設定	サブグループの自動更新設定を行います。
	なお、サブグループで自動更新設定を行った場合は、当該グループ配で
	にあるマシンのデフォルトになります。
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
自動更新機能	自動更新機能を設定します。以下から選択できます。
	・ 常にOFF
	・ 起動時ON
	• 起動時OFF
	「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定は無効になります。
	• 自動更新時間
	● 適用契機
	・リトライ回数
	・ リトライ間隔(分)
	自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサ
	バに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更新設定例と
	作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
 自動更新時間	自動更新時間を設定します。
左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。
エグシントルシング	日勤更利を美1] y る口を設定しまy。以下から選択できまy。 • 毎日
	-
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指
	する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時間帯に含
	れている必要があります。左のリストボックスで「空白」を選択した場合
	は、設定した時間は無効になります。
1 1	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。

	適用契機	パッケージ適用契機についての動作を設定します。以下から選択できま
		す。
		・すぐ実行
		・次回起動時に実行
		・ ユーザ確認画面を表示
		適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場合は、管
		理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用契機」の各選
		択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数まで接続を
		リトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でリトライし
		ます。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	ログオン中は実行しない	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザが
		存在すれば自動更新を中止します。
		チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	ログオフまで待つ	チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を、
		ユーザがログオフした時に開始します。
		チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
	日日よん	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
	46 ->	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
OK		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
OK.		「グループ追加」画面の設定内容でサブマシングループを作成して、元の
+	اا ملاء	ウィンドウに戻ります。 「だい、プログログラスの歌中の変ながませばに、このものでもに思いま
キャンセル		「グループ追加」画面の設定内容を作成せずに、元のウィンドウに戻りま
		す。

以下の自動更新の設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。

- ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- ・ 実行可能時間を指定する

なお、マシングループ数、および管理対象マシン台数に関する上限は以下の表のとおりです。

項目	上限値
マシングループ総数(サブマシングループを含む全マシングループの合計数)	1000
マシングループの階層数	20
管理対象マシン総台数(サブマシングループを含めた全マシングループに所属する管理対象	40000
マシンの合計数)	

3.5.4. サブマシングループ削除

サブマシングループを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*サブマシングループを削除するマシングループ*」アイコン をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「サブグループー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するマシングループ*」の左端の チェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「グループ削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

また、サブマシングループの削除は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*削除するサブマシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「サブマシングループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ削除」をクリックします。



(4) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

グループ配下に所属するいずれかの管理対象マシンの「状態」欄が以下のステータスの場合は、グループを削除できません。

- シナリオ実行中
- シナリオ実行エラー
- ・シナリオ実行中断
- ・リモート電源ONエラー
- 自動更新中
- 自動更新ファイル転送中
- 自動更新時間設定中

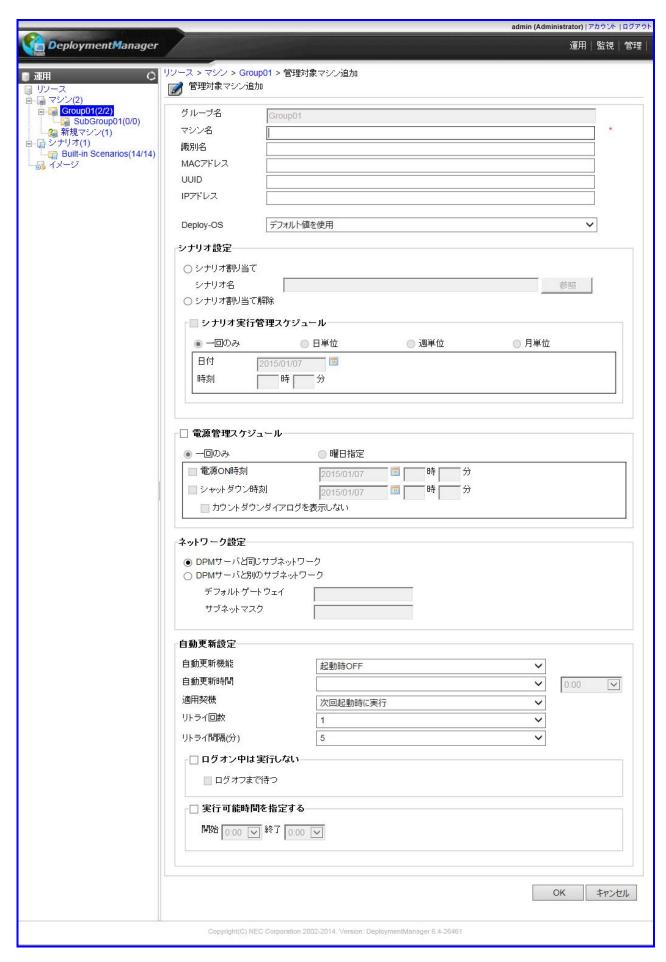
なお、「状態」欄には表示されませんが、グループに所属するいずれかの管理対象マシンに対して以下を行っている場合もグループを削除できません。

- ファイル配信
- ファイル削除
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得

3.5.5. 管理対象マシンの登録

管理対象マシンを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコンをクリック→「*管理対象マシンを追加するマシングループ*」 アイコンをクリックします。
- (3) グループに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



管理対象マシン追加		
グループ名	管理対象マシンの所属するグループの名前を表示します。編集はできま	
	せん。	
マシン名	管理対象マシン名を入力します。	
(入力必須)	入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/	
	半角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半角スペースは使用できま	
	せん。また、数字のみのマシン名は登録できません。	
	!"#\$%&'*+,./:;<=>?@[¥]^`{ }~	
	追加するマシンに既にOSがインストールされている場合は、必ずマシンと	
	同じ名前にしてください。	
	DPMクライアントがインストールされている場合は、本オプションで指定し	
	たマシン名と実際のマシン名が違っていても、マシンを電源ONしたときに	
	自動で実際のマシン名に変更されます。	
識別名	管理対象マシンの識別名を入力します。	
	入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/	
	半角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半角スペースは使用できま	
	せん。また、数字のみの識別名は登録できません。	
	!"#\$%&'*+,./:;<=>?@[\forall_1^\\{ }~	
	同じDPMサーバ配下に同じ識別名は指定できません。	
MACアドレス	管理対象マシンのMACアドレスを入力します。	
(MACアドレス/UUIDのどちら	入力できる文字は16進数(0~9/a~f/A~F)です。	
か、または両方入力必須)	入力は、「xx-xx-xx-xx-xx」の形式で入力してください。	
UUID	管理対象マシンのUUIDを入力します。	
(MACアドレス/UUIDのどちら	入力できる文字は、16進数(0~9/a~f/A~F)です。入力は、	
か、または両方入力必須)	「xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxx」の形式で入力してください。	
	すべて「O」、またはすべて「f」/「F」を入力した場合は、DPMでは入力値が	
	ないものとみなします。 	
	UUIDが不明な場合は、UUIDを空にしてマシンを登録した後に、該当のマ	
	シンをネットワークブートさせるか、DPMクライアントのインストールを行っ	
	てください。ネットワークブート、またはDPMクライアントのインストールを	
10-71*1 -7	行うことでUUIDが補完されます。(※1)	
IPアドレス	管理対象マシンのIPアドレスを入力します。 入力できる文字は、半角数字です。入力は、「xxx.xxx.xxx.xxx」の形式で	
	入力してください。 同じDPMサーバ配下で同じIPアドレスは指定できません。	
	同じDPMリーハ配下で同じIPアドレスは指定できません。 管理対象マシンに複数のIPアドレスが存在する場合は、DPMサーバと通	
	官理対象マシンに複数のIPアトレスか存在する場合は、DPMサーハと通 信するIPアドレスを入力してください。	
	信するIPアトレスを入力してください。 管理対象マシンにDPMクライアントをインストールしない場合は必ずIPア	
	官理対象マンフにDPMクライアントをインストールしない場合は必りIPア ドレスを入力してください。	
	トレヘを入力してくにさい。	

Donlay O	c	- <u>*</u>
Deploy-O	3	バックアップ/リストア/ディスク構成チェック時に管理対象マシンが使用す
		るDeploy-OSを選択します。
		各機種で設定する値については、以下の製品Webサイトを参照してくださ
		Web CAM Deployment Manager
		WebSAM DeploymentManager (http://jpn.nec.com/websam/deploymentmanager/)
		((ttp://jpri.nec.com/websam/deploymentmanage//) →「動作環境」を選択
		→「対応装置一覧」を選択
		リストボックスには、DPMサーバにインストールされているDeploy-OSが
		表示されます。
		使用している機種で設定するDeploy-OSがリストボックスに表示されない
		場合は、上記製品Webサイトから機種対応モジュールを入手してDPM
		サーバにインストールすると、対応するDeploy-OSがリストボックスに表
		示されるようになります。
シナリオ設		
シナリオ	├割り当て	管理対象マシンにシナリオ割り当てする場合に選択します。「シナリオ名」
		テキストボックスの「参照」ボタンが有効になります。
シナリオ	卜名	管理対象マシンに割り当てるシナリオを設定します。
		「参照」ボタンをクリックすると「シナリオ選択」画面が表示されますので、シ
		ナリオを選択し、「OK」ボタンをクリックしてください。
シナリオ	割り当て解除	シナリオの割り当てを解除する場合に選択します。
シナリオ実	行管理スケジュー	「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、
ル		シナリオ実行管理スケジュールが設定できます。シナリオを設定していな
		い場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。
一回のみ	1回のみ、スケジュ	ールを実行します。
	日付	日付を設定します。
	(設定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
	(23/2/2/7)	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	———————— 時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	(12.22.27)	・「時」0~23
		・「分」0∼59
		使用できる文字は、半角数字です。
日単位	開始日を基準とし、	設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始日	開始日を設定します。
	(設定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリック
		して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
	**	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	終了日	終了日を設定します。
		年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
		して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実
	=4.4.1	行されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		·「分」0~59
	間隔	日単位で間隔を編集します。「1~99」日の範囲で設定できます。
	(設定必須)	デフォルトは、「1日に一回」です。

週単位	毎週、設定した「曜	日」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始日	開始日を設定します。
	(設定必須)	毎月日を入力するか、またはテキストボックス横の「ᡂ」アイコンをクリック
	(政定必決)	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	ぬマロ	
	終了日	終了日を設定します。
		年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
		して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実行
		されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		・「分」0~59
	曜日指定	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
	(設定必須)	
月単位	毎月、設定した「日	時」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始月	開始月を設定します。
	(設定必須)	年月を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
	終了月	終了月を設定します。
		- 年月を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックし
		「て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
		- バスは、・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		されます。設定必須ではありません。
	 時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	〒グラと成だしより。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	(政定必须)	・「時」0~23
		· 「分」0~23
	= -	
	毎月	「毎月」を選択した場合は、リストボックスから日を設定します。
	(毎月/曜日のど	例)
	ちらか設定必須)	「月末」日
	曜日	「曜日」を選択した場合は、リストボックスから曜日を設定します。
	(毎月/曜日のど	例)
	ちらか設定必須)	第「1」「月曜日」
電源管理ス	スケジュール	「電源管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、マシンの
		電源状態を管理できます。
		チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちら
1回のみ	1回のみ、スケジュ	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 一 ルを実行します。
1回のみ	電源ON時刻	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設
1回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。
1回のみ	電源ON時刻	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。
1回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「 「アイコンをクリック
1回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/ シャットダウン時	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「 「アイコンをクリック
1回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/ シャットダウン時 刻のどちらか、ま	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
1回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/ シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「図」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
1回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/ シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必	チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちらか、または両方を設定します。 一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設定できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。

		T	
		シャットダウン時	「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン
		刻(電源ON時刻/	時刻を設定できます。
		シャットダウン時	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
		刻のどちらか、ま	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		たは両方設定必	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		(須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
			・「時」0~23
			・「分」0~59
			現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指
			定する場合は、間隔を10分以上空けて設定します。
		カウントダウンダ	「カウントダウンダイアログを表示しない」チェックボックスにチェックを入れ
		イアログを表示し	ると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
		ない	
曤	日指定	設定した「曜日」の	「時刻」にスケジュールを実行します。
		電源ON時刻	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設
		(電源ON時刻/	定できます。
		シャットダウン時	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		刻のどちらか、ま	・「時」0~23
		たは両方設定必	・「分」0~59
		須)	
		シャットダウン時	「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン
		刻	時刻を設定できます。
		(電源ON時刻/	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		シャットダウン時	・「時」0~23
		刻のどちらか、ま	・「分」0~59
		たは両方設定必	「電源ON時刻」と同時に指定する場合は、間隔を10分以上空けて設定し
		須)	ます。
		カウントダウンダ	「カウントダウンダイアログを表示しない」チェックボックスにチェックを入れ
		イアログを表示し	ると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
		ない	
		曜日指定	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
		(設定必須)	
ネ	ットワーク	7設定	
	DPM +	トーパと同じサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合に選
	ネットワ		択します。
	DPM +	トーバと別のサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合に選
	ネットワ	ーク	択します。
			管理対象マシンがルータを介して別のサブネットワークに属する場合に設
			定します。
			「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目が
			有効になります。
			・ デフォルトゲートウェイ
			・ サブネットマスク
			項目を有効にした場合は、設定必須です。
	デフ	フォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定します。IPアドレスの最上位(第1オクテット)
	(設:	定必須)	は、「1~223」の範囲で設定できます。
	サフ	ブネットマスク	サブネットマスクを設定します。
	(設:	定必須)	
•			

動更新設定	
自動更新機能	自動更新機能を設定します。以下から選択できます。
	・常にOFF
	・起動時ON
	・起動時OFF
	「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定値は無効にな
	ます。
	・自動更新時間
	・適用契機
	・リトライ回数
	・ リトライ間隔(分)
	自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDP
	│サーバに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更 [®]
	設定例と動作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してくだ
	l, o
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
自 <u>動更新時間</u>	自動更新時間を設定します。
左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。
	・毎日
	· 日曜日~土曜日
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間
	指定する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時
	帯に含まれている必要があります。左のリストボックスで「空白」を
	択した場合は、設定した時間は無効になります。
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
適用契機	パッケージ適用契機についての動作を編集します。以下から選択
	きます。
	・すぐ実行
	・次回起動時に実行
	・ユーザ確認画面を表示
	適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場
	は、管理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用
	機」の各選択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照
	てください。)
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数ま
	接続をリトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でい
	ライします。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。
	デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオ
ログオン中は実行しない	ノエフノチると、日助史制の開始時に自住別係マフノにロノカ
ログオン中は実行しない	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。
ログオン中は実行しない	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。
ログオン中は実行しない	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。
ログオン中は実行しない	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。 チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始 ます。
	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。 チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始 ます。 デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
ログオン中は実行しない ログオフまで待つ	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。 チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始 ます。 デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。 チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更
	ユーザが存在すれば自動更新を中止します。 チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始 ます。 デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。

	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時
		刻まで自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時
		刻まで自動更新の実行が可能です。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
		デフォルトは、親グループで設定した値を継承します。
OK		「管理対象マシン追加」画面の設定内容でマシンを追加して、元の
		ウィンドウに戻ります。
キャン	ンセル	「管理対象マシン追加」画面の設定内容でマシンを追加せずに、元
		のウィンドウに戻ります。

※1 DPMは登録されたマシンをUUIDで識別するため、UUIDが未登録の場合は、正常にSSC連携が行われないことがあります。その場合はUUIDを登録してください。



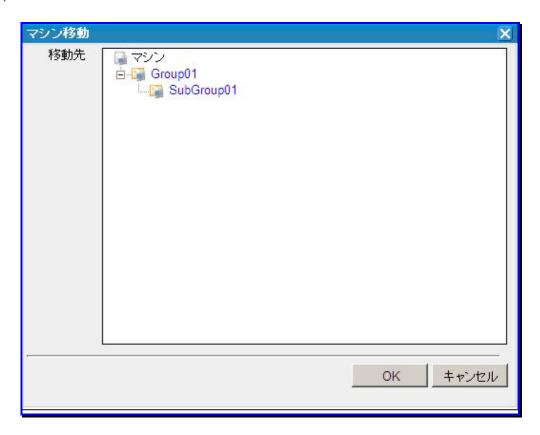
以下の自動更新設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。

- ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- ・ 実行可能時間を指定する

3.5.6. マシン移動

管理対象マシンをグループ間移動します。管理対象マシンの状態(自動更新の状態/シナリオの状態/電源の状態)を問わず、いつでも移動できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**移動するマシン**」の左端のチェック ボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「マシン移動」をクリックします。
- (5) 以下のダイアログボックスが表示されますので、「移動先のグループ」を指定します。



(6) 「OK」ボタンをクリックします。

また、マシン移動は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**移動するマシン**」の名前をクリックします。

- (4) マシンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン移動」をクリックします。
- (5) 「マシン移動」ダイアログボックスが表示されますので、「**移動先のグループ**」を指定します。
- (6) 「OK」ボタンをクリックします。

3.5.7. マシン削除

管理対象マシンを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するマシン*」の左端のチェック ボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「マシン削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

また、マシン削除は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するマシン*」の名前をクリックします。
- (4) マシンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン削除」をクリックします。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

注意

管理対象マシンの「状態」欄が以下のステータスの場合は、管理対象マシンを削除できません。

- ・シナリオ実行中
- ・シナリオ実行中断
- シナリオ実行エラー
- ・リモート電源ONエラー
- 自動更新中
- ・ 自動更新ファイル転送中
- 自動更新時間設定中

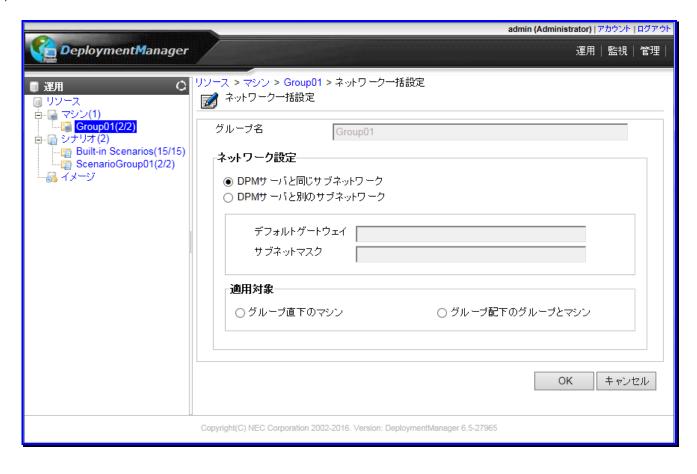
なお、「状態」欄には表示されませんが、管理対象マシンに対して以下を行っている場合も管理対象マシンを削除できません。

- ファイル配信
- ファイル削除
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得

3.5.8. ネットワークー括設定

ネットワーク情報を一括設定します。ネットワーク一括設定では、適用対象としてグループ直下のマシン、または配下のグループとマシンに適用できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*ネットワークー括設定するマシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「マシングループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「一括設定」より「ネットワーク設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



ネット	ネットワークー括設定		
5	ブループ名	グループの名前を表示します。編集はできません。	
オ	ベットワーク設定	ネットワーク設定を行います。	
		デフォルトは、「DPMサーバと同じサブネットワーク」が選択されていま	
		す。	
	DPM サーバと同じサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合に選	
	ネットワーク	択します。	
	DPMサーバと別のサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合に選	
	ネットワーク	択します。	
		「適用対象」に指定するグループや、管理対象マシンがルータを介して別	
		のサブネットワークに属する場合に設定します。	
		「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目が	
		有効になります。	
		・ デフォルトゲートウェイ	
		・ サブネットマスク	
		項目を有効にした場合は、設定必須です。	
	デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定します。IPアドレスの最上位(第1オクテット)	
	(設定必須)	は、「1~223」の範囲で設定できます。	
	サブネットマスク	サブネットマスクを設定します。	
	(設定必須)		
通	五 用対象	ネットワークー括設定の適用対象を設定します。	
	グループ直下のマシン	直下のマシンに反映する場合に選択します。	
	グループ配下のグループ	当該グループ配下のすべてのグループとマシンに反映する場合に選択し	
	とマシン	ます。	
ок		「ネットワークー括設定」画面の設定内容で一括設定して、元のウィンドウ	
		に戻ります。	
キャン	ノセル	「ネットワークー括設定」画面の設定内容で一括設定せずに、元のウィン	
		ドウに戻ります。	

3.5.9. 自動更新時間一括設定

グループに登録されている管理対象マシンに自動更新時間を一括設定します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「**自動更新時間ー括設定するマシングループ**」アイコンを クリックします。
- (3) 「マシングループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「一括設定」より「自動更新時間設定」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



助更新時間一括設定 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10.
グループ名 ・	グループの名前を表示します。編集はできません。
自動更新時間設定	
自動更新機能	グループの自動更新機能を設定します。以下から選択できます。 ・常にOFF ・起動時ON ・起動時OFF デフォルトは、「起動時OFF」です。 「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定値は無効になります。 ・自動更新時間 ・適用契機 ・リトライ回数 ・リトライ間隔(分) 自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサイバに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更新設定例と
	作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
自動更新時間	グループの自動更新時間を設定します。
左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。 ・ 毎日 ・ 日曜日~土曜日 ・ デフォルトは、空白です。
右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指定する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時間帯に含まれている必要があります。左のリストボックスで「空白」を選択した場合は、設定した時間は無効になります。
適用契機	パッケージ適用契機を以下から選択します。 ・ すぐ実行 ・ 次回起動時に実行 ・ ユーザ確認画面を表示 デフォルトは、「次回起動時に実行」です。 適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場合は、行理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用契機」の各対 択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数まで接続・リトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。 デフォルトは、「1」回です。
リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でリトライます。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。 デフォルトは、「5」分です。
ログオン中は実行しない	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザが存在すれば自動更新を中止します。 チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始しますデフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
ログオフまで待つ	チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を ユーザがログオフした時に開始します。 チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。 デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。

	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。 「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。 「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで 自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで 自動更新の実行が可能です。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
	適用対象	自動更新時間一括設定の適用対象を設定します。
	グループ直下のマシン	直下のマシンに反映する場合に選択します。
	グループ配下のグループと	配下のすべてのグループとマシンに反映する場合に選択します。
	マシン	
Oł	<	「自動更新時間一括設定」画面の設定内容で一括設定して、元のウィンド
		ウに戻ります。
+	ヤンセル	「自動更新時間一括設定」画面の設定内容で一括設定せずに、元のウィンドウに戻ります。

注意

以下の自動更新設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。

- ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- 実行可能時間を指定する

3.5.10. 自動更新通知一括発行

グループに登録されている管理対象マシンに自動更新通知発行を一括実行します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*自動更新通知発行ー括実行するマシングループ*」アイコン ンをクリックします。
- (3) 「マシングループ」アイコンに対する「操作」メニューが表示されますので、「グループー括操作」より「自動更新通知発行」をクリックします。

注意

自動更新通知発行では、以下の自動更新契機と同じで、自動更新設定(※1)と関係なく、即座に自動更 新が行われます。

- ・緊急度が最高のパッケージをパッケージWebサーバから管理サーバへダウンロードした時。
- ・ イメージビルダで緊急度が最高のパッケージを登録して「パッケージの登録/修正画面」を閉じた時。

X1

- 自動更新時間
- ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- 実行可能時間を指定する
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



自	自動更新通知一括発行		
	グ	ループ名	グループの名前を表示します。編集はできません。
	適	[用対象	自動更新通知一括発行の適用対象を設定します。
		グループ直下のマシン	直下のマシンに通知する場合に選択します。
		グループ配下のグループ	配下のすべてのマシンに通知する場合に選択します。
		とマシン	
OK			「自動更新通知一括発行」画面の設定内容で一括通知して、元のウィンド
			ウに戻ります。
キャンセル		ノセル	「自動更新通知一括発行」画面の設定内容で一括通知せずに、元のウィン
			ドウに戻ります。

3.6. グループへのメニュー操作

グループで使用する操作に関するメニューについて説明します。

3.6.1. グループー括操作

グループに所属するすべての管理対象マシンに対して、「シナリオ割り当て」、「シナリオ割り当て解除」、「電源ON」、「シャットダウン」、「シナリオ実行」、「シナリオ実行中断」を一括操作します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*ー括操作するマシングループ*」アイコンをクリックします。

(3) 「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「操作」メニューの「グループー括操作」から、それぞれ操作してください。なお、各「操作」メニューに対する設定項目/注意事項については、管理対象マシンに対する「操作」メニューと同様となります。「3.8 マシンへのメニュー操作」の該当章も参照してください。



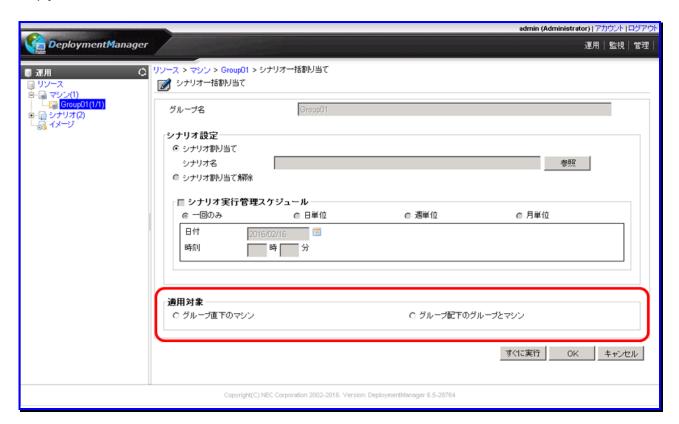
ループー括操作		
シナリオ割り当て	グループに所属するすべての管理対象マシンに一括シナリオ割り当て	
	ます。	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループボ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	
シナリオ割り当て解除	グループに所属するすべての管理対象マシンを一括シナリオ割り当て	
	除します。	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループポ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	
電源ON	グループに所属するすべての管理対象マシンを一括電源ONします。	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループポ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	
シャットダウン	グループに所属するすべての管理対象マシンを一括シャットダウンし	
	す。	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループポ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	
 シナリオ実行	グループに所属するすべての管理対象マシンを一括シナリオ実行します	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループポ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	
シナリオ実行中断	グループに所属するすべての管理対象マシンを一括シナリオ実行中断	
	ます。	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループポ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	
自動更新通知発行	グループに所属するすべての管理対象マシンに一括自動更新通知発行	
	ます。	
	適用対象マシンについては、下記の例)のように「適用対象」グループボ	
	クスで適用対象をラジオボタンで選択します。	



- シナリオ実行中断を行った管理対象マシンは、実行中のシナリオが中断された後、PXE ブートするタイミングで電源 OFF されます。
- 同時実行可能台数を超えた管理対象マシンにシナリオ実行を行っている場合は、タイミングによっては、管理対象マシンで実行処理を開始した後にシナリオ実行中断処理が行われる可能性があります。

例)

「操作」メニューの「グループー括操作」から「シナリオ割り当て」をクリックした場合は、以下の画面が表示されます。



適用	対象	
5	ブループ名	グループの名前を表示します。編集はできません。
退	箇用対象	一括操作の適用対象を設定します。
	グループ直下のマシン	直下のマシンにシナリオ割り当てを適用する場合に選択します。
	グループ配下のグループと	配下すべてのマシンにシナリオ割り当てを適用する場合に選択します。
	マシン	
すぐ	に実行	適用対象のマシンに、すぐにシナリオ実行します。適用対象のマシンにシ
		ナリオが割り当てられていない場合は、エラーメッセージが表示されます。
OK		画面上で設定した内容で一括操作して、元のウィンドウに戻ります。
キャ	ンセル	画面上で設定した内容で一括操作せずに、元のウィンドウに戻ります。

3.7. 管理対象マシン詳細

マシンの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) 「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*詳細を表示するマシン*」の名前をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「管理対象マシン詳細」グループボックスが表示されます。



<u>埋対象マシン詳細</u> マシン名	管理対象マシンのマシン名を表示します。編集はできません。
<u>マンプロ </u>	管理対象マシンの識別名を表示します。編集はできません。
<u> </u>	管理対象マシンの所属するグループの名前を表示します。編集はでき
シルー ン	官理対象マンノの別属するケルーノの右側を表示します。編集はでき せん。
UUID	eん。 管理対象マシンのUUIDを表示します。
IPアドレス	管理対象マシンのIPアドレスを表示します。
IPYFUX	
	管理対象マシンに複数のIPアドレスが存在する場合は、すべてのIPア
ID071*1 7	レスを表示します。IPアドレスの情報がない場合は、空白を表示します。
IPv6アドレス	管理対象マシンのIPv6アドレスを表示します。
	管理対象マシンに複数のIPv6アドレスが存在する場合は、すべてのIP・
	アドレスを表示します。IPv6アドレスの情報がない場合は、空白を表示
	ます。
MACアドレス	管理対象マシンのMACアドレスを表示します。
Davidson 00	管理対象マシンのキーとなるMACアドレスに(*)が付きます。
Deploy-OS	バックアップ/リストア/ディスク構成チェック時に管理対象マシンが使用
11. Ab	るDeploy-OSを表示します。
状態	管理対象マシンの状態を表示します。状態については、「3.7.1 マシン
	ステータス」を参照してください。
	「状態」をクリックすると、メインウィンドウに「シナリオ実行一覧」画面が
	示されます。画面については、「4.3 シナリオ実行一覧」を参照してくだ
	ر١ _°
電源	管理対象マシンの電源状態を表示します。電源状態については、「3.8
	電源ON」から「3.8.2 シャットダウン」を参照してください。
オペレーティングシステム	管理対象マシンのOS名を表示します。(※1)
サービスパック	管理対象マシンのサービスパックの情報を表示します。
OS言語	管理対象マシンのOS言語を表示します。
HotFix/アプリケーション	HotFix、およびアプリケーションがある場合は、「詳細」を表示します。
	「詳細」をクリックすると、メインウィンドウに「HotFix/アプリケーション
	覧」画面が表示されます。
	詳細については「3.7.1.1 HotFix/アプリケーション一覧」を参照してくだ
	l,
パッケージ適用状況	「詳細」リンクを表示します。
	「詳細」をクリックすると、メインウィンドウに「パッケージ適用状況(パ
	ケージー覧)」画面が表示されます。
	画面については、「3.7.1.2 パッケージ適用状況(パッケージー覧)」を参
	してください。
ディスク情報	「詳細」リンクを表示します。
	「詳細」をクリックすると、メインウィンドウに「ディスク情報(ディスクビュ
	ア)」画面が表示されます。
	画面については、「3.7.1.3 ディスク情報」を参照してください。
シナリオ割り当て	
シナリオ名	管理対象マシンに割り当てられたシナリオ名を表示します。
	「シナリオ名」をクリックすると、メインウィンドウに「シナリオ詳細」画面
	表示されます。
	画面については、「3.15 シナリオの詳細情報」を参照してください。
シナリオ実行管理スジュール	
スケジュール	 シナリオ実行管理スケジュール時刻を表示します。
	ノノソケ天1] 目柱ヘソノユール时刻で衣示しまり。
電源管理スケジュール	最近英田っ <i>し</i> ジュールナキニレナナ
スケジュール	電源管理スケジュールを表示します。
電源ON時刻	電源ON時刻を表示します。

	シャットダウン時刻	シャットダウン時刻を表示します。
	カウントダウンダイアログを	シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示するかどうかを表示し
	表示しない	ます。
ネ	ットワーク設定	
	ネットワーク	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークかどうかを
		表示します。
	デフォルトゲートウェイ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合は、
		デフォルトゲートウェイが表示されます。
	サブネットマスク	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合は、
		サブネットマスクが表示されます。
É	 動更新設定	
	自動更新機能	自動更新機能を表示します。
	自動更新時間	自動更新時間を表示します。
	適用契機	適用契機を表示します。
	リトライ回数	リトライ回数を表示します。
	リトライ間隔(分)	リトライ間隔を表示します。
	ログオン中は実行しない	自動更新の開始時に、管理対象マシンにログオンユーザが存在する場合
		の動作を表示します。
		「はい」の場合は、ログオンユーザが存在すると自動更新を中止します。
		「いいえ」の場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します。
	ログオフまで待つ	「ログオン中は実行しない」が「はい」の場合の動作を表示します。
		「はい」の場合、中止した自動更新は、ユーザがログオフした時に開始し
		ます。
		「いいえ」の場合、次回の自動更新契機開始となります。
	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を表示します。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
	開始時間	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
	終了時間	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。

※1 Windows Server 2012以降のOSで最小サーバー インターフェイスとしている場合も、OS名とエディション名のみの表示となります。

注意

マシンのOSがWindows Server 2003 R2の場合は、以下の値が表示されます。

- ・ オペレーティングシステム : Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition、または Microsoft Windows Server 2003 Enterprise Edition
- ・ サービスパック: Service Pack 1

トント

Web コンソールに表示されるマシン名は、FQDN のうちホスト名の部分となります。ドメインサフィックスは表示されません。

3.7.1. マシンのステータス

DPMは、マシンごとにステータス情報を表示します。

「管理対象マシン詳細」画面の「状態」と「電源」に表示されるステータス情報は、シナリオ実行ステータスと自動更新ステータス、電源状態が表示されます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ステータスを確認するマシン*」の名前をクリックします。

(4) メインウィンドウに「管理対象マシン詳細」グループボックスが表示されますので、「状態」欄、および「電源」欄を確認してください。



■ 状態

マシンのシナリオ実行状態ステータスと自動更新ステータスを表示します。

状態	説明
(空白)	シナリオ実行や自動更新中でない場合は、空白です。
シナリオ実行中	シナリオ実行中の場合に表示されます。
シナリオ実行中断	マシンに対するシナリオ実行が中断された場合に表示されます。
	「状態」欄に表示される「シナリオ実行中断」をクリックすると、シナリオ実行一
	覧が表示されます。シナリオ実行一覧については、「4.3 シナリオ実行一覧」
	を参照してください。
シナリオ実行エラー	シナリオ実行エラーの場合に表示されます。
	「状態」欄に表示される「シナリオ実行エラー」をクリックすると、シナリオ実行
	一覧が表示されます。シナリオ実行一覧については、「4.3 シナリオ実行一
	覧」を参照してください。
	なお、管理対象マシンの状態が、シナリオ実行エラーと、自動更新エラーの
	両方の場合は、シナリオ実行エラーと表示されます。
	エラーの状態については、「4.7 自動更新結果一覧の詳細」を参照してくださ
	Ĺ√°
リモート電源ONエラー	電源ONの操作がエラーになった場合に表示されます。
	「状態」欄に表示される「リモート電源ONエラー」をクリックすると、シナリオ実
	行一覧が表示されます。シナリオ実行一覧については、「4.3 シナリオ実行
	一覧」を参照してください。
自動更新パッケージ適用中	自動更新パッケージを適用している場合に表示されます。
自動更新ファイル転送中	管理対象マシンへ自動更新ファイルを転送している場合に表示されます。
自動更新ユーザ確認中	自動更新するユーザを確認している場合に表示されます。
自動更新再起動待ち中	マシンの再起動を待っている場合に表示されます。
自動更新中	自動更新開始後、パッケージの確認中に表示されます。
自動更新実行エラー	自動更新がエラーになった場合に表示されます。
自動更新時間設定中	管理対象マシンに対して自動更新時間設定中に表示されます。
自動更新設定エラー	自動更新設定エラーになった場合に表示されます。

ヒント

シナリオに関するエラー、自動更新に関するエラーに対し、それぞれ対処方法が異なります。

- シナリオに関するエラー
 - エラー解除を行ってください。解除方法については、「3.8.8 エラー解除」を参照してください。 なお、「2.7.1.2「シナリオ」タブ」で設定したタイムアウト時間を過ぎてもシナリオが終了しない場合は、シナリオ実行エラーとなります。
- ・ 自動更新に関するエラー 再度実行するか、または DPM クライアントの再起動にて対処してください。

■ 電源

マシンの電源状態を表示します。

電源状態	説明
O On	マシンの電源がオンの状態です。
Off	マシンの電源がオフの状態です。
€€Unknown	マシンの電源状態が不明な状態です。 管理対象マシンにIPアドレスが設定されていない場合に表示します。 シャットダウンなど一部の機能が使用できません。

3.7.1.1. HotFix/アプリケーション一覧

マシンに適用されたHotFix/アプリケーション一覧を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*HotFix/アプリケーションを適用したマシン*」の名前をクリックします。
- (4) 「管理対象マシン詳細」グループボックス内の「HotFix/アプリケーション」→「詳細」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに「適用されたHotFix」、「インストールされたアプリケーション」グループボックスが表示されます。



遃	適用されたHotFix		
	HotFix名	適用されたHotFix一覧を表示します。	
1	ンストールされたアプリケーション		
	アプリケーション名	インストールされたアプリケーション一覧を表示します。	

3.7.1.2. パッケージ適用状況(パッケージー覧)

管理対象マシンのパッケージ適用状況(パッケージー覧)を表示します。 パッケージ適用状況が表示されるのはWindows OSのパッケージのみです。Linux OSのパッケージは表示されません。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*パッケージを適用したマシン*」の名前をクリックします。
- (4) 「管理対象マシン詳細」グループボックス内の「パッケージ適用状況」→「詳細」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに「パッケージ適用状況(パッケージー覧)」グループボックスが表示されますので、パッケージIDの「適用状態」欄を確認してください。



パ	パッケージ適用状況(パッケージー覧)	
	表示件数	パッケージー覧の表示件数が選択できます。
	パッケージID	パッケージIDを表示します。
	概要	パッケージの概要を表示します。
	適用日付	パッケージの適用日付を表示します。
	適用状態	パッケージの適用状態を表示します。(※1)

ヒント

管理対象マシンに適用できないパッケージは、一覧に表示されません。

※1 パッケージ適用状況の表示について説明します。

パッケージ適用	説明
状況の表示	
適用済み	パッケージが管理対象マシンに適用済みの状態です。
	パッケージを適用する際の前提条件(パッケージ作成時に「依存情報」タブで指定し
	た条件)を満たし、かつパッケージ適用済みの条件(「MS番号」、「識別情報」、アプ
	リケーションの情報で指定した条件)を満たしている場合に表示します。
	吸収されたサービスパックについては、自動更新処理において管理対象マシンの
	サービスパックのバージョンが"吸収されたサービスパック"と同じかそれ以後であ
	れば、パッケージ適用済みの条件を満たしていると判断します。
未適用	パッケージが未適用の状態です。
	「依存情報」タブで指定した条件を満たしていますが、「MS番号」、「識別情報」、ア
	プリケーションの情報で指定した条件を満たしていない場合に表示します。
適用不要	パッケージは適用不要です。
	「依存情報」タブで指定した条件を満たしていない場合に表示します。
識別不可	適用状況を識別できません。
	「MS番号」、および「識別情報」タブの指定がない場合に表示します。

以下の場合にはパッケージ適用対象外のため一覧には表示しません。

イメージビルダ、およびPackageDescriberでパッケージ作成時の「対応OSと言語」で指定しているOS/言語/ベースとなるサービスパック/吸収されるサービスパックが管理対象マシンのOS/言語/サービスパックを満たしていない場合は、パッケージ適用対象外のため、一覧には表示しません。

これらの指定方法の詳細については、「リファレンスガイド ツール編 1 イメージビルダ」、および「リファレンスガイド ツール編 2 PackageDescriber」を参照してください。

パッケージの適用状態の表示の条件を以下にまとめます。

OS/言語/サービ	スパック/グリ	レープ情報			
条件を満たす					条件を
					満たさない
管理対象マシン	の情報調査				一覧に
調査済み				調査未	表示しない
MS番号/識別情	報/サービス/	パック		"未適用"	
条件を	条件を		パッケージに	(※2)	
満たす	満たさない	١	MS番号および		
			識別情報がない		
"適用済み"	依存関係		"識別不可"		
(※1)	条件を	条件を			
	満たす	満たさない			
	"未適用"	"適用不要"			

- ※1 パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)では、一覧に表示しません。
- ※2 自動更新処理、および情報送付時において調査未の状態では"未適用"と表示します。

3.7.1.3. ディスク情報

管理対象マシンのディスク情報を表示します。 ディスク構成チェックを行うことにより、本画面を表示することができます。

詳細については、「リファレンスガイド ツール編 3.2 ディスク構成チェックツール」を参照してください。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ディスク情報を表示する管理対象* マシン」の名前をクリックします。
- (4) 「管理対象マシン詳細」グループボックス内の「ディスク情報」→「詳細」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに「ディスク詳細」グループボックス、「ディスク一覧」グループボックスが表示されます。



マ	シン名	管理対象マシンのマシン名を表示します。
デ	ディスク詳細	
	表示件数	ディスク情報の表示件数が選択できます。
	ディスク情報	ディスク情報を表示します。
	パーティション情報	パーティション情報を表示します。
		デフォルトでは、隠しパーティションは表示されません。(※1)

※1 パーティション番号は、プライマリパーティション、拡張パーティションの論理ドライブの順で番号が割り振られます。(Windows OSの「ディスクの管理」で表示されるパーティションの表示順序と異なる場合があります。)

例)

ディスク装置が下図に示す構成である場合、パーティション(A)は「1」、拡張パーティションの論理ドライブ(B)は「3」、拡張パーティションの論理ドライブ(C)は「4」、パーティション(D)は「2」となります。

プライマリ	拡張パーティション		プライマリ
パーティション(A)	論理ドライブ(B)	論理ドライブ(C)	パーティション(D)

重要

- 本画面で表示されるディスクサイズ/パーティションサイズと管理対象マシンで表示されるディスクサイズ/パーティションサイズでは誤差が生じる場合があります。
- ディスク構成チェックシナリオを行った際に、「バックアップ/リストア」タブの「パーティション設定」グループボックスで「隠しパーティションを無視する」にチェックを入れている場合でも、隠しパーティションをカウントします。

■ ディスク一覧

ディスクの一覧を表示します。

メインウィンドウには、デフォルトで「ディスク一覧」グループボックスが表示されます。

デ	ィスク一覧	
	表示件数	ディスク情報の表示件数が選択できます。
	ディスク	ディスク番号を表示します。
	種類	ディスクの種類を表示します。
	容量	ディスクの容量を表示します。

■ パーティション一覧

パーティションの一覧を表示します。

「操作」メニュー→「パーティション一覧」を選択して、メインウィンドウに表示されている「ディスク一覧」グループボックスを「パーティション一覧」グループボックスに切り替えて表示できます。



パ	パーティション一覧		
	表示件数	パーティション情報の表示件数が選択できます。	
	パーティション	パーティション番号を表示します。	
		「パーティション <i>ディスク番号・パーティション番号</i> 」の形式で表示します。	
		デフォルトでは、隠しパーティションは表示されません。	
	種類	パーティションの種類を表示します。	
	容量	パーティションの容量を表示します。	
	属性	パーティションの属性を表示します。	

■ 隠しパーティションを表示

隠しパーティションを表示します。

「操作」メニュー→「隠しパーティションを表示」を選択すると、隠しパーティションを表示できます。

■ 隠しパーティションを非表示

隠しパーティションを非表示にします。

「操作」メニュー→「隠しパーティションを非表示」を選択すると、隠しパーティションを非表示にできます。

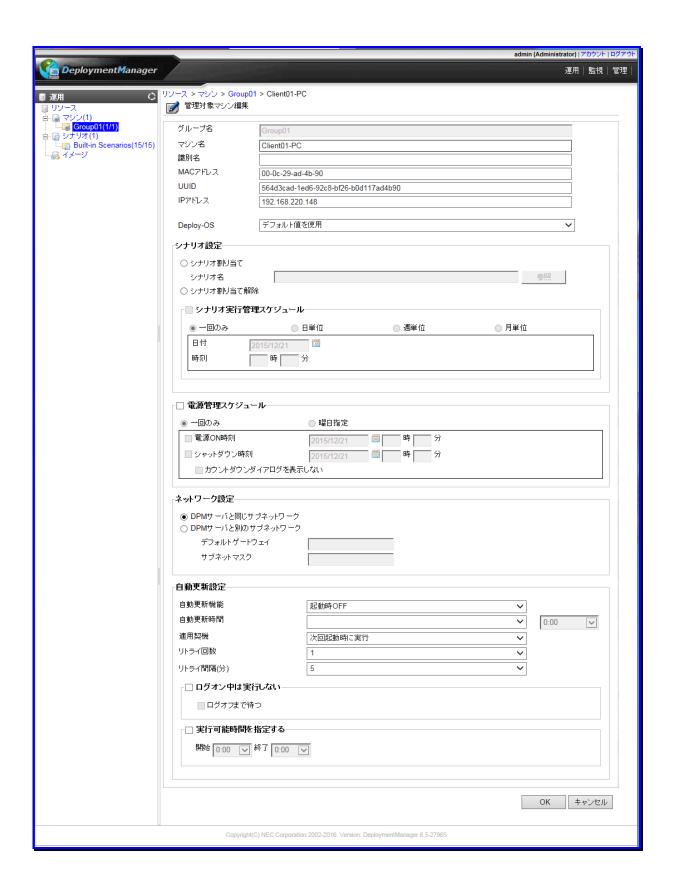
3.7.2. 管理対象マシン編集

管理対象マシンの設定情報を編集します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**編集するマシン**」の名前をクリックします。
- (4) マシンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン編集」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集してください。

また、「管理対象マシン編集」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、編集する管理対象マシンの「編集アイコン(型)」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集してください。



グループ名	管理対象マシンの所属するグループの名前を表示します。編集はでき
770 741	せん。
マシン名	管理対象マシン名を編集します。入力できる文字数は、63Byte以内
	す。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の
(入力必須)	
	角記号と、半角スペースは使用できません。また、数字のみのマシン名
	は変更できません。 !"#\$%&'*+,./:;<=>?@[¥]^`{ }~
	DPMクライアントがインストールされている場合は、Webコンソール上
	登録したマシン名と実際のマシン名が違っていても、マシンを電源ONし
	ときに自動でWebコンソール上のマシン名を実際のマシン名に変更し
SAN PLANE	す。 ************************************
識別名	識別名を編集します。入力できる文字数は、63Byte以内です。使用でき
	文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半
	スペースは使用できません。また、数字のみの識別名には変更できま
	λ_{\circ}
	! " # \$ % & ' * + , . / : ; < = > ? @ [¥]^`{ }~
	同じDPMサーバ配下で同じ識別名に変更できません。
MACアドレス	管理対象マシンの(*)が付加されたMACアドレスを編集します。(*)が付
	されたMACアドレスがない場合、「管理対象マシン詳細」画面の「MAC
	ドレス」で一番上のMACアドレスを編集します。
	入力できる文字は、16進数(0~9/a~f/A~F)です。入力は、
	「xx-xx-xx-xx-xx」の形式で入力してください。
	上記以外のMACアドレスを編集する場合は、DPMコマンドラインから
	集を行ってください。詳細は「リファレンスガイド ツール編 4 DPMコマン
	ライン」を参照してください。
UUID	管理対象マシンのUUIDを編集します。入力できる文字は、16進数(0~
	9/a~f/A~F)です。入力は、「xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxxx
	の形式で入力してください。すべて「O」、またはすべて「f」/「F」を入力した
	場合は、入力値がないものとみなします。
IPアドレス	管理対象マシンのIPアドレスを編集します。入力できる文字は、半角数
, , , , , ,	です。入力は、「xxx.xxx.xxx」の形式で入力してください。
	同じDPMサーバ配下で同じIPアドレスには、変更できません。
	管理対象マシンに複数のIPアドレスが存在する場合は、DPMサーバと
	信するIPアドレスを入力してください。
	管理対象マシンにDPMクライアントをインストールしない場合は必ずIP
	ドレスを入力してください。
Deploy-OS	バックアップ/リストア/ディスク構成チェック時に管理対象マシンが使用
Deploy de	るDeploy-OSを設定します。
	るDeploy-OSを設定します。 各機種で設定する値については,以下の製品Webサイトを参照してくた
	·
	し、 WebSAM DeploymentManager
	(http://jpn.nec.com/websam/deploymentmanager/)
	→「動作環境」を選択
	→「対応装置一覧」を選択
	→「対応表直一見」を選択 リストボックスには、DPMサーバにインストールされているDeploy-OS
	表示されます。
	使用している機種で設定するDeploy-OSがリストボックスに表示されな
	場合は、上記製品Webサイトから機種対応モジュールを入手してDF
	サーバにインストールすると、対応するDeploy-OSがリストボックスに
	示されるようになります。

寸 定必須) 刻 定必須)	管理対象マシンにシナリオ割り当てする場合に選択します。「シナリオ名 テキストボックスの「参照」ボタンが有効になります。 管理対象マシンに割り当てるシナリオを設定します。「参照」ボタンをクリ クすると「シナリオ選択」画面が表示されますので、シナリオを選択し 「OK」ボタンをクリックしてください。 管理対象マシンのシナリオの割り当てを解除する場合に選択します。 - 「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると シナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定してい い場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 、
理スケジュー のみ、スケジ - 	管理対象マシンに割り当てるシナリオを設定します。「参照」ボタンをクリクすると「シナリオ選択」画面が表示されますので、シナリオを選択してのK」ボタンをクリックしてください。 管理対象マシンのシナリオの割り当てを解除する場合に選択します。 「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れるとシナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定していい場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。ユールを実行します。 日付を編集します。年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。・「時」の~23・「分」0~59 へ、設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
理スケジュー のみ、スケジ - 	クすると「シナリオ選択」画面が表示されますので、シナリオを選択し 「OK」ボタンをクリックしてください。 管理対象マシンのシナリオの割り当てを解除する場合に選択します。 - 「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると シナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定していい場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 た設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 用始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「国」アイコンをクリッとのでは、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
理スケジュー のみ、スケジ - 	「OK」ボタンをクリックしてください。 管理対象マシンのシナリオの割り当てを解除する場合に選択します。 - 「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れるとシナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定していい場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。・「時」0~23・「分」0~59 ス設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとの「□」でアイコンをクリッとのでは、またいできません。 「ロース・フェックを入れることができません。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
理スケジュー のみ、スケジ - 	管理対象マシンのシナリオの割り当てを解除する場合に選択します。 - 「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れるとシナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定していい場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。・「時」0~23・「分」0~59 ス・設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとでは、「□」アイコンをクリッとでも編集します。
理スケジュー のみ、スケジ - 	- 「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れるとシナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定していい場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 ス設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとで、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
のみ、スケジ <u>-</u> 寸 定必須) 対 定必須) 台日を基準とし 台日 定必須)	 シナリオ実行管理スケジュールが編集できます。シナリオを設定していい場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 ** 放定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとのよりでは、
寸 定必須) 定必須) 治日を基準とし 治日 定必須)	 い場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。 ユールを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 へ設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」」アイコンをクリッターのよりまままままままままままままままままままままままままままままままままままま
寸 定必須) 定必須) 治日を基準とし 治日 定必須)	□ 一ルを実行します。 日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 ハ設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとでは、「サイン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
寸 定必須) 定必須) 治日を基準とし 治日 定必須)	日付を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 ハ設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとでは、「サイン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
定必須) 別定必須) 台日を基準とし 台日 定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 ス、設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッとでは、1000円では、10
刻 定必須) 台日を基準とし 台日 定必須)	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 へ 設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」」アイコンをクリッとでは、1000円では、10
定必須) 治日を基準とし 治日 定必須)	 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 放定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックのでは、
定必須) 治日を基準とし 治日 定必須)	時刻を編集します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 、設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッ
定必須) 治日を基準とし 治日 定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 、設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッ
治日を基準とし 治日 定必須)	 ・「時」0~23 ・「分」0~59 へ設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッ
始日 定必須)	・「分」0~59 ∴設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」」アイコンをクリッ
始日 定必須)	、設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。 開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□□」アイコンをクリッして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□□」アイコンをクリッ
始日 定必須)	開始日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□□」アイコンをクリッ して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□□」アイコンをクリッ
	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」」アイコンをクリッ
· 7日	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」」アイコンをクリッ
7日	終了日を編集します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「⑩」アイコンをクリッ
7日	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリッ
	して まニされてもしいが かこりはが思わるきませ
	して、衣示されるカレンダーからロヤが選択できます。
	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し
	行されます。設定必須ではありません。
	時刻を編集します。
定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	・「時」0~23
	・「分」0~59
鬲	日単位で間隔を編集します。「1~99」日の範囲で設定できます。
定必須)	デフォルトは、「1日に一回」です。
遺、設定した! 瞬	曜日」の「時刻」にスケジュールを実行します。
冶日	開始日を編集します。
定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「🔤」アイコンをクリッ
	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
了日	終了日を編集します。
	│ 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「ᡂ」アイコンをクリッ
	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し
	行されます。設定必須ではありません。
	時刻を編集します。
疋必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	- 「時」0~23
	·「分」0~59
7 #6 	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
	定必須) T日 図定必須) T指定 定必須)

	88±6 C	BB い ロナ 信 生し ナナ
	開始月	開始月を編集します。
	(設定必須)	年月を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
	終了月	終了月を編集します。
		┃年月を入力するか、またはテキストボックス横の「ᡂ」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
		終了月を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実
		一行されます。設定必須ではありません。
	 時刻	時刻を編集します。
		17.12
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		・「分」0~59
	毎月	「毎月」を選択した場合は、リストボックスから日を設定します。
	(毎月/曜日のどち	例)
	らか設定必須)	「月末」日
	曜日	「曜日」を選択した場合は、リストボックスから曜日を設定します。
	(毎月/曜日のどち	例)
	らか設定必須)	
重酒祭田 7	<u>「りが成たの次)</u> (ケジュール	「電源管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、管理対象
电源官垤人	ハクユール	「電源管理スプンユール]デェックホックスにデェックを入れると、管理対象 マシンの電源状態を管理できます。
		チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどち
		らか、または両方を設定します。
_ E	4回の3: フたジー	
一回のみ	1回のみ、スケジュー	ールを実行します。
一回のみ	電源ON時刻	ー <mark>ールを実行します。</mark> 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編 集できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/ シャットダウン時	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッ
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻/ シャットダウン時	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッ
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・ 「時」0~23 ・ 「分」0~59
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必 須)	一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・ 「時」0~23 ・ 「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必 須)	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン時 刻のどちらか、ま たは両方設定必 須)	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・ 「時」0~23 ・ 「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン 刻のどちらか、ま たは両方設定 多 ク シャットダウン り く で の の の の の の の の の の の の の の の の の の	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリッ
一回のみ	電源ON時刻 (電源 ON 時刻 / シャットダウン 刻のどちらか 方設 で 方 う で う か で う か で う う り う り う り う り う り う り う り う り う り	一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源ON時刻 (電源ON時刻がウットがのどち方のとである) シットがあった。 シャットがでするができるができるができるができるができるができるができるができる。 シャットができるができるができるができるができる。 シャットができるができるができる。 シャットができるができるができる。 シャットができるができるができる。 シャットができるができるができる。 シャットができるができるができる。	一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
一回のみ	電源ON時刻 (電が ON 時刻 (電が ON 時の がある がある がある がある である である である である である である である である である で	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電源ON時刻 (電源ON時刻 がウットがウットがある) を対象にある。 (電源ON時まのが が、定め が、定め が、でいたが、でいたが、できるが、できる。 (電源ON時できるが、できるが、できるが、できるが、できるが、できるが、できるが、できるが、	一ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
一回のみ	電源ON時刻 (電が ON 時刻 (電が ON 時の がある がある がある がある である である である である である である である である である で	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
一回のみ	電源ON時刻 (電が ON 時刻 (電が ON 時の がある がある がある がある である である である である である である である である である で	-ルを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59
一回のみ	電源ON時刻 (電が ON 時刻 (電が ON 時の がある がある がある がある である である である である である である である である である で	ールを実行します。 「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指
一回のみ	電源ON時刻 (電か) のN 時刻 (電か) がらう (電か) がらう (でする) がらり (でする) がらり (でする) がらり (でする) がらり (でする) がらり (でする) がった。 (でする) です。 (でする) です。 (でする) です。 (でする) です。 (でする	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指定する場合は、間隔を10分以上空けて設定します。
一回のみ	電源ON時刻 (電か) 刻に (電かの) がりから (電かの) がりから (でする) がりがりがった。 (でする) がりがりがりがりです。 (でする) がりがりがりがります。 (でする) がりがりがりない。 (でする) がりがりがりない。 (でする) がりがりない。 (でする) がりがりない。 (でする) がりがりない。 (でする) がりがいまい。 (でする) がいまい。 (でする) がい。 (でする) がいまい。 (でする) がい。 (でする) がい。	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指定する場合は、間隔を10分以上空けて設定します。
一回のみ	電源ON時刻 (電か) のN 時刻 (電か) がらう (電か) がらう (でする) がらり (でする) がらり (でする) がらり (でする) がらり (でする) がらり (でする) がった。 (でする) です。 (でする) です。 (でする) です。 (でする) です。 (でする	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン時刻を編集できます。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59 現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指定する場合は、間隔を10分以上空けて設定します。

曜日	指定 │設定した「曜日」の「	時刻」にスケジュールを実行します。
ME I	電源ON時刻	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を編
	(電源ON時刻/	
	•	ー業できょす。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	刻のどちらか、ま	
		・「舟」0~23 ・「分」0~59
	たは両方設定必	· 17710~59
	須)	「こ」 だよ、叶 ガレイニ ケン・・・・ カナ ユ ね フ し こ し だよ
	シャットダウン時	「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウ
	刻	ン時刻を編集できます。
	(電源 ON 時刻 /	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	シャットダウン時	・「時」0~23
	刻のどちらか、ま	・「分」0~59 「鹿河のN味がより同味に指令さて担合は、眼原されのハットかはて歌ウ
	たは両方設定必	「電源ON時刻」と同時に指定する場合は、間隔を10分以上空けて設定
	須)	します。
	カウントダウンダ	「カウントダウンダイアログを表示しない」チェックボックスにチェックを入
	イアログを表示し	れると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
	ない	
	曜日指定	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
	(設定必須)	
	トワーク設定	
	DPMサーバと同じサブネッ	DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合に選
l —	・ワーク	択します。
	OPM サーバと別のサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合に
1	トットワーク	選択します。
		管理対象マシンがルータを介して別のサブネットワークに属する場合に
		設定します。
		「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目が
		有効になります。
		・デフォルトゲートウェイ
		・サブネットマスク
		項目を有効にした場合は、設定必須です。
	デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定します。IPアドレスの最上位(第1オクテット)
	(設定必須)	は、「1~223」の範囲で設定できます。
	サブネットマスク	サブネットマスクを編集します。
<u></u>	一(設定必須)	
	更新設定(※1)	
€	自動更新機能	自動更新機能を設定します。以下の操作が選択できます。
		・ 常にOFF
		· 起動時ON
		· 起動時OFF
		「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定値は無効になります。
		• 自動更新時間
		· 適用契機
		・リトライ回数
		・ リトライ間隔(分)
		自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサー
		バに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更新設定例と
		動作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
	自動更新時間	自動更新時間を設定します。
	左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。
		• 毎日
		・ 日曜日~土曜日
	l	·

	右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指
		定する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時間帯に含
		まれている必要があります。左のリストボックスで「空白」を選択した場合
		は、設定した時間は無効になります。
適用契機		自動更新適用契機についての動作を設定します。以下から選択できま
		す。
		すぐ実行
		・ 次回起動時に実行
		・ ユーザ確認画面を表示
		適用契機に「すぐ実行」、「次回起動時に実行」を設定している場合は、
		管理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用契機」の各
		選択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
	リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数まで接続
		をリトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。
	リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でリトライ
		します。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。
	- 42-1-5 - 1-1-1-1-2-1 - 4-1-5	
	ログオン中は実行しない	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザ
		が存在すれば自動更新を中止します。
		チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始しま
	 ログオフまで待つ	す。 チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を、
	ログオンまで行う	デェックすると、「ログオン中は美行しない」により中止した自動更新を、 ユーザがログオフした時に開始します。
		ユーリかロウオブした時に開始します。 チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。
	 実行可能時間を指定する	フェラクしない場合は、次回の自動更新天候となりより。 管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
	大川可能時間を指定する	「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻ま
		で自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻ま
		で自動更新の実行が可能です。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
OK	l	 「管理対象マシン編集」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻
		ります。
キャンセル		「管理対象マシン編集」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに
		戻ります。

- ※1 管理対象マシンのステータスが以下のいずれかの場合は、次回マシン起動時に設定されます。 ステータスの詳細については、「3.7.1 マシンのステータス」を参照してください。
 - 「状態」欄
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行中断
 - 自動更新パッケージ適用中
 - 自動更新ファイル転送中
 - 自動更新ユーザ確認中
 - 自動更新再起動待ち中
 - 自動更新中
 - 「電源」欄
 - Off

なお、「状態」欄には表示されませんが、管理対象マシンに対して以下を行っている場合も次回マシン 起動時に設定されます。

- ファイル配信
- ファイル削除
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得

注意

- 管理対象マシンの「状態」欄が以下のステータスの場合は、管理対象マシンの編集(自動更新設定を除く)はできません。
 - ・シナリオ実行中
 - シナリオ実行エラー
 - ・シナリオ実行中断
 - ・リモート電源ONエラー
 - 自動更新中
 - ・自動更新ファイル転送中
 - 自動更新時間設定中

なお、「状態」欄には表示されませんが、管理対象マシンに対して以下を行っている場合も管理対象マシンを編集できません。

- ファイル配信
- ファイル削除
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得
- 以下の自動更新設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。
 - ログオン中は実行しない
 - ログオフまで待つ
 - 実行可能時間を指定する

3.7.3. マシン移動

マシンを移動します。

マシン移動については、「3.5.6 マシン移動」を参照してください。

3.7.4. マシン削除

マシンを削除します。

マシン削除については、「3.5.7 マシン削除」を参照してください。

3.8. マシンへのメニュー操作

マシンに対する「アクション」メニュー、「操作」メニューについて説明します。

3.8.1. 電源 ON

管理対象マシンを電源ONします。

「電源ON」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- ・ 管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**電源ONする管理対象マシン**」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「操作」メニューの「電源ON」をクリックします。
- 管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**電源ONする管理対象マシン**」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「電源ON」をクリックします。

「電源ON」した場合、「電源」欄のアイコンは、「U(緑)On」になります。

「電源ON」に失敗した場合、「リモート電源ONエラー」が表示されます。また、エラーメッセージが表示されます。



- 「電源 ON」を選択後も「管理対象マシン一覧」グループボックスの状態が電源 OFF のままの場合は、「操作」メニューから「画面更新」をクリックし、最新の情報に更新してください。
- すべての管理対象マシンを一括操作する「一括電源 ON」については、「3.6.1 グループー括操作」を参照してください。

3.8.2. シャットダウン

管理対象マシンをシャットダウンします。

「シャットダウン」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- ・管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シャットダウンする管理対象マシン*」 の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「シャットダウン」をクリックします。
 - ・管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シャットダウンする管理対象マシン*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「シャットダウン」をクリックします。 「シャットダウン」した場合、「電源」欄のアイコンは、「 (黒)Off」になります。 「シャットダウン」に失敗した場合は、何も表示しません。

重要

- シャットダウンを行う場合は、マシンに DPM クライアントをインストールしてください。詳しくは「インストレーションガイド 2.2 DPM クライアントをインストールする」を参照してください。
- Windowsの管理対象マシンの状態が以下の場合は、シャットダウンできません。
 - ・ ワークステーションロックによりロックされている状態
 - パスワード付きスクリーンセーバによりロックされている状態
 - ・リモートデスクトップ、ターミナルサービス、その他リモート接続ソフトから接続された状態
 - ・編集中のデータやシャットダウン要求に応答しないアプリケーションが存在する状態 既定でパスワードロックがかかるOSの場合は、必ず、パスワードロックを解除してから、シャット ダウンしてください。

注意

Linux のマシンが X Window システムで動作している場合は、コンソールが起動していないとシャット ダウンを実行されたことが認識できません。

ヒント

- ・ 「シャットダウン」を選択後も「管理対象マシン一覧」グループボックスの状態が電源 ON のままの場合は、「操作」メニューから「画面更新」をクリックし、最新の情報に更新してください。
- ・ 管理対象マシン上で、以下の操作を行うことによりシャットダウンを中止することができます。
 - Windows OS の場合
 管理対象マシンにカウントダウンのダイアログボックスが表示されますので、「キャンセル」ボタンをクリックしてください。
 - ・ Linux OS の場合
 - Red Hat Enterprise Linux 7 以降の場合 管理対象マシンであらかじめコンソールが起動している場合は、カウントダウンメッセージ が表示されますので、コンソール上で/usr/local/bin/depcancel を実行してください。 コンソールが起動していない場合は、カウントダウンメッセージは表示されませんので、手動でコンソールを起動し、/usr/local/bin/depcancel を実行してください。
 - Red Hat Enterprise Linux 7 より前、または SUSE Linux Enterprise 10/11 の場合管理対象マシンのコンソールにカウントダウンメッセージが表示されますので、コンソール上で/usr/local/bin/depcancel を実行してください。なお、SUSE Linux EnterpriseでX-Windowが起動していない環境(ランレベル3)の場合、メッセージが 2 行表示されることがありますが動作に影響はありません。
- すべての管理対象マシンを一括操作する「一括シャットダウン」については、「3.6.1 グループー 括操作」を参照してください。

3.8.3. シナリオ割り当て

管理対象マシンに対してシナリオ割り当てします。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ割り当てする管理対象マシ*ンの名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「シナリオ割り当て」をクリックします。
- (5) 以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。

また、「シナリオ割り当て」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ割り当てする管理対象マシ*ンの左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「シナリオ割り当て」をクリックします。

(5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



ォ 割りヨ € ナリオ設定	
シナリオ割り当て	シナリオの割り当てをする場合に選択します。 本項目を選択すると、「シナリオ名」テキストボックスの「参照」ボタンが有効
	になります。 マシンに割り当てるシナリオを設定します。「参照」ボタンをクリックすると「シ
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ナリオ選択」画面が表示されますので、シナリオを選択し、「OK」ボタンをクリックしてください。
シナリオ割り当て解除	この画面では、「シナリオ割り当て解除」は選択できません。 「シナリオ割り当て解除」する場合は、「管理対象マシン一覧」グループボックス→「アクション」メニュー→「シナリオ割り当て解除」から実行してください。詳細は、「3.5 マシングループ詳細」を参照してください。(※1)
ナリオ実行管理スケジュール	「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、シナリオ実行管理スケジュールの設定ができます。シナリオを設定していない場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。
回のみ 1回のみ、スケジュー	-ルを実行します。
日付 (設定必須)	日付を設定します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圖」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
時刻 (設定必須)	時刻を設定します。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。 ・「時」0~23 ・「分」0~59
単位 開始日を基準とし、記	設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。
開始日 (設定必須)	開始日を設定します。 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリックして、表示されるカレンダーから日付が選択できます。 入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	開始日

	T	
	終了日	終了日を設定します。
		年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「🔤」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実行
		一だり口を設定しない場合は、パブラュールは設定した内容を繰り返し戻りしたれます。設定必須ではありません。
	-1.1.1	
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		・「分」0~59
	間隔	日単位で間隔を編集します。「1~99」日の範囲で設定できます。
	(設定必須)	デフォルトは、「1日に一回」です。
·田 宋 仁		
週単位		」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始日	開始日を設定します。
	(設定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	終了日	終了日を設定します。
	47.1	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圖」アイコンをクリックし
		イスロをパカするが、またはテイスドボックス優の「Man ティコンをプリック」 て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実行
		されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		・「分」0~59
	伸口化 占	
	曜日指定	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
	(設定必須)	
月単位		; 」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始月	開始月を設定します。
	(設定必須)	年月を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
	終了月	終了月を設定します。
	北京 1 万	
		年月を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
		終了月を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実行
		されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	(BXX-SF/R)	・「時 ₁ 0~23
		• • • •
		·「分」0~59
	毎月	「毎月」を選択した場合は、リストボックスから日を選択してください。
	(毎月/曜日のどち	例)
	らか設定必須)	「月末」日
	曜日	「曜日」を選択した場合は、リストボックスから曜日を選択してください。
	(毎月/曜日のどち	例)
	らか設定必須)	1 ²¹⁷ 第「1」「月曜日」
ナルー中午	つル・政化必決)	
すぐに実行		シナリオ割り当てを行い、すぐにシナリオ実行します。

OK	「シナリオ割り当て」画面の設定内容でシナリオ割り当てして、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	「シナリオ割り当て」画面の設定内容でシナリオ割り当てせずに、元のウィンドウに戻ります。

※1 「操作」メニュー→「一括シナリオ割り当て」画面の「シナリオ割り当て解除」も同様に、常時ラジオボタンを 選択できません。

注意

- 以下のいずれかに該当すると、シナリオ実行が正常に行われない場合があります。
 - ・ シナリオ実行時刻の設定後に管理サーバの時計の日付と時刻をシナリオ実行時刻を跨ぐ(未来から過去、または過去から未来)ように変更した。
 - シナリオ実行時刻を電源 ON/シャットダウンの時刻と同一時刻に設定した。
- 月単位で、毎月 29 日/30 日/31 日のいずれかを指定すると、月によって存在しない日がありますので、その場合、スケジュールは実行されません。

月単位の毎月31日を指定した場合、2月/4月/6月/9月/11月には、スケジュールは実行されません。1月/3月/5月/7月/8月/10月/12月にスケジュールが実行されます。

ヒント

すべての管理対象マシンを一括操作する「一括シナリオ割り当て」については、「3.6.1 グループー 括操作」を参照してください。

3.8.4. シナリオ割り当て解除

管理対象マシンに割り当てたシナリオを割り当て解除します。

「シナリオ割り当て解除」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- ・ 管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ割り当て解除する管理対象マシン*」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「シナリオ割り当て解除」をクリックします。
- ・ 管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ割り当て解除する管理対象マシン*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「シナリオ割り当て解除」を選択して実行してください。

ヒント

すべての管理対象マシンを一括操作する「一括シナリオ割り当て解除」については、「3.6.1 グループー括操作」を参照してください。

3.8.5. 電源管理スケジュール

管理対象マシンに対して電源管理スケジュールを設定します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**電源管理をスケジュールする管理 対象マシン**」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「電源管理スケジュール」→「OK」ボタンをクリックします。
- (5) 「OK」ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。

また、「電源管理スケジュール」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**電源管理をスケジュールする管理 対象マシン**」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「電源管理スケジュール」→「OK」ボタンをクリックします。
- (5) 「OK」ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



雷	源管理スケシ	ジュール	
	電源管理スケジュール		「電源管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、マシンの
			電源状態を管理できます。
			チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちら
			か、または両方を設定します。
-	一回のみ	1回のみ、スケジュ・	
	四0,00	電源ON時刻	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設
		(電源ON時刻/	
		シャットダウン時	
		刻のどちらか、ま	
		たは両方設定必	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		須)	現在時刻から5分以降の時刻を設定します。
		<i>(</i>)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
			・「時」0~23
			· 「分」0~59
		シャットダウン時	「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン
		刻	時刻を設定できます。
		(電源ON時刻/	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「 <u>同</u> 」アイコンをクリック
		シャットダウン時	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
		刻のどちらか、ま	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		たは両方設定必	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		須)	・「時」0~23
		,	・「分」0~59
			現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指
			定する場合は、間隔を10分以上空けて設定します。
		カウントダウンダ	「カウントダウンダイアログを表示しない」チェックボックスにチェックを入れ
		イアログを表示し	ると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
		ない	
Ī	曜日指定	設定した「曜日」の	時刻」にスケジュールが実行されます。
		電源ON時刻	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設
		(電源ON時刻/	定できます。
		シャットダウン時	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		刻のどちらか、ま	・「時」0~23
		たは両方設定必	・「分」0~59
		須)	
		シャットダウン時	「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン
		刻	時刻を設定します。
		(電源ON時刻/	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		シャットダウン時	・「時」0~23
		刻のどちらか、ま	・「分」0~59
		たは両方設定必	「電源ON時刻」と同時に指定する場合は、間隔を10分以上空けて設定し
		須)	ます。
		カウントダウンダ	「カウントダウンダイアログを表示しない」チェックボックスにチェックを入れ
		イアログを表示し	ると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
		ない	
		曜日指定	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
	/	(設定必須)	
Oł	•		「電源管理スケジュール」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに
			戻ります。
キ	ャンセル		「電源管理スケジュール」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウ
			に戻ります。

3.8.6. シナリオ実行

管理対象マシンに割り当てたシナリオを実行します。

「シナリオ実行」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- ・管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ実行する管理対象マシン*」 の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「シナリオ実行」をクリックします。
- ・管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ実行する管理対象マシン*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「シナリオ実行」をクリックします。

重要

- ・ バックアップ/リストア/ディスク構成チェックのシナリオを実行するには、シナリオ実行前に管理対象マシンに対して使用している機種に応じたDeploy-OSを設定する必要があります。詳細については、「3.7.2 管理対象マシン編集」を参照してください。
- ・ リモートアップデートシナリオ以外のシナリオを実行する際に管理対象マシンの電源が ON 状態でシナリオ実行が開始されない場合には以下のいずれかの操作を行ってください。
 - ・「シナリオ編集」画面から、「オプション」タブ→「シナリオ実行動作設定」グループボックス にて、「シナリオ開始時に対象マシンの OS を再起動する」のチェックを入れる。
 - ※Windows の管理対象マシンが以下の状態の場合は、「シナリオ開始時に対象マシンのOS を再起動する」にチェックを入れていても再起動できません。
 - ワークステーションロックによりロックされている状態
 - パスワード付きスクリーンセーバによりロックされている状態
 - リモートデスクトップ、ターミナルサービス、その他リモート接続ソフトから接続された 状態
 - 編集中のデータやシャットダウン要求に応答しないアプリケーションが存在する状態
 - 手動で管理対象マシンを再起動する。

注意

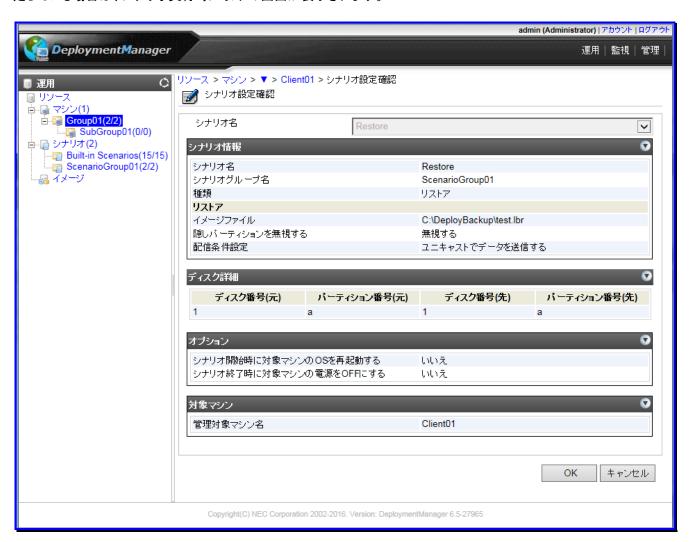
- ・ DPM は、マルチキャストでデータを送信する場合は、UDP 通信を行います。 UDP 通信では転送速度が異なる機器が経路上にある場合などで、送信側と受信側で転送する データ量に差が生じ、データがうまく転送できない状態になることがあります。 このような場合は、シナリオ完了までの時間が長くなる場合があります。
- ・ DPM を用いて Express5800 シリーズ向けの RUR(リビジョンアップリリース)モジュールを適用する場合は、適用対象のマシンに任意のユーザでログインし、スクリーンセーバが起動していない状態でシナリオを実行する必要があります。ログインしていてもマシンのロック状態や、適用中にスクリーンセーバが起動した場合、自動インストールが継続できない場合があります。
- ・ サービスパック適用前後で、ファイアウォール機能が無効から有効に切り替わるサービスパック (Windows XP SP2 など)をシナリオ実行した場合は、サービスパック適用時にほぼすべてのポートがブロックされ、管理対象マシンと通信できない状態となるため、シナリオ実行エラーとなってしまいます。その場合は、エラー解除した後にポート開放ツールにて、DPM で使用するポートを開放してください。

ポート開放ツールについては、「リファレンスガイド ツール編 3.1 ポート開放ツール」を参照してください。

ヒント

- 再起動前の管理対象マシンは、シナリオの「パッケージ」タブ-「実行タイミング設定」の「次回起動時にパッケージを実行」を指定したシナリオを合計 100 個実行することができます。101 個以上のシナリオを実行する場合は、管理対象マシンを再起動してください。再起動することにより新たに100 個のシナリオを実行することができます。
- サービスパック/HotFix/Linux パッチファイルの適用と同時にアプリケーションも設定した場合は、 サービスパック/HotFix/Linux パッチファイル適用の後にアプリケーションのインストールを実行します。
- すべての管理対象マシンを一括操作する「一括シナリオ実行」については、「3.6.1 グループー括操作」を参照してください。

また、「管理」ビュー→「DPMサーバ」→「ガードパラメータ設定」画面の「シナリオ実行」に「パスワード」、または「警告」を設定している場合は、シナリオ実行時に以下の画面が表示されます。



シ	シナリオ設定確認		
	シ	·ナリオ名	シナリオ名を表示します。
	٤	ナリオ情報	
		シナリオ名	シナリオ名を表示します。
		シナリオグループ名	シナリオグループ名を表示します。
		種類	シナリオの種類を表示します。
		ここに表示されるシナリオ	の情報については、「シナリオ名」で選択するシナリオの種類によって異なりま
		す。詳細については、「3.	15 シナリオの詳細情報」を参照してください。
	オ	オプション	
		「シナリオ追加」画面-「オ	プション」タブで設定した「シナリオ実行動作設定」が表示されます。設定につい
		ては、「3.13.5「オプション	ノ」タブ」を参照してください。
	交	対象マシン	
		管理対象マシン名	シナリオ実行する管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合
			は、マシン名)を表示します。
0	K		「シナリオ設定確認」画面の設定内容でシナリオ実行して、元のウィンドウ
に戻ります。			に戻ります。
+	ヤニ	ノセル	「シナリオ設定確認」画面の設定内容でシナリオ実行せずに、元のウィン
			ドウに戻ります。

3.8.7. シナリオ実行中断

管理対象マシンに割り当てたシナリオ実行を中断します。

「シナリオ実行中断」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- ・ 管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ実行中断する管理対象マシン*」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「シナリオ実行中断」をクリックします。
- 管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ実行中断する管理対象マシン*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「シナリオ実行中断」をクリックします。

「シナリオ実行中断」した場合、マシン名のアイコンは、「製」になり、「シナリオ実行中断」が表示されます。「シナリオ実行中断」に失敗した場合は、エラーメッセージが表示されます。

重要

- シナリオ中断したシナリオを、再開して実行できません。再度、シナリオを実行する時は、シナリオ 実行中断処理が終わってから、再度シナリオ実行を行ってください。
- シナリオ実行中断を行った管理対象マシンは、実行中のシナリオが中断された後、PXEブートするタイミングで電源OFFされます。
- 同時実行可能台数を超えた管理対象マシンにシナリオ実行を行っている場合は、タイミングによっては、管理対象マシンで実行処理を開始した後にシナリオ実行中断処理が行われる可能性があります。

注意

「シナリオ実行中断中」のステータスは、中断処理が完了すれば自動的にクリアされ正常に戻りま す。実行していたシナリオによっては、中断処理に時間がかかる場合があります。

ヒント

すべての管理対象マシンを一括操作する「一括シナリオ実行中断」については、「3.6.1 グループー 括操作」を参照してください。

3.8.8. エラ一解除

管理対象マシンに割り当てたシナリオの「シナリオ実行エラー」、または「リモート電源ONエラー」のエラーを解除します。「エラー解除」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- ・ 管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*エラー解除する管理対象マシン*」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「エラー解除」をクリックします。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。
- 管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*エラー解除するマシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*エラー解除する管理対象マシン*」の左端のチェック ボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「エラー解除」をクリックします。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

3.8.9. 中断解除

管理対象マシンに割り当てたシナリオを中断解除します。

「中断解除」は、管理対象マシン1台のみ、または複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

中断解除は、「シナリオ実行中断」を行ってから2時間以上経過しているが最新情報の取得をしてもステータスが「シナリオ 実行中断」、または「中断処理中」の管理対象マシンの電源を手動でOFFにした場合に行います。 通常、「シナリオ実行中断」の処理が完了するとステータスが正常に戻るため「中断解除」を行う必要はありません。

- ・ 管理対象マシン1台のみ操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**中断解除する管理対象マシン**」の名前をクリックします。

- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「中断解除」をクリックします。
- ・ 管理対象マシンを複数台選択して操作する場合
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「**中断解除する管理対象マシン**」の 左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「中断解除」をクリックします。

ヒント

- ・ 「シナリオ実行中断解除」を選択後も、DPMのWebコンソールのマシンのステータスが「シナリオ 実行中断」のままの場合は、「操作」メニューの「画面更新」をクリックして、最新の情報に更新してください。
- ・「シナリオ実行中断解除」を行うと、中断処理が正常に行われず、以下のような状態になる場合があります。この場合は、管理対象マシンの電源を手動で「ON」、または「OFF」にしてください。
 - ・Web コンソールから管理対象マシンの電源を「ON」、または「OFF」できない。
 - ・シナリオ実行できない。

3.8.10. ファイル/フォルダ詳細

管理対象マシンのファイル/フォルダの一覧を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ファイル/フォルダの一覧を表示する管理対象マシン*」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「ファイル/フォルダ詳細」をクリックします。

また、「ファイル/フォルダ詳細」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ファイル/フォルダの一覧を表示する管理対象マシン*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「ファイル/フォルダ詳細」をクリックします。

(5) メインウィンドウに以下の画面が表示されます。



ファイル/フォルダ詳細	
基本情報	管理対象マシンの基本情報を表示します。
	このグループボックスは、デフォルトで非表示になっています。
	右端の矢印(▼)をクリックして展開してください。
名前	管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合は、マシン名)を表示
	します。
グループ	管理対象マシンが所属するグループの名前を表示します。
UUID	UUIDを表示します。
IPアドレス	IPアドレスを表示します。管理対象マシンに複数のIPアドレスがある場合
	は、すべてのIPアドレスを表示します。
MACアドレス	MACアドレスを表示します。
Deploy-OS	バックアップ/リストア/ディスク構成チェック時に管理対象マシンが使用する
	Deploy-OSを表示します。
OS名	OS名を表示します。
サービスパック	マシンのサービスパックの情報を表示します。
	サービスパックを適用していない場合は、表示されません。
フォルダパス	カレントフォルダのパスを表示します。
表示件数	カレントフォルダ直下のフォルダ、およびファイルの表示件数が選択できま
	す。
「アクション」リンク	「ファイル削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っ
	ているファイルを削除します。
(チェックボックス)	ファイル削除を行う場合に使用します。詳細については、「3.8.12 ファイル
	削除」を参照してください。

ファイル名	フォルダ、またはファイルの名前を表示します。編集はできません。 ドライブ名/フォルダ名のリンクをクリックすると、該当ドライブ/フォルダ直下 の内容を表示します。 に リンクをクリックすると、一つ上の階層を表示します。
更新日時	フォルダ、またはファイルの更新日時を表示します。編集はできません。 ドライブの場合は表示されません。
サイズ	ファイルサイズを表示します。編集はできません。 ドライブ/フォルダの場合は表示されません。

注意

- ・ 管理対象マシンのステータスが以下のいずれかに該当する場合は、本画面を表示できません。
 - 「状態」欄
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行中断
 - シナリオ実行エラー
 - リモート電源ONエラー
 - 自動更新中
 - 自動更新ファイル転送中
 - 自動更新パッケージ適用中
 - 自動更新時間設定中
 - 「電源」欄
 - Off
 - Unknown

なお、「状態」欄には表示されませんが、管理対象マシンに対して以下を行っている場合 も本画面を表示できません。

- ファイル配信
- ファイル削除
- ・ 以下のいずれかに該当する場合は、該当のフォルダ、またはファイル名を正しく表示できません。
 - ・管理対象マシンがLinux OSで、フォルダパス/ファイルパスに以下の半角記号が含まれている場合
 - $\lceil \rceil \rceil, \lceil \rceil, \lceil \rceil \rceil, \lceil \rceil \rceil, \lceil \rceil \rceil, \lceil \rceil \rceil, \lceil \rceil, \rceil, \lceil \rceil, \rceil, \lceil \rceil, \rceil, \rceil, \rceil, \rceil, \rceil, \rceil, \rceil, \rceil$
 - フォルダパス/ファイルパスが260Byte以上の場合

3.8.11. ファイル配信

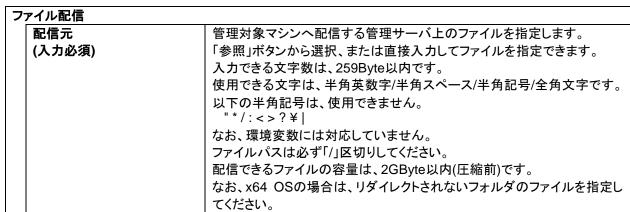
管理対象マシンへファイル配信を行います。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ファイルの配信先となる管理対象マシン*」の名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「ファイル配信」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。

また、「ファイル配信」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ファイルの配信先となる管理対象マシン*」の左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「ファイル配信」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されます。





 配信先 (入力必須) 配信先となる管理対象マシンのフォルダパス、またはファイルパします。フォルダパスを指定する場合は、必ず最後に「/」を入力い。 入力できる文字数は、259Byte以内です。 使用できる文字は、半角英数字/半角スペース/半角記号/全角文以下の半角記号は、使用できません。 "*/:<>?¥ Linux OSの場合は、上記に加えて以下の半角記号についても使せん。 \$`~ なお、環境変数には対応していません。 ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイルしてください。 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1) 上書 	してくださ (字です。 (京用できま) 名を指定
い。 入力できる文字数は、259Byte以内です。 使用できる文字は、半角英数字/半角スペース/半角記号/全角文以下の半角記号は、使用できません。	(字です。)
入力できる文字数は、259Byte以内です。 使用できる文字は、半角英数字/半角スペース/半角記号/全角文以下の半角記号は、使用できません。	用できま
使用できる文字は、半角英数字/半角スペース/半角記号/全角文以下の半角記号は、使用できません。	用できま
以下の半角記号は、使用できません。	用できま
"*/:<>?¥ Linux OSの場合は、上記に加えて以下の半角記号についても使せん。 なお、環境変数には対応していません。 ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイルしてください。 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)	名を指定
Linux OSの場合は、上記に加えて以下の半角記号についても使せん。 せん。 \$`~ なお、環境変数には対応していません。 ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイルしてください。 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)	名を指定
せん。 \$`~ なお、環境変数には対応していません。 ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイルしてください。 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)	名を指定
\$`~ なお、環境変数には対応していません。 ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイルしてください。 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)	
なお、環境変数には対応していません。 ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイル してください。 圧縮 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮して す。(※1)	
ファイルパスは必ず「/」区切りしてください。 また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイル してください。 圧縮 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮して す。(※1)	
また、ファイル名を変更して配信する場合は、変更後のファイルしてください。 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)	
してください。 <pre> 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)</pre>	
圧縮 「圧縮」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを圧縮してす。(※1)	· #12 /= 1 -1
す。(※1)	
` ,	HL IE C 4
「工音」/エグノハグノスに/エググを入れると、配信儿と回じ右前の	ファイル
│ が配信先に存在している場合、ファイルを上書きします。	ノンテイル
本項目のチェックを入れずに、配信先に同じ名前のファイルが存	在した場
本項目のアエックを入れりに、配信光に向し右前のファイルが行	止した物
暗号化 「暗号化」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルを暗号化	一一一
します。	
実行後動作設定	
配信後ファイルを削除 「配信後ファイルを削除」チェックボックスにチェックを入れると、こ	ファイル西
信を実行した後、「配信元」に指定したファイルを削除します。	7 170
アクセス許可設定(※2)	
Windows	
ファイルに対して、アクセス権限を設定するユーザ名を入力します	-
ファイルの配信と同時に配信先のファイルに対してアクセス権限	を設定(
きます。存在しているユーザ名を指定してください。	ᄼᆇᆇ
入力できる文字数は、256Byte以内です。使用できる文字は、半	用 贝 釵∃
/半角記号です。以下の半角記号は使用できません。 "*+,./:;<=>?@[¥]	
「フルコントロール」 「フルコントロール」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーナ	ドリーセラ
したユーザに対して、「フルコントロール」の権限を設定します。	/ コレ1日ハ
- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	+- ¬ —+
	にユーゥ
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定し	
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定し に対して、「変更」の権限を設定します。	<u>: , , − +</u> 5 =
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定しに対して、「変更」の権限を設定します。 読み取りと実行 「読み取りと実行」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーヤ	「」に指定
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定しに対して、「変更」の権限を設定します。	
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定しに対して、「変更」の権限を設定します。	
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定して対して、「変更」の権限を設定します。	指定した
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定して対して、「変更」の権限を設定します。 読み取りと実行 「読み取りと実行」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーサール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	指定した
 変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定した対して、「変更」の権限を設定します。 読み取りと実行 「読み取りと実行」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーサしたユーザに対して、「読み取りと実行」の権限を設定します。 「読み取り」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「読み取り」の権限を設定します。 書き込み 「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「書き込み」の権限を設定します。 上inux ディレクトリパーミッションを設定します。 入力できる文字は8進数(0~7)です。入力は、「xxx」の形式で入力してください。 	指定した
変更「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定して対して、「変更」の権限を設定します。読み取りと実行「読み取りと実行」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーサーしたユーザに対して、「読み取りと実行」の権限を設定します。読み取り「読み取り」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「読み取り」の権限を設定します。書き込み「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「書き込み」の権限を設定します。Linuxディレクトリパーミッションを設定します。入力できる文字は8進数(0~7)です。入力できる文字は8進数(0~7)です。入力は、「xxx」の形式で入力してください。本項目を入力しない場合は、「755」が設定されます。	指定した
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定して対して、「変更」の権限を設定します。	指定した
 変更」「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定した対して、「変更」の権限を設定します。 読み取りと実行」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザしたユーザに対して、「読み取りと実行」の権限を設定します。 情み取り」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「読み取り」の権限を設定します。 書き込み 「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「書き込み」の権限を設定します。 上inux ディレクトリパーミッションを設定します。入力できる文字は8進数(0~7)です。入力は、「xxx」の形式で入力してください。本項目を入力しない場合は、「755」が設定されます。 ファイルパーミッション 所有者 	指定した
変更 「変更」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」に指定して対して、「変更」の権限を設定します。 読み取りと実行 「読み取りと実行」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーサール・ユーザに対して、「読み取りと実行」の権限を設定します。 「読み取り」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「読み取り」の権限を設定します。 「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、「ユーザ」にユーザに対して、「書き込み」の権限を設定します。 上inux ディレクトリパーミッ ディレクトリパーミッションを設定します。 入力できる文字は8進数(0~7)です。入力は、「xxx」の形式で入力してください。本項目を入力しない場合は、「755」が設定されます。 ファイルパーミッション	指定した

	書き込み	「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルの所有者(root)
		に対して、「書き込み」の権限を設定します。
	実行	「実行」チェックボックスにチェックを入れると、ファイルの所有者(root)に対
		して、「実行」の権限を設定します。
	グループ	
	読み取り	「読み取り」チェックボックスにチェックを入れると、所有者と同じグループ
		のユーザに対して、「読み取り」の権限を設定します。
	書き込み	「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、所有者と同じグループ
		のユーザに対して、「書き込み」の権限を設定します。
	実行	「実行」チェックボックスにチェックを入れると、所有者と同じグループの
		ユーザに対して、「実行」の権限を設定します。
	その他	
	読み取り	「読み取り」チェックボックスにチェックを入れると、その他のユーザ(所有
		者、および所有者と同じグループのユーザ以外)に対して、「読み取り」の
		権限を設定します。
	書き込み	「書き込み」チェックボックスにチェックを入れると、その他のユーザ(所有
		者、および所有者と同じグループのユーザ以外)に対して、「書き込み」の
		権限を設定します。
	実行	「実行」チェックボックスにチェックを入れると、その他のユーザ(所有者、お
		よび所有者と同じグループのユーザ以外)に対して、「実行」の権限を設定
		します。
OK		「ファイル配信」画面の設定内容でファイルを管理対象マシンに配信して、
		元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	,	ファイル配信せずに、元のウィンドウに戻ります。

- ※1 複数台の管理対象マシンに容量が大きいファイルを同時に配信する場合、「圧縮」にチェックを入れると、管理サーバのCPU負荷が高くなる可能性があります。その場合は、「圧縮」のチェックを外すことによりCPU負荷を軽減することができます。
- ※2 「アクセス許可設定」を行わない場合、配信されるファイルのアクセス権として以下が設定されます。
 - ・ Windows OSの場合:配信先のフォルダのアクセス権が継承されます。(配信先に該当のフォルダが存在しない場合は、フォルダが新規作成され親フォルダのアクセス権が継承されます。)
 - ・ Linux OSの場合:所有者はroot、ファイルパーミッションは644が設定されます。配信先に該当する ディレクトリが存在しない場合は、ディレクトリ(ディレクトリパーミッションは755)が新規作成されます。

注意

管理対象マシンのステータスが以下のいずれかに該当する場合は、ファイル配信できません。

- 「状態」欄
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行中断
 - シナリオ実行エラー
 - リモート電源ONエラー
- 自動更新中
- 自動更新ファイル転送中
- 自動更新パッケージ適用中
- 自動更新時間設定中
- 「電源」欄
 - Off
 - Unknown

なお、「状態」欄には表示されませんが、管理対象マシンに対して以下を行っている場合もファイル配信できません。

- ファイル削除
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得

3.8.12. ファイル削除

管理対象マシン上のファイルを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「*マシングループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「*ファイル削除を行う管理対象マシ*ンの名前をクリックします。
- (4) 管理対象マシンに対する「操作」メニューが表示されますので、「ファイル/フォルダ詳細」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、「*削除するファイル*」の左端のチェックボックスにチェックを入れ、「アクション」リンクの「ファイル削除」をクリックします。



注意

- 一度で1ファイルのみ削除できます。
- ・ 管理対象マシンのステータスが以下のいずれかに該当する場合は、ファイルを削除できません。
 - 「状態」欄
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行中断
 - シナリオ実行エラー
 - リモート電源ONエラー
 - 自動更新中
 - 自動更新ファイル転送中
 - 自動更新パッケージ適用中
 - 自動更新時間設定中
 - 「電源」欄
 - Off
 - Unknown

なお、「状態」欄には表示されませんが、管理対象マシンに対して以下を行っている場合もファイル削除できません。

- ファイル配信
- ・「ファイル/フォルダ詳細」画面の情報取得

3.8.13. 自動更新通知発行

管理対象マシンに自動更新通知発行を行います。

「自動更新通知発行」は、管理対象マシン1台のみまた複数台選択して個別に操作する「マシン個別操作」があります。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「マシングループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されますので、「自動更新通知発行」を行う管理対象マシンの左端のチェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」メニューの「マシン個別操作」より「自動更新通知発行」を選択して実行してください。



注意

自動更新通知発行では、以下の自動更新契機と同じで、自動更新設定(※1)と関係なく、即座に自動更 新が行われます。

- ・緊急度が最高のパッケージをパッケージWebサーバから管理サーバへダウンロードした時。
- ・ イメージビルダで緊急度が最高のパッケージを登録して「パッケージの登録/修正画面」を閉じた時。

※1

- 自動更新時間
- ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- 実行可能時間を指定する

3.9. 「新規マシン」アイコン

「新規マシン」アイコンでは、新規マシンを管理します。

「新規マシン」アイコンは、「運用」ビューのツリービュー上の「マシン」アイコン→「新規マシン」アイコンからアクセスできます。

「新規マシン」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「新規マシン一覧」グループボックスが表示されます。

なお、「新規マシン」アイコンは、管理対象マシンがPXEブートに対応していれば、PXEパケット受信時に自動的にリソースツリーに「新規マシン」アイコンを表示します。

また、PXEブートに対応していない場合でも、DPMクライアントがインストールされていれば、管理対象マシン起動時に DPMクライアントが管理サーバへ通信を行い、自動的にリソースツリーに「新規マシン」アイコンを表示します。



表示件数	新規マシンの表示件数が選択できます。
「アクション」リンク	「マシン追加」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが 入っている新規マシンを追加します。
	複数チェックを入れると、複数の新規マシンをまとめて追加できます。
	・「マシン削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが
	入っている新規マシンを削除します。
	複数チェックを入れると、複数の新規マシンをまとめて削除できます。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されている新
,	規マシンすべてにチェックが入ります。
MACアドレス	新規マシンのMACアドレスを表示します。
	MACアドレスをクリックすると、メインウィンドウに「基本情報」グループ
	ボックスが表示されます。基本情報については、「3.9.1 新規マシンの基
	本情報」を参照してください。
UUID	新規マシンのUUIDを表示します。
IPアドレス	新規マシンのIPアドレスを表示します。
	・ 複数のIPアドレスが存在する場合は、管理サーバと通信するIPアドレ
	スを表示します。IPアドレスの情報がない場合は、空白を表示します。

3.9.1. 新規マシンの基本情報

新規マシンの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「新規マシン」アイコンをクリックします。
- (3) 「新規マシン一覧」画面が表示されますので、詳細情報を表示する新規マシンの「MACアドレス」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「基本情報」グループボックスが表示されますので、新規マシンの基本情報を確認してください。



基	基本情報	
	UUID	UUIDを表示します。編集はできません。
	MACアドレス	MACアドレスを表示します。編集はできません。
	IPアドレス	IPアドレスを表示します。編集はできません。
		複数のIPアドレスが存在する場合は、管理サーバと通信するIPアドレスを
		表示します。IPアドレスの情報がない場合は、空白を表示します。

3.9.2. 新規マシン登録

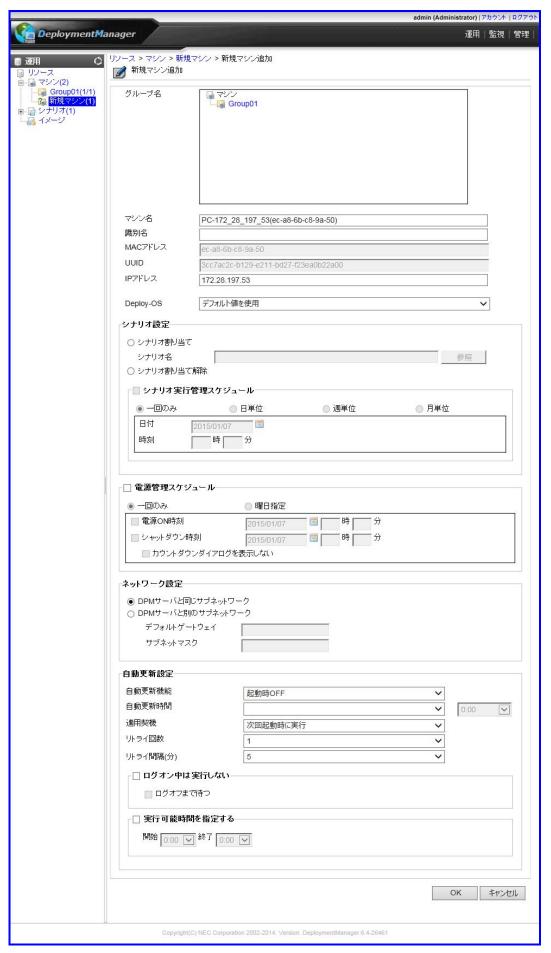
新規マシンを追加します。

新規マシンの追加は、1台のみ、または複数台選択して同一のグループに追加できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「新規マシン」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「新規マシン一覧」画面が表示されますので、「追加する新規マシン」の左端のチェックボックスにチェックを入れ、「アクション」リンクの「マシン追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。

また、「新規マシン追加」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「新規マシン」アイコン→「追加する新規マシンのMACアドレス」をクリックします。
- (3) 新規マシンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



新規マシン追加	
グループ名	ツリーからマシン追加先のグループ名を選択します。
マシン名	新規マシンの名前を表示します。
	新規マシンを1台追加する場合は、管理対象マシン名を編集できます。入
	力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半
	角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半角スペースは使用できませ
	ん。また、数字のみのマシン名には変更できません。
	! " # \$ % & ' * + , . / : ; < = > ? @ [¥]^`{ }~
	デフォルトは、「PC-xxx_xxx_xxx_xxx(yy-yy-yy-yy-yy)」となります。
	xxx_xxx_xxx_xxxはIPアドレス、yy-yy-yy-yy-yyはMACアドレスです。
	なお、IPアドレスが取得できない場合は、「PC-(yy-yy-yy-yy-yy)」となり
	ます。
	新規マシンを複数追加する場合は、リストボックスにすべての新規マシン
	の名前が表示されます。この場合は、マシン名の編集はできません。
	DPMクライアントがインストールされている場合は、Webコンソール上で
	登録した新規管理対象マシン名と実際の管理対象マシン名が違っていて
	も、管理対象マシンを電源ONしたときに自動でWebコンソール上の新規
Sth For the	管理対象マシン名を実際の管理対象マシン名に変更します。
識別名	新規マシンを1台追加する場合は、管理対象マシンの識別名を入力しま
	す。 1
	入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/
	半角記号/全角文字です。以下の半角記号と、半角スペースは使用できました。また、数字のみの識別名は登録できません。
	ぜん。また、剱子のみの誠別名は登録できません。 !"#\$%&'*+,./:;<=>?@[¥]^`{ }~
	同じDPMサーバ配下で同じ識別名は作成不可です。
	新規マシンを複数追加する場合は、本項目は表示されません。
MACアドレス	新規マシンを1台追加する場合は、MACアドレスを自動的に取得し、表示
	します。
	新規マシンを複数追加する場合は、本項目は表示されません。
UUID	新規マシンを1台追加する場合は、UUIDを自動的に取得し、表示します。
	新規マシンを複数追加する場合は、本項目は表示されません。
IPアドレス	新規マシンを1台追加する場合は、IPアドレスを自動的に取得し、表示し
	ます。編集する場合は、入力できる文字は、半角数字です。入力は、
	「xxx.xxx.xxx.xxx」の形式で入力してください。
	同じDPMサーバ配下で同じIPアドレスには、変更できません。
	管理対象マシンに複数のIPアドレスが存在する場合は、DPMサーバと通
	信するIPアドレスを入力してください。
	新規マシンを複数追加する場合は、本項目は表示されません。

Deploy-O	S	バックアップ/リストア/ディスク構成チェック時に管理対象マシンが使用す
		るDeploy-OSを設定します。
		各機種で設定する値については、以下の製品Webサイトを参照してくださ
		U, o
		WebSAM DeploymentManager
		(http://jpn.nec.com/websam/deploymentmanager/)
		→「動作環境」を選択
		→「対応装置一覧」を選択
		リストボックスには、DPMサーバにインストールされているDeploy-OSが
		表示されます。
		使用している機種で設定するDeploy-OSがリストボックスに表示されない 場合は、上記製品Webサイトから機種対応モジュールを入手してDPM
		サーバにインストールすると、対応するDeploy-OSがリストボックスに表
		サーバにインストールすると、対応するDeploy-OSがサストホックスに表 示されます。
シナリオ設	-	一小で化まり。
	<u>た</u> ─割り当て	シナリオの割り当てをする場合に選択します。
2) 94	削り当く	クナリオの割り当くどする場合に選択します。 本項目を選択すると、「シナリオ名」テキストボックスの「参照」ボタンが有
		本項目を選択すると、「クチリオ石」 ディストパックスの「参照」 パメンが有 効になります。
シナリオ	- 夕	めになりより。 追加する管理対象マシンに割り当てるシナリオを設定します。「参照」ボタ
	74	ンをクリックすると「シナリオ選択」画面が表示されますので、シナリオを選
		択し、「OK」ボタンをクリックしてください。
シナリオ	☆割り当て解除	シナリオの割り当てを解除する場合に選択します。
	行管理スケジュー	「シナリオ実行管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、
ル		シナリオ実行管理スケジュールが設定できます。シナリオを設定していな
		い場合は、チェックボックスにチェックを入れることができません。項目を
		有効にした場合は、設定必須です。
一回のみ	1回のみ、スケジョ	ールを実行します。
	日付	日付を設定します。
	(設定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
	(IXXXX)	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		・「分」0~59
日単位	開始日を基準とし	、設定した「日」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始日	開始日を設定します。
	(設定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
		して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	終了日	終了日を設定します。
		年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「🛅」アイコンをクリック
		して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実
	nd del	行されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		- 「時」0~23
	8870	・「分」0~59
	間隔	日単位で間隔を編集します。「1~99」日の範囲で設定できます。
	(設定必須)	デフォルトは、「1日に一回」です。

週単位	毎週、設定した「曜	[日」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始日	開始日を設定します。
	(設定必須)	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□□」アイコンをクリック
	(LACE X)	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	終了日	終了日を設定します。
	145.1	〒月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□□」アイコンをクリック
		千月日を入力するが、またはチャストパックス横の「画」ディコンをラッック して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
		終了日を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実
	-4-4-1	行されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		・「時」0~23
		・「分」0~59
	曜日指定	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
	(設定必須)	
月単位	毎月、設定した「日	時」の「時刻」にスケジュールを実行します。
	開始月	開始月を設定します。
	(設定必須)	年月を入力するか、またはテキストボックス横の「🔤」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
	終了月	終了月を設定します。
		年月を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリックし
		て、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
		入力は、「YYYY/MM」形式で入力してください。
		終了月を設定しない場合は、スケジュールは設定した内容で繰り返し実
		行されます。設定必須ではありません。
	時刻	時刻を設定します。
	(設定必須)	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	(12.70.12.7)	・「時」0~23
		・「分」0~59
	毎月	「毎月」を選択した場合は、日を選択します。
	(毎月/曜日のど	
	ちらか設定必須)	・月末
	J-JA-DX ACADA)	例)
		1/21
	曜日	「R不」ロ 「曜日」を選択した場合は、曜日を設定します。
	唯口 (毎月/曜日のど	「唯口」を選択した場合は、唯口を設定します。 例)
	ちらか設定必須)	1 ^{27]} 第「1」「月曜日」
	│ │ 左のリストボッ │ │ クス	以下から選択できまり。 ・「第」1~4
		・'
	右のリストボッ	・・・・
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
高波松平	クス / クス	・月曜日~日曜日
電源官埋入	くケジュール	「電源管理スケジュール」チェックボックスにチェックを入れると、マシンの
		電源状態を管理できます。
		チェックを入れた場合は、「電源ON時刻」か「シャットダウン時刻」のどちら
		か、または両方を設定します。

1回のみ	1回のみ、スケジュ	
	電源ON時刻	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設
	(電源ON時刻/	定できます。
	シャットダウン時	日本月日を入力するか、またはテキストボックス横の「□」アイコンをクリック
	刻のどちらか、ま	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
	たは両方設定必	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	(須)	現在時刻から5分以降の時刻を設定します。
	<i>A</i> ()	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
		- 「時10~23
		・「分」0~59
	2.1	・・ カ」0・・ 09 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン
	シャットダウン時	
	刻	時刻を設定できます。
	(電源ON時刻/	│ 年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「ᡂ」アイコンをクリック
	シャットダウン時	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
	刻のどちらか、ま	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	たは両方設定必	テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	須)	・「時」0~23
		・「分」0~59
		現在時刻から5分以降の時刻を設定します。「電源ON時刻」と同時に指
		定する場合、間隔を10分以上空けて設定します。
	カウントダウンダ	「カウントダウンダイアログを表示しない」チェックボックスにチェックを入れ
	イアログを表示	ると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
	しない	
曜日単位		- 「時刻」にスケジュールが実行されます。
-E	電源ON時刻	「電源ON時刻」チェックボックスにチェックを入れると、電源ON時刻を設
	(電源ON時刻/	
	シャットダウン時	たくこより。 テキストボックスは、以下の範囲で入力できます。
	刻のどちらか、ま	- 「時」0~23
	たは両方設定必	・「分」0~59
	須)	1,17,10,-29
	シャットダウン時	 「シャットダウン時刻」チェックボックスにチェックを入れると、シャットダウン
	対	「シャットメリン時刻」デェックホックスにデェックを入れると、シャットメリン 時刻を設定できます。
	· · · =	
	(電源ON時刻/	
	シャットダウン時	・「時」0~23
	刻のどちらか、ま	・「分」0~59
	たは両方設定必	
	須)	
	カウントダウンダ	
	イアログを表示	ると、シャットダウン時にカウントダウンダイアログを表示しません。
	しない	
	曜日指定 (設定必須)	日曜日~土曜日のいずれか一つ以上設定します。
ネットワーク		- 新規管理対象マシンのネットワーク設定を行います。
		デフォルトは、「DPMサーバと同じサブネットワーク」が選択されていま
		す。
DDW#		タ 。 DPMサーバをインストールしたサーバと同じサブネットワークの場合に選
		DPMリーバをインストールしたリーバと向しリンネットリークの場合に選 択します。
トワーク		

	T	
	DPM サーバと別のサブ	DPMサーバをインストールしたサーバと別のサブネットワークの場合に選
	ネットワーク	択します。
		新規管理対象マシンがルータを介して別のサブネットワークに属する場合
		に設定します。 「DPMサーバと別のサブネットワーク」を設定した場合は、以下の項目が
		「DPMリーハと別のリフネットリーク」を設定した場合は、以下の項目が 有効になります。
		有 xがになりまり。 ・デフォルトゲートウェイ
		・サブネットマスク
		項目を有効にした場合は、設定必須です。
	 デフォルトゲートウェイ	デフォルトゲートウェイを設定します。IPアドレスの最上位(第1オクテット)
	(設定必須)	けっぱん しゅうまい というという しょく しょく
	サブネットマスク	サブネットマスクを設定します。
	(設定必須)	グンパグドベスクを放足しより。
É	(版 <i>之。),</i> 動更新設定	 新規管理対象マシンの自動更新設定を行います。
-		デフォルトは、「管理」ビューの「自動更新設定」画面で設定した値です。
		「自動更新設定」画面については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してくだ
		さい。
	自動更新機能	自動更新機能を設定します。以下から選択できます。
		・常にOFF
		・起動時ON
		·起動時OFF
		デフォルトは、「起動時OFF」です。
		「常にOFF」が設定されている場合は、以下の設定は無効になります。
		・自動更新時間
		• 適用契機
		・リトライ回数
		・リトライ間隔(分)
		自動更新機能を「常にOFF」に設定すると、DPMクライアントはDPMサー
		バに未適用パッケージの配信要求を行いません。(「自動更新設定例と動
		作」については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
	自動更新時間	自動更新時間を設定します。
	左のリストボックス	自動更新を実行する日を設定します。以下から選択できます。
		•毎日
		・日曜日~土曜日
	+011-1-12-5-	デフォルトは、空白です。
	右のリストボックス	「0:00~23:00」までの1時間単位で選択できます。「実行可能時間を指定
		する」を指定する場合は、ここで指定する時間が実行可能時間帯に含ま れている必要があります。左のリストボックスで「空白」を選択した場合
	│ │適用契機	は、設定した時間は無効になります。 パッケージ適用契機を以下から選択します。
	旭万夫饭 	・・すぐ実行
		・次回起動時に実行
		・ユーザ確認画面を表示
		理対象マシンにユーザ確認画面は表示されません。(「適用契機」の各選
		択肢と動作については、「2.7.4 自動更新設定」を参照してください。)
	リトライ回数	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定したリトライ回数まで接続
		をリトライします。「0~5」回の範囲で設定できます。
	リトライ間隔(分)	DPMサーバとの接続に失敗した場合は、設定した時間の間隔でリトライ
		します。「5~30」分までの5分間隔で設定できます。
	1	しみょ。「コ~30」刀までいコ刀间間で設定できます。

	ログオン中は実行しない	チェックすると、自動更新の開始時に管理対象マシンにログオンユーザが
		存在すれば自動更新を中止します。
		チェックしない場合は、ログオンユーザに関係なく自動更新を開始します。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	ログオフまで待つ	チェックすると、「ログオン中は実行しない」により中止した自動更新を、
		ユーザがログオフした時に開始します。
		チェックしない場合は、次回の自動更新契機となります。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	実行可能時間を指定する	管理対象マシンが自動更新を実行できる時間帯を指定できます。
		「開始」時刻=「終了」時刻:自動更新は常に実行可能です。
		「開始」時刻<「終了」時刻:当日の「開始」時刻から当日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		「開始」時刻>「終了」時刻:当日の「開始」時刻から翌日の「終了」時刻まで
		自動更新の実行が可能です。
		デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
	開始	自動更新を開始できる期間の最初の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
	終了	自動更新を開始できる期間の最後の時刻です。
		デフォルトは、「0:00」です。
OK		「新規マシン追加」画面の設定内容で新規マシンを追加して、元のウィンド
		ウに戻ります。
キャンセル		「新規マシン追加」画面の設定内容で新規マシンを追加せずに、元のウィ
		ンドウに戻ります。



以下の自動更新設定は、Windows Vista以降のみ対応しています。

- ・ログオン中は実行しない
- ログオフまで待つ
- ・実行可能時間を指定する

3.9.3. 新規マシン削除

新規マシンを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「新規マシン」アイコンをクリックします。
- (3) 「新規マシン一覧」画面が表示されますので、削除する新規マシンの左端のチェックボックスにチェックを入れ、「アクション」リンクの「マシン削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (4) 「OK」ボタンをクリックします。

また、「新規マシン削除」は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「マシン」アイコン→「新規マシン」アイコンをクリックします。
- (3) 「新規マシン一覧」画面が表示されますので、「削除する新規マシンのMACアドレス」をクリックします。
- (4) 新規マシンに対する「設定」メニューが表示されますので、「マシン削除」をクリックします。
- (5) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

3.10.「シナリオ」アイコン

「シナリオ」アイコンでは、シナリオグループ、およびシナリオを管理します。

「シナリオ」アイコンは、「運用」ビューのツリービュー上の「シナリオ」アイコン、または「運用」ビューのメインウィンドウに表示される「サマリ情報」グループボックスの「シナリオ」からアクセスできます。

「シナリオ」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「グループー覧」グループボックスが表示されます。



シナリオグループ一覧	
表示件数	シナリオグループの表示件数が選択できます。
「アクション」リンク	「グループ削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っ
	ているシナリオグループを削除します。
	複数チェックを入れると、複数のシナリオグループをまとめて削除できま
	す。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されているシ
	ナリオグループすべてにチェックが入ります。
名前	シナリオグループの名前を表示します。編集はできません。
サブグループ数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のサブグループ数を表示します。
シナリオ数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のシナリオ数を表示します。
編集	シナリオグループ名の編集を行います。「揱」アイコンをクリックすると、メ
	インウィンドウに「シナリオグループ編集」画面が表示されます。
	「シナリオグループ編集」画面については、「3.12.1 シナリオグループ編
	集」を参照してください。

3.10.1. シナリオグループ追加

シナリオの追加を行う前に、シナリオが属するシナリオグループを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコンをクリックします。
- (3) 「シナリオ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



シナリオグループ追加	
名前	シナリオグループ名を入力します。入力できる文字数は、64Byte以内で
(入力必須)	す。同一階層では、同名不可です。使用できる文字は、半角英数字/半角
	記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。
	/;
ОК	「シナリオグループ追加」画面の設定内容でシナリオグループを作成し
	て、元のウィンドウに戻ります。
キャンセル	「シナリオグループ追加」画面の設定内容でシナリオグループを作成せず
	に、元のウィンドウに戻ります。

シナリオグループ数、およびシナリオファイル数に関する上限は、以下の表のとおりです。

項目	上限値
シナリオグループ総数(サブシナリオグループを含む全シナリオグループの合計数)	1000
シナリオグループの階層数	20
1シナリオグループに登録できるシナリオファイル数	制限なし
シナリオ総数(サブシナリオグループを含めた全シナリオグループに所属するシナリオの合	制限なし
計数)	

3.10.2. シナリオグループ削除

シナリオグループを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「グループー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するシナリオグループ*」の左端の チェックボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「グループ削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

また、シナリオグループ削除は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコンをクリック→「*シナリオ*」アイコン→「*削除するシナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「シナリオグループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ削除」をクリックします。
- (4) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

ヒント

- ・ シナリオグループを削除すると、当該グループ配下にあるサブシナリオグループとシナリオも削除されます。
- ・ 該当のシナリオグループに所属するシナリオが、管理対象マシンで以下のいずれかの状態となっている場合、該当するシナリオグループの削除はできません。
 - シナリオ実行中
 - シナリオ実行エラー
 - シナリオ実行中断

3.11.「シナリオグループ」アイコン

「シナリオグループ」アイコンでは、シナリオをシナリオグループごとに分類、管理します。

「シナリオグループ」アイコンは、「運用」ビューのツリービュー上の「シナリオ」アイコン→「シナリオグループ」アイコン、または「運用」ビューのメインウィンドウに表示される「サマリ情報」グループボックスの「シナリオ」アイコン→「シナリオグループ」アイコンからアクセスできます。

「シナリオグループ」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「基本情報」、「シナリオー覧」、「サブグループー覧」グループボックスが表示されます。

画面については、「3.12 シナリオグループ詳細」を参照してください。



DPM Ver6.0より前のバージョンからアップグレードインストールした場合、アップグレードインストール 前に作成したシナリオは「Existing Scenarios」シナリオグループに格納されます。

3.11.1. 「Built-in Scenarios」シナリオグループ

DPMサーバをインストールすると、「Built-in Scenarios」シナリオグループが作成され、配下に以下のシナリオが用意されています。

- System_AgentUpgrade_Multicast
- System_Backup
- System_DiskProbe
- System LinuxAgentUpgrade Multicast
- Svstem LinuxChgHostName
- · System LinuxChgIP
- System LinuxChgPassword
- System_LinuxMasterSetup
- System Restore Unicast
- System_WindowsChgHostName
- System_WindowsChgIP
- System_WindowsChgPassword
- System WindowsMasterSetup
- System WindowsMasterSetupVM

3.11.1.1. System_AgentUpgrade_Multicast/System_LinuxAgentUpgrade_ Multicast

以下のシナリオを使用することにより、DPMクライアントをアップグレードインストールできます。

- System_AgentUpgrade_Multicast:Windows OS用
- System LinuxAgentUpgrade Multicast:Linux OS用

詳細については、「インストレーションガイド 3.3.2 DPMクライアントを手動アップグレードインストールする」を参照してください。

3.11.1.2. System_Backup

System_Backupシナリオを使用することにより、管理対象マシンをバックアップできます。 詳細については、「オペレーションガイド 3.1 バックアップ」を参照してください。

3.11.1.3. System_DiskProbe

System_DiskProbeシナリオを使用することにより、管理対象マシンに対してディスク構成チェックを行うことができます。 詳細については、「リファレンスガイド ツール編 3.2 ディスク構成チェックツール」を参照してください。

3.11.1.4. System_LinuxChgHostName/System_WindowsChgHostName

以下のシナリオを使用することにより、管理対象マシンのマシン名を変更することができます。

- · System WindowsChgHostName: Windows OS(Windows Server 2008/Windows Vista以降)用
- ・System_LinuxChgHostName:Linux OS(Red Hat Enterprise Linux 6以降、またはSUSE Linux Enterprise 10以降)用

本シナリオの使用方法は、以下のとおりです。

- (1) 本シナリオの編集画面を表示してください。 画面の表示手順については、「3.14.1 シナリオ編集」を参照してください。
- (2) メインウィンドウに「シナリオ編集」画面が表示されますので、「パッケージ」タブを選択し、「セットアップパラメータ」に変更後のマシン名を設定し、「OK」ボタンをクリックします。

注意

マシン名は、以下の点に注意して指定してください。

- ・入力できる文字数は、63Byte以内です。
- ・使用できる文字は、半角英数字/半角記号です。以下の半角記号と半角スペース/全角文字は、 使用できません。

!"#\$%&'()*+,./:;<=>?@[\textbf{\texi\texi\exi}\exiintenta}\teximtenta}\teximtenta}\teximtenta\teximten\teximten

- 数字のみのマシン名は登録できません。
- ・他のマシン名、ドメイン/ワークグループ名と同じにならないようにしてください。
- (3) シナリオを管理対象マシンに割り当てます。 詳細については、「3.8.3 シナリオ割り当て」を参照してください。
- (4) シナリオを実行します。 詳細については、「3.8.6 シナリオ実行」を参照してください。

注意

System_WindowsChgHostNameシナリオを実行した後は、管理対象マシンの再起動を行います。

3.11.1.5. System_LinuxChgIP/System_WindowsChgIP

以下のシナリオを使用することにより、管理対象マシンのIPv4アドレスを追加/変更/削除することができます。

- System WindowsChgIP: Windows OS(Windows Server 2008/Windows Vista以降)用
- ・ System LinuxChgIP: Linux OS(Red Hat Enterprise Linux 6以降、またはSUSE Linux Enterprise 10以降)用

注意

- Bonding 設定、または Teaming 設定された IP アドレスには対応していません。
- · System LinuxChgIP シナリオを使用する場合は、以下の点に注意してください。
 - ・Red Hat Enterprise Linuxの管理対象マシンで、一つのインタフェース設定ファイルに対してIPアドレスが複数記載されている場合は、最初のIPアドレスが対象となります。
 - インタフェース設定ファイルのファイル名とファイル内の DEVICE(Red Hat Enterprise Linux の場合)、または LABEL(SUSE Linux Enterprise の場合)に設定されている名前は一致している必要があります。
 - ・NetworkManager daemon を無効に設定しておいてください。
 Red Hat Enterprise Linux 7 以降の場合は、さらに、
 /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-Auto_Ethernet*ファイルを削除してください。
 手順の詳細については、「オペレーションガイド 3.4.1.3 マスタイメージ作成の準備をする」の
 注意に記載の「■NetworkManager daemon が有効な環境では、ディスク複製用情報ファイル
 で指定した DNS 設定は反映されません。」を参照してください。
 - ・SUSE Linux Enterprise の場合は、MAC アドレスの依存性を削除しておいてください。 手順の詳細については、「オペレーションガイド 3.4.4 注意事項、その他」の「・マシンのネット ワーク設定は MAC アドレスと関連付いています。」-「SUSE Linux Enterprise の場合」-「・マス タマシンに対して、以下の手順を行うことにより MAC アドレスの依存性を削除します。」を参照 してください。

本シナリオの使用方法は、以下のとおりです。

- (1) 本シナリオの編集画面を表示してください。 画面の表示手順については、「3.14.1 シナリオ編集」を参照してください。
- (2) メインウィンドウに「シナリオ編集」画面が表示されますので、「パッケージ」タブを選択し、「セットアップパラメータ」に以下のいずれかの方法(構文)でIPアドレスを指定し、「OK」ボタンをクリックします。 なお、表記の都合上複数行で記載している箇所がありますが、1行で入力してください。
 - ・IPアドレスを追加する場合
 - IPアドレスを固定で指定する場合 /ADD /M **MACアドレス** [/IP **IPアドレス** [/MASK サブネットマスク] [/GW ゲートウェイ]] [/DNS **DNSサーバのIPアドレス**] [/WINS **WINSサーバのIPアドレス**]
 - DHCPサーバからIPアドレスを割り当てる場合 /ADD/M *MACアドレス* [/IP DHCP] [/DNS *DNSサーバのIPアドレス*] [/WINS *WINSサーバのIPアドレス*]

例)

/ADD /M 12-34-56-78-9a-bc /IP 192.168.0.5 /MASK 255.255.255.0 /GW 192.168.2.120 /DNS 172.28.181.1 /WINS 172.28.181.2

- ・IPアドレスを変更する場合
 - IPアドレスを固定で指定する場合 /SET /M *MACアドレス* [/IP *IPアドレス* [/MASK *サブネットマスク*] [/GW *ゲートウェイ*] [/DNS *DNSサーバのIPアドレス*] [/WINS *WINSサーバのIPアドレス*]
 - DHCPサーバからIPアドレスを割り当てる場合 /SET /M *MACアドレス* [/IP DHCP] [/DNS *DNSサーバのIPアドレス*] [/WINS *WINSサーバのIPアドレス*]

例)

/SET /M 12-34-56-78-9a-bc /IP 192.168.0.5 /MASK 255.255.255.0 /GW 192.168.2.120 /DNS 172.28.181.1 /WINS 172.28.181.2

IPアドレスを削除する場合/DEL /IP IPアドレス [/GW ゲートウェイ] [/DNS DNSサーバのIPアドレス] [/WINS WINSサーバのIPアドレス]

例)

/DEL /IP 192.168.0.5 /GW 192.168.2.120 /DNS 172.28.181.1 /WINS 172.28.181.2

注意

- ・ IP アドレスの追加/変更の場合は、/IP、/DNS、/WINS のいずれかを必ず指定してください。
- ・ IP アドレスの変更は、MAC アドレスに設定されている IP アドレスなどの情報をすべて削除した 後、指定した内容を設定します。
- 「パッケージ」タブの以下の設定は変更しないでください。
 - ・「実行タイミング設定」グループボックス-「配信後すぐにパッケージを実行」を選択してください。
 - ・「実行後動作設定」グループボックス-「パッケージ実行後に再起動を行う」のチェックを入れないでください。
- System LinuxChgIP シナリオについては、以下に注意してください。
 - ・IP アドレスの追加は、「/GW ゲートウェイ」を指定するとゲートウェイを追加ではなく、変更となります。
 - ・DHCP サーバから IP アドレスを割り当てる場合は、「/DNS DNS サーバの IP アドレス」を指定しても無視されます。
 - 「WINS WINS サーバの IP アドレス」を指定した場合は、無視されます。

ヒント

- 角かっこ(「[」、「]」)で囲って表記しているオプションは、省略できます。
- ・ 各オプションで指定する値は、以下の形式で入力してください。
 - ・MACアドレス:「xx-xx-xx-xx-xx」、または「xx:xx:xx:xx:xx:xx]
 - ・IPアドレス/サブネットマスク/ゲートウェイ/DNSサーバのIPアドレス/WINSサーバのIPアドレス:「xxx.xxx.xxx.xxx」
- (3) シナリオを管理対象マシンに割り当てます。 詳細については、「3.8.3 シナリオ割り当て」を参照してください。
- (4) シナリオを実行します。 詳細については、「3.8.6 シナリオ実行」を参照してください。
- (5) シナリオの実行結果を確認します。 詳細については、「4.5 シナリオ実行結果一覧の詳細」を参照してください。

3.11.1.6. System_LinuxChgPassword/System_WindowsChgPassword

以下のシナリオを使用することにより、管理対象マシンのAdministrator/rootのパスワードを変更することができます。

- · System WindowsChgPassword:Windows OS(Windows Server 2008/Windows Vista以降)用
- ・System_LinuxChgPassword:Linux OS(Red Hat Enterprise Linux 6以降、またはSUSE Linux Enterprise 10以降) 用

本シナリオの使用方法は、以下のとおりです。

- (1) 本シナリオの編集画面を表示してください。 画面の表示手順については、「3.14.1 シナリオ編集」を参照してください。
- (2) メインウィンドウに「シナリオ編集」画面が表示されますので、「パッケージ」タブを選択し、「セットアップパラメータ」に変更後のパスワードを指定します。
- (3) 「OK」ボタンをクリックします。



パスワードの指定については、以下の点に注意してください。

- ・ダブルクォーテーション「"」で囲んでください。
- ・各OSのパスワード設定ポリシーも参照してください。
- ・使用できる文字は、半角英数字/半角記号です。以下の半角記号と、半角カナ/全角文字は使用できません。

!"\$\`|

- (4) シナリオを管理対象マシンに割り当てます。 詳細については、「3.8.3 シナリオ割り当て」を参照してください。
- (5) シナリオを実行します。 詳細については、「3.8.6 シナリオ実行」を参照してください。
- (6) シナリオの実行結果を確認します。 詳細については、「4.5 シナリオ実行結果一覧の詳細」を参照してください。

3.11.1.7. System_Restore_Unicast

System_Restore_Unicastシナリオを使用することにより、管理対象マシンをリストア(ユニキャスト)できます。 詳細については、「オペレーションガイド 3.2 リストア」を参照してください。

3.11.1.8. System_LinuxMasterSetup/System_WindowsMasterSetup/System_WindowsMasterSetupVM

以下のシナリオを使用することにより、ディスク複製OSインストールのマスタイメージを作成することができます。

- System WindowsMasterSetup:Windows OS用
- System_WindowsMasterSetupVM: Windows OS(仮想マシン)用
- System_LinuxMasterSetup:Linux OS用

詳細については、「オペレーションガイド 3.3. ディスク複製OSインストール(Windows)」、または「オペレーションガイド 3.4. ディスク複製OSインストール(Linux)」を参照してください。



本シナリオにはシナリオを正常に動作させるための特別な処理が組み込まれており、削除、編集することができません。コピーはできますが、コピー後、シナリオを編集すると特別な処理がクリアされてしまいマスタイメージが作成できなくなります。

3.11.1.9. System_GetHardwareInfo

SSC向け製品で使用するシナリオです。

DPM単体で使用する場合、System_DiskProbeと同等の機能になります。



- 本シナリオにはシナリオを正常に動作させるための特別な処理が組み込まれており、削除、編集、コピー、移動、詳細表示することができません。
- シナリオを実行すると、管理対象マシンは電源断されます。

3.12. シナリオグループ詳細

シナリオグループの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*詳細を表示するシナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「基本情報」、「シナリオー覧」、「サブグループー覧」グループボックスが表示されます。



基	本情報	シナリオグループの基本情報を表示します。
		このグループボックスは、デフォルトで非表示になっています。
		右端の矢印(▼)をクリックして展開してください。
	親グループ名	サブシナリオグループ(第2階層以下のシナリオグループ)の場合のみ、親
		グループ名が表示されます。「シナリオ」アイコン直下のシナリオグループ
		(第1階層のシナリオグループ)の場合、親グループ名は表示されません。
	名前	シナリオグループの名前を表示します。
シ	ナリオー覧	
	表示件数	このグループに登録されているシナリオの表示件数が選択できます。

「アクション」リンク	 「シナリオ移動」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っているシナリオのグループ間移動を行います。複数チェックを入れると、複数のシナリオをまとめてグループ間移動できます。 「シナリオコピー」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っているシナリオのコピーを行います。複数のシナリオを同時にコピーはできません。 「シナリオ削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っているシナリオの削除を行います。複数チェックを入れると、複数のシナリオをまとめて削除できます。 「シナリオ割り当て」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っているシナリオを管理対象マシンに割り当てます。複数のシナリオを同時に割り当てはできません。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されているシ ナリオすべてにチェックが入ります。
シナリオ名	このシナリオグループに登録されているシナリオの名前を表示します。
種類	シナリオの種類を表示します。
編集	シナリオの編集を行います。「 <mark>リ</mark> 」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「シナリオ編集」画面が表示されます。 「シナリオ編集」画面については、「3.13.1「HW設定」タブ」から「3.13.5「オプション」タブ」を参照してください。
サブグループ一覧	
表示件数	このグループに登録されているサブグループの表示件数が選択できます。
「アクション」リンク	「グループ削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っているサブグループを削除します。
(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されているサ ブグループすべてにチェックが入ります。
名前	このグループに登録されているサブグループの名前を表示します。
サブグループ数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のサブグループ数を表示します。
シナリオ数(直下/配下)	当該グループの直下/配下のシナリオ数を表示します。
編集	シナリオグループ名の編集を行います。「 <mark>リ</mark> 」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「シナリオグループ編集」画面が表示されます。「シナリオグループ編集」画面については、「3.12.1 シナリオグループ編集」を参照してください。

3.12.1. シナリオグループ編集

シナリオグループ名を編集します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*編集するシナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「シナリオグループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ編集」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、シナリオグループ名を編集してください。



シナリオグループ編集	シナリオグループ編集	
名前 (入力必須)	シナリオグループ名を編集します。入力できる文字数は、64Byte以内です。同一階層では、同名不可です。使用できる文字は、半角英数字/半角	
(八万必須)	記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 /・	
ок	「シナリオグループ編集」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。	
キャンセル	「シナリオグループ編集」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウ に戻ります。	

3.12.2. シナリオグループ削除

シナリオグループを削除します。

詳細は、「3.10.2 シナリオグループ削除」を参照してください。

3.12.3. サブシナリオグループ追加

サブシナリオグループを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*サブシナリオグループを追加するシナリオグループ*」ア イコンをクリックします。
- (3) 「シナリオグループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「サブグループ追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、サブシナリオグループ名を設定します。



رة	 ·ナリオグループ追加	
	親グループ名	親シナリオグループの名前を表示します。編集はできません。
	名前	シナリオグループ名を設定します。
	(設定必須)	入力できる文字数は、64Byte以内です。同一階層では、同名不可です。
		使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記
		号は使用できません。
		/;
0	K	「シナリオグループ追加」画面の設定内容でサブシナリオグループを作成
		して、元のウィンドウに戻ります。
+	ヤンセル	「シナリオグループ追加」画面の設定内容でサブシナリオグループを作成
		せずに、元のウィンドウに戻ります。

シナリオグループ数、およびシナリオファイル数に関する上限は以下の表のとおりです。

項目	上限値
シナリオグループ総数(サブシナリオグループを含む全シナリオグループの合計数)	1000
シナリオグループの階層数	20
1シナリオグループに登録できるシナリオファイル数	制限なし
シナリオ総数(サブシナリオグループを含めた全シナリオグループに所属するシナリオの合	制限なし
計数)	

3.12.4. サブシナリオグループ削除

サブシナリオグループを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*サブシナリオグループを削除するシナリオグループ*」ア イコンをクリックします。
- (3) 「サブグループー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するサブシナリオグルー*プ」の左端のチェックボック スにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「グループ削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

また、サブシナリオグループの削除は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*サブシナリオグループを削除するシナリオグループ*」ア イコンをクリックします。
- (3) 「サブグループー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するサブシナリオグループ*」の名前をクリックします。
- (4) 「サブシナリオグループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「グループ削除」をクリックします。
- (5) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

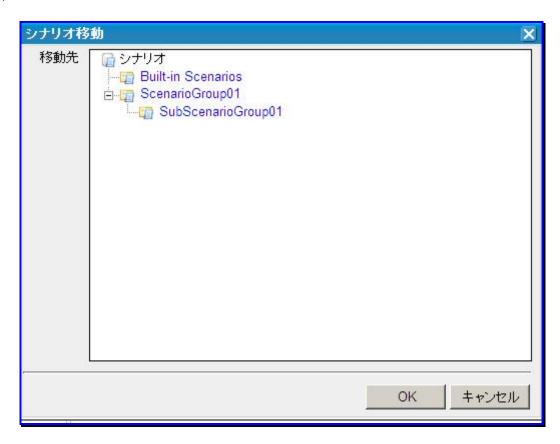
3.12.5. シナリオ追加

シナリオを追加します。 詳細については、「3.13 シナリオ追加」を参照してください。

3.12.6. シナリオ移動

シナリオをグループ間移動します。シナリオは、管理対象マシンの状態(自動更新の状態/シナリオの状態/電源の状態)を問わず、いつでも移動できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*移動するシナリオ*」の左端のチェックボック スにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「シナリオ移動」をクリックします。
- (5) 以下のダイアログボックスボックスが表示されますので、「**移動先のグループ**」を指定します。



(6) 「OK」ボタンをクリックします。

また、シナリオ移動は、以下の手順でも実行できます。

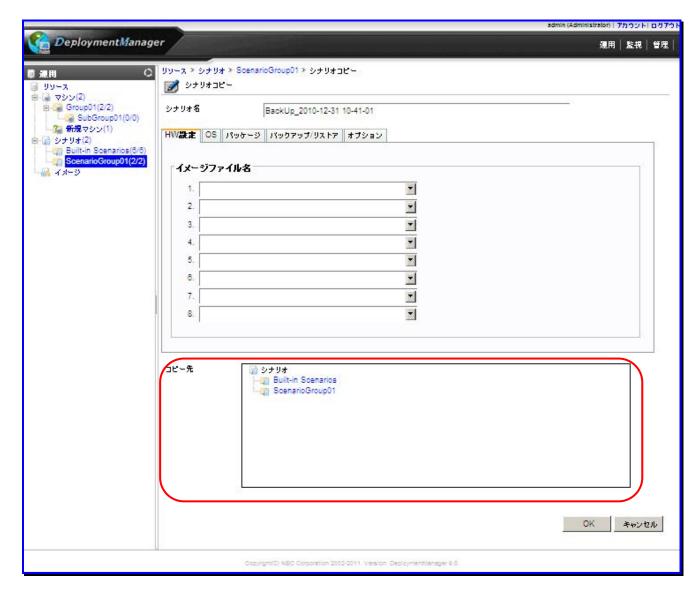
- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「**移動するシナリオ**」の名前をクリックします。
- (4) 「シナリオ」に対する「設定」メニューが表示されますので、「シナリオ移動」をクリックします。
- (5) 「シナリオ移動」ダイアログボックスが表示されますので、「**移動先のグループ**」を指定します。
- (6) 「OK」ボタンをクリックします。

シナリオは、同一グループ配下の複数のシナリオを選択して移動することができます。

3.12.7. シナリオコピー

シナリオをグループ間コピーします。シナリオは、管理対象マシンの状態(自動更新の状態/シナリオの状態/電源の状態)を問わず、いつでもコピーできます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*コピーするシナリオ名*」の左端のチェック ボックスにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「シナリオコピー」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、「コピー先」→シナリオグループツリー→「*コピー先のシナリオグ*ループ」を選択します。



(6) 「OK」ボタンをクリックします。

また、「シナリオコピー」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*コピーするシナリオ名*」をクリックします。
- (4) 「シナリオ」に対する「設定」メニューが表示されますので、「シナリオコピー」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに「シナリオコピー」画面が表示されますので、「コピー先」→シナリオグループツリー→「*コピー先のシ*ナリオグループ」を選択します。
- (6) 「OK」ボタンをクリックします。

シ	ナリオコピー	
	シナリオ名	コピー先のシナリオ名を表示します。
	(入力必須)	シナリオ名は、「コピー元のシナリオ名_YYYY-MM-DD hh-mm-ss」の形式で表示します。
		シナリオ名は編集できます。入力できる文字数は、58Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 **,./:;<>?¥
	コピー先	コピー先のシナリオグループを選択します。
Ol	₹	「シナリオコピー」画面の設定内容でシナリオコピーして、元のウィンドウに 戻ります。
+	ヤンセル	「シナリオコピー」画面の設定内容でシナリオコピーせずに、元のウィンドウに戻ります。

ヒント

各タブの内容は、コピー元のシナリオの設定値を表示し、編集もできます。編集については、「3.13.1 「HW 設定」タブ」から「3.13.5 「オプション」タブ」を参照してください。

3.12.8. シナリオ削除

シナリオを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*削除するシナリオ*」の左端のチェックボック スにチェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「シナリオ削除」をクリックすると、確認のダイアログボックスが表示されます。
- (5) 「OK」ボタンをクリックします。

また、シナリオ削除は、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「シナリオグループ」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「削除するシナリオ」の名前をクリックします。
- (4) 「シナリオ」に対する「設定」メニューが表示されますので、「シナリオ削除」をクリックします。
- (5) 確認のダイアログボックスが表示されますので、「OK」ボタンをクリックします。

3.12.9. シナリオ割り当て

シナリオを割り当てます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ名*」の左端のチェックボックスに チェックを入れます。
- (4) 「アクション」リンクの「シナリオ割り当て」をクリックします。

(5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、「グループ」を選択します。



- (6) 「管理対象マシン一覧」グループボックスに(5)で選択したグループ配下のマシン一覧が表示されますので、「*シナリオ 割り当てするマシン*」を選択します。
- (7) 「OK」ボタンをクリックして、実行してください。

また、シナリオ割り当ては、以下の手順でも実行できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*シナリオ名*」をクリックします。
- (4) 「シナリオ」に対する「設定」メニューが表示されますので、「シナリオ割り当て」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに「シナリオ割り当て」画面が表示されますので、「グループ」を選択します。
- (6) 「管理対象マシン一覧」グループボックスに(5)で選択したグループ配下のマシン一覧が表示されますので、「**シナリオ 割り当てするマシン**」を選択します。
- (7) 「OK」ボタンをクリックします。

3.13. シナリオ追加

シナリオを追加します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオ追加するシナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) 「シナリオグループ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「シナリオ追加」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を設定します。



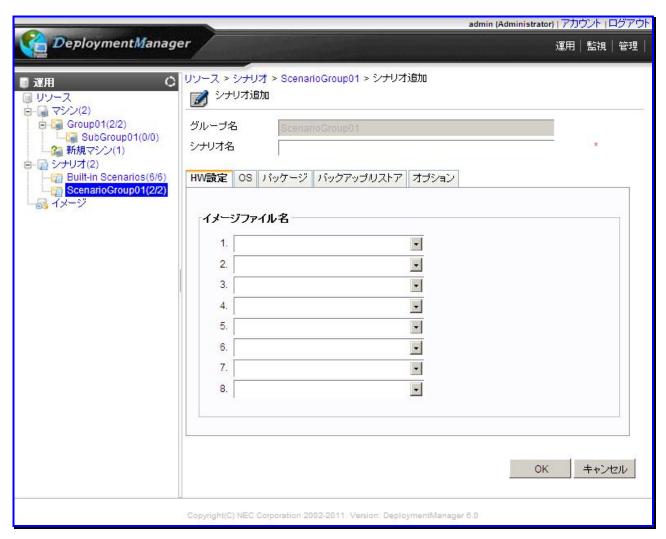
シナリオ追加	シナリオ追加	
グループ名	シナリオグループの名前を表示します。編集はできません。	
シナリオ名 (入力必須)	シナリオ名を設定します。入力できる文字数は、58Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 "*,./:;<>?¥	



各タブ(「HW 設定」、「OS」、「パッケージ」、「バックアップ/リストア」、「オプション」)の説明については、「3.13.1 「HW 設定」タブ」から「3.13.5 「オプション」タブ」を参照してください。

3.13.1. 「HW 設定」タブ

シナリオの「HW設定」タブを設定します。



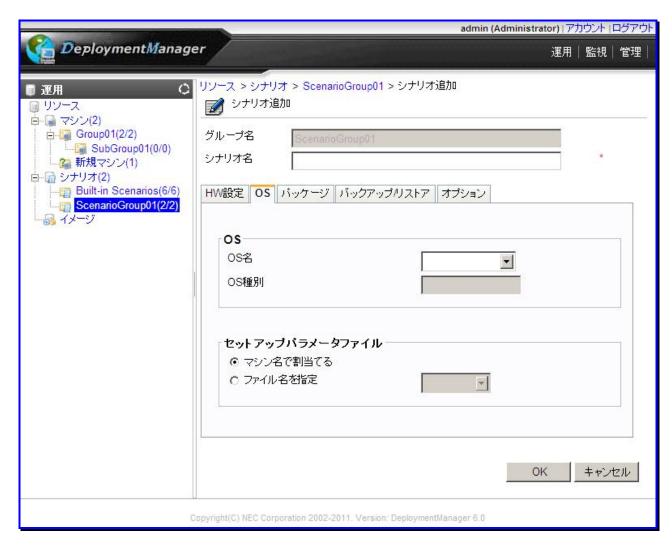
HW設定	
イメージファイル名	
1.~8.	八つのリストボックスからイメージファイルを選択します。 イメージファイルは、イメージビルダで作成した「フロッピーディスクイメージ」を選択してください。 「バックアップ/リストア」タブ-「バックアップ/リストアを実行する」で「ディスク構成チェック」のラジオボタンを選択した場合、ここでイメージファイル名の選択はできません。

注意

イメージファイルの登録/削除と、シナリオの作成/編集は同時には行えません。シナリオ作成/編集画面を開いている時は、イメージビルダを操作しないでください。

3.13.2. 「OS」タブ

シナリオの「OS」タブを設定します。



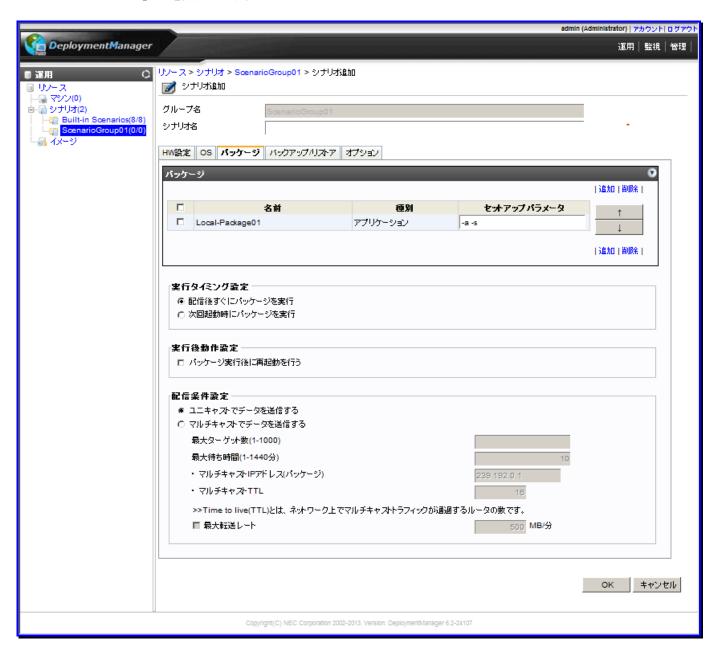
os	
OS名	OS名を選択します。 リストボックスに表示されるOSは、「Linux」と「Linux(gPXE)」です。 通常は、「Linux」を選択してください。 なお、OSを選択した場合は、「セットアップパラメータファイル」の設定項目が有効になります。 「バックアップ/リストア」タブ-「バックアップ/リストアを実行する」の「リスア」、または「ディスク構成チェック」のラジオボタンが選択されているサ
OS種別	合、「OS名」は設定できません。 「OS名」で「Linux」と「Linux(gPXE)」を選択した場合は、OS種別に 「Linux」と表示します。
_{ロットアップ} パラメータファイ	`ル
マシン名で割当てる	マシン名で割り当てる場合に選択します。 デフォルトは、「マシン名で割当てる」が選択されています。 なお、同名の管理対象マシンが存在する場合は、本項目は、選択しない でください。
ファイル名を指定	事前にイメージビルダで作成したセットアップパラメータのファイル名を打定する場合に選択します。 ラジオボタンを選択するとリストボックスからファイル名を設定できます項目を有効にした場合は、設定必須です。



「OS」タブで設定を行った場合は、「バックアップ/リストア」タブの「リストア」を設定できません。

3.13.3. 「パッケージ」タブ

シナリオの「パッケージ」タブを設定します。



ッケージ タ 並	中にナスポット どの名並た	± = 1 + + +
名前	実行するパッケージの名前を	
種別	実行するパッケージの種別を 以下の2種類があります。	女亦しまり。
	リストの2種類があります。 ・サービスパック/HotFix/Linux	パッチ
	・アプリケーション	
セットアップパラメータ	実行するパッケージのセットア	
		yte以内です。使用できる文字は、半角
	数字/半角スペース/半角記号/	•
	デフォルトは、パッケージ作成	時にセットアップパラメータに設定した値
	す。	
		パッケージ作成時と同様に注意事項が
		ガイド ツール編 1.5.1 Windowsパッケ
		ブ」、または「リファレンスガイド ツール
	2.2.2 実行設定情報」を参照し	· · - = •
		f定することにより、シナリオ実行時に管
		を換して、シナリオを実行することができ
	す。なお、大文字で指定してく	(280°)
	指定する文字列	シナリオ実行時に変換される内容
	MAC	管理対象マシンのMACアドレス
I	IUUIDI	管理対象マシンのUUID
1	· · · · · ·	L 17/12/17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 1
	IPADDR	管理対象マシンのIPアドレス
	COMPUTERNAME	管理対象マシンのIPアドレス 管理対象マシンのマシン名
	COMPUTERNAME また、上記の表に記載の文字	管理対象マシンのIPアドレス 管理対象マシンのマシン名 ・列をシナリオ実行時に変換せずに指定
	COMPUTERNAME	管理対象マシンのIPアドレス 管理対象マシンのマシン名 ・列をシナリオ実行時に変換せずに指定

	「アクション」リンク	・「追加」をクリックすると、「パッケージ追加」グループボックスが表示されま
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	す。
		パッケージ追加
		□ 名前 種別 デフォルトセットアップバラメータ
		□ Local-pkg サービスパック/HotFix/Linuxパッチ -s-t □ AgentUpgrade アプリケーション
		□ LinuxAgentUpgrade アプリケーション
		OK ++ンセル
		- 追加するパッケージの左端のチェックボックスにチェックを入れて、複数
		のパッケージを選択して追加できます。追加したパッケージは、「パッ
		ケージ」グループボックスに表示されます。
		なお、追加するパッケージは、イメージビルダやPackageDescriberを使
		用して作成してください。作成方法については、「リファレンスガイドツー
		ル編 1.5 パッケージの登録/修正」、または「リファレンスガイド ツール 編 2.2 パッケージ作成」を参照してください。
		編 2.2 ハッケーシャドル」を参照してください。 - パッケージは、サービスパック/HotFix/パッチ、アプリケーションのそれぞ
		・ハッケーンは、ケーこスハッケ/ Hotelがハッケ、ケッケケーションのでれて れの種別ごとに8個まで追加できます。
		- 「デフォルトセットアップパラメータ」には、パッケージ作成時に指定した
		セットアップパラメータを表示します。
		・「削除」をクリックすると、左端のチェックボックスにチェックが入っている
		パッケージを削除します。
		複数チェックを入れると、複数のパッケージをまとめて削除できます。
	(チェックボックス)	1番上のチェックボックスにチェックを入れると、一覧に表示されているパッ
		ケージすべてにチェックが入ります。
	[1]	左端のチェックボックスにチェックを入れたパッケージを一つ上に移動しま す。
	[↓]	左端のチェックボックスにチェックを入れたパッケージを一つ下に移動しま
		す。
実征	行タイミング設定	
	配信後すぐにパッケージ を実行	配信後すぐにパッケージを実行する場合は、ラジオボタンを選択し、設定します。
	次回起動時にパッケージ	次回起動時にパッケージを実行する場合に選択します。
	を実行	再起動前の管理対象マシンは、シナリオの「パッケージ」タブ-「実行タイミン
		グ設定」の「次回起動時にパッケージを実行」を指定したシナリオを合計
		100個実行することができます。101個以上のシナリオを実行する場合は、
		管理対象マシンを再起動してください。再起動することにより新たに100個
		のシナリオを実行することができます。
		なお、「次回起動時にパッケージを実行」を選択した場合は、下記に注意し
		てください。 ・「オプション」タブの「シナリオ終了時に対象マシンの電源をOFFにする」に
		チェックを入れた場合は、アップデート完了後に管理対象マシンの電源が
		OFFされるのではなく、データの配信後に電源がOFFされます。
		・管理対象マシン上で、次回起動時のアップデート中にアップデート、また
		はアプリケーションのシナリオ実行を行った場合は、シナリオ実行エラーと
		なります。シナリオ実行する場合は、アップデートの完了後に再度行ってく
		ださい。
実征	行後動作設定	

	° ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	
	パッケージ実行後に再起	「パッケージ実行後に再起動を行う」チェックボックスにチェックを入れると
真	かを行う	パッケージ実行後に管理対象マシンを再起動します。
		「パッケージ」タブのみを設定したシナリオの場合は、「パッケージ実行後」
		再起動を行う」の設定が優先され、パッケージ実行後に管理対象マシンを
		再起動します。
配信约	条件設定	
_	Lニキャストでデータを送	ユニキャストでデータを送信する場合に選択します。デフォルトは、「ユニ
信	する	キャストでデータを送信する」です。
		ルータを越えた別セグメントのネットワークにアップデートを行う際など、
		ルチキャストのデータが送信できない場合についても、「ユニキャストでデー
		タを送信する」を選択してください。
		なお、「ユニキャストでデータを送信する」にチェックを入れているシナリス
		は、マルチキャストIPの設定を行う必要はありません。
₹	アルチキャストでデータを	マルチキャストでデータを送信する場合に選択します。以下の項目が有効
Э	性信する	になります。(※1)
		・最大ターゲット数(1-1000)
		・最大待ち時間(1-1440分)
		・マルチキャストIPアドレス(パッケージ)
		・マルチキャストTTL
		・最大転送レート
	最大ターゲット数	シナリオを同時実行するマシン数の最大値を設定します。
	(1-1000)	本項目で指定した数のマシンに対して、シナリオ実行の準備が整うとシナ
		オが開始されます。
		「1~1000」の範囲で設定できます。
		デフォルトは、「空白」です。
	最大待ち時間(1-1440	マルチキャストでデータを送信する場合は、最大待ち時間を設定します。「
	分)	~1440」分の範囲で設定できます。
		デフォルトは、「10」分です。
		「最大待ち時間」が経過すると、ファイル転送待ちの状態となっている管理
		対象マシンのみアップデートが開始されます。
	マルチキャストIPアド	マルチキャストIPアドレスを設定します。
	レス(パッケージ)	マルチキャストIPとは、マルチキャスト時に指定するIPアドレスです。マル・
	(設定必須)	キャストIPアドレスは、「224.0.0.0~239.255.255.255」の間で指定でき
		す。ただし、「239.192.0.0~239.255.255.255」の間を指定することを推り
		します。(※1)
		サービスパック/HotFix/Linuxパッチファイル/アプリケーションのインスト-
		ルで異なるシナリオを複数同時に実行する場合は、それぞれのシナリオ・
		マルチキャストIPアドレスが重複しないように設定してください。
	マルチキャストTTL	マルチキャストTTLの数を設定します。「1~127」の範囲で設定できます
	(入力必須)	デフォルトは、「16」です。(※2)
	最大転送レート	「最大転送レート」チェックボックスにチェックを入れると、シナリオの転
	(設定必須)	レートの制御を行います。
	,	最大転送レートは、1分間に転送する最大のデータ量をMByte単位で指揮
		します。「1~9999999」の範囲で設定できます。デフォルトは、「500
		MByte/分です。デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています
J		

- ※1 マルチキャストとは、単一のパケットを使用し、同一データを複数のマシンに対して同時に送信する通信方法です。これにより、LAN 内のトラフィックを軽減できます。
 - パッケージの実行は、シナリオの実行を指示後、実行準備の完了したマシンが最大ターゲット数と同じ台数になるか、最大待ち時間が経過するまで待機します。待機中のマシンに対してただちにパッケージを実行する機能はありません。
 - 最大ターゲット数、最大待ち時間の両方とも指定しない場合は、シナリオ実行後、他のマシンを待たずに即実行します。
- ※2 TTLとは、パケットの生存期間をあらわします。この値は、ルータを越えるたびに1ずつ減らされていき、0 になった時点で破棄されます。1を指定すると、パケットはルータを越えることができなくなります。

注意

「パッケージ」タブで設定を行った場合は、「バックアップ/リストア」タブの「リストア」を設定できません。

ヒント

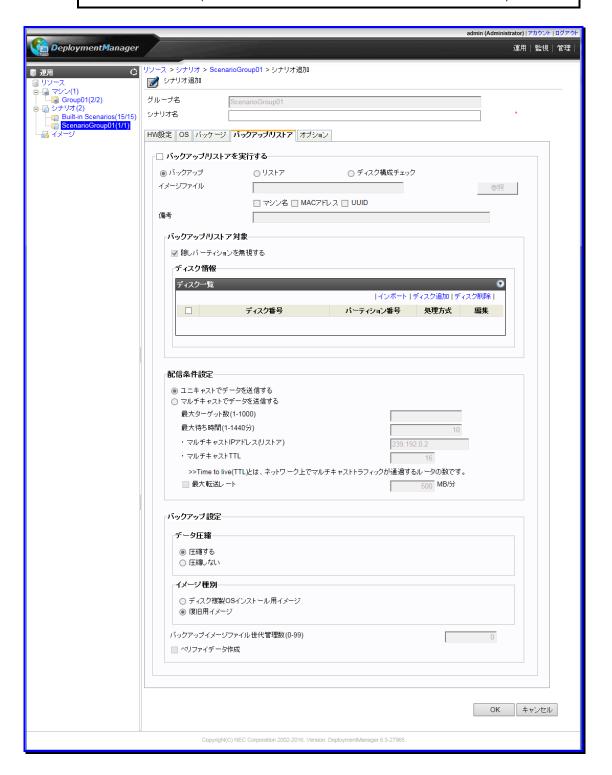
サービスパック/HotFix/Linux パッチファイルと同時にアプリケーションのインストールも設定した場合は、サービスパック/HotFix/Linux パッチファイル適用の後にアプリケーションのインストールを実行します。

3.13.4. 「バックアップ/リストア」タブ

シナリオの「バックアップ/リストア」タブを設定します。



DPM Ver6.5 でバックアップ/リストアシナリオのフォーマットが変更となりました。 DPM Ver6.5 より前のバージョンで作成したバックアップ/リストアシナリオも継続して使用できます(DPM Ver6.5 より前のバージョンと同じ動作になります)。



ックアップリストアを実行す	ra en
(チェックボックス)	チェックボックスにチェックを入れると、バックアップ/リストア、およびディ
,	ク構成チェックシナリオに関する設定項目が有効になります。
	デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れています。
バックアップ	バックアップシナリオを作成する場合に選択します。
リストア	リストアシナリオを作成する場合に選択します。
	「OS」タブと「パッケージ」タブの設定と同時にラジオボタンを選択できま
	ん。
ディスク構成チェック	ディスク構成チェックシナリオを作成する場合に選択します。
	ディスク構成チェックシナリオは、「オプション」タブ以外の設定項目を一
	に設定できません。(※1)

イメージファイル (設定必須)

バックアップ/リストアシナリオのバックアップイメージファイル名、および格納先を以下のいずれかの方法で設定します。

- ・「イメージファイル」欄に拡張子(.lbr)も含めたファイルパスを入力する場合入力できる文字数は、バックアップ/リストアそれぞれ以下のとおりです。
- バックアップ:120Byte以内 マシン名/MACアドレス/UUIDチェックボックスすべてにチェックを入れ た場合の最大文字数です。それ以外の場合は128Byte以内です。
- リストア: 236Byte以内 マシン名/MACアドレス/UUIDチェックボックスのいずれかにチェックを 入れた場合の最大文字数です。いずれにもチェックが入っていない場 合は、259Byte以内です。
- 使用できる文字は、バックアップ/リストアどちらも半角英数字/半角スペース/半角記号/全角文字です。以下の半角記号は使用できません。 "*/:;<>?|
- 「バックアップ」を選択し、拡張子(.lbr)を入力していない場合は、自動で「.lbr」を補完します。
- 存在しないフォルダは指定できません。存在しないフォルダを設定した場合は、バックアップシナリオ実行時にシナリオ実行エラーとなります。
- 「参照」ボタンから指定する場合
- -「バックアップ」または「リストア」のチェックボックスをチェックしている場合に選択できます。
- -「参照」ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されますので、バックアップイメージファイル(.lbr)を選択するか、「イメージファイル名」欄にバックアップイメージファイル名を入力してください。



また、「バックアップイメージ」の保存先として、FAT形式でフォーマットしたドライブの場合は、システムの制限により、「バックアップイメージ」は最大4GByte(FAT16では2GByte)までのものしか作成できません。

また、バックアップシナリオの作成時に「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」にチェックを入れた場合、リストアシナリオの作成時にも同じチェックボックスにチェックを入れてください。チェックを入れると、バックアップイメージファイル名にマシン名、MACアドレス、UUIDを自動で付加するため、同じチェックボックスにチェックを入れていない場合は、リストア実行時、バックアップイメージファイル名と異なるファイル名がバックアップイメージとして指定されるため、リストアを実行できません。(※2)

マシン名	「マシン名」チェックボックスにチェックを入れると、バックアップイメージファ
	イル名にマシン名が自動で付加されます。
	例)
	BackUp Server01.lbr
	バックアップイメージファイル名(BackUp)とマシン名(Server01)の間に
	はアンダーバーが付きます。
	また、「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」を複数指定した場合は、
	マシン名、MACアドレス、UUIDの順番で付加されます。
	以下の場合に、チェックボックスにチェックを入れることができます。
	・バックアップシナリオ、またはユニキャストリストアシナリオを作成する
	・バックアップをとるマシンとリストア先のマシンが同じ
	なお、同名の管理対象マシンが存在する場合は、「MACアドレス」、
	「UUID」と組み合わせて使用してください。
MACアドレス	「MACアドレス」チェックボックスにチェックを入れると、バックアップイメー
	ジファイル名にMACアドレスが自動で付加されます。
	例)
	BackUp_12-34-56-78-9a-bc.lbr
	バックアップイメージファイル名(BackUp)とMACアドレス
	(12-34-56-78-9a-bc)の間にはアンダーバーが付きます。
	また、「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」を複数指定した場合は、
	マシン名、MACアドレス、UUIDの順番で付加されます。
	以下の場合に、チェックボックスにチェックを入れることができます。
	・バックアップシナリオ、またはユニキャストリストアシナリオを作成する
	・バックアップをとるマシンとリストア先のマシンが同じ
UUID	「UUID」チェックボックスにチェックを入れると、バックアップイメージファイ
	ル名にUUIDが自動で付加されます。
	以下の場合に、チェックボックスにチェックを入れることができます。
	・バックアップシナリオ、またはユニキャストリストアシナリオを作成する
	・バックアップをとるマシンとリストア先のマシンが同じ
備考	バックアップイメージファイルの情報としてコメントを追加できます。
	入力できる文字数は、638Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字
	/半角スペース/半角記号/全角文字です。
	設定必須ではありません。

隠しパーティションを無視	パーティション番号を指定してバックアップ/リストアを行う場合に「隠				
する(バックアップ/リストア)	パーティション番号を指定してハックテックアッスドチを引き場合に一場し パーティションを無視する」チェックボックスにチェックを入れると、隠し				
9 る(ハックアックバッストア)					
	パーティションを無視します。デフォルトは、チェックボックスにチェックな				
	入っています。				
	「隠しパーティションを無視する(バックアップ/リストア)」にチェックが入って				
	いる場合は、隠しパーティションをカウントしません。				
	~そのため、以下の例のような(A)~(D)まで四つのパーティションに区切ら				
	れたディスク装置で、パーティション(D)を指定する場合は、パーティション				
	番号に「2」を指定します。				
	例)				
	, ・・・, ディスク装置				
	隠しパー 通常の 隠しパー 通常の				
	ティション パーティ ティション パーティ				
	「隠しパーティションを無視する(バックアップ/リストア)」のチェックを外し				
	場合は、パーティション番号は「4」を指定してください。				
	パーティション番号を指定せずにディスク全体のバックアップ/リストアを行				
	うと、本設定は無視されます。 なお、ディスク構成チェックシナリオの場合は、本設定に関わらず、隙 パーティションをカウントします。(※3)				
ディスク情報	バックアップ/リストアを行う際の対象となるディスク/パーティションの				
	を表示します。				
	デフォルトは空です。				
	- ^ - 3 / 1 · 1 · 1 · 2 · 7 · 8 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1 · 1				
	い。				
配信条件設定	「バックアップ/リストアを実行する」グループボックスで「リストア」を選択				
HOIDSTIBLE	た場合のみ配信条件設定ができます。				
ユニキャストでデータを送					
信する	ユーヤヤストでデータを送信する場合に選択します。「ハックアップリスト アを実行する」で「リストア」を選択した場合のみ設定が有効になります。				
	デフォルトは、「ユニキャストでデータを送信する」です。				
	ルータを越えた別セグメントのネットワークにリストアを行う際など、マルチ				
	キャストのデータが送信できない場合についても、「ユニキャストで				
	を送信する」を選択してください。				
	なお、「ユニキャストでデータを送信する」にチェックを入れているシナリスは、マルチキャストIPの設定を行う必要はありません。				
マルチキャストでデータを	マルチキャストでデータを送信する場合に選択します。「バックアップ/リス				
│ │送信する	トアを実行する」で「リストア」を選択した場合のみ設定が有効になり、以				
	下の項目を指定できます。				
	・ 最大ターゲット数(1-1000)				
	・ 最大待ち時間(1-1440分)				
	・ マルチキャストIPアドレス(パッケージ)				
	・マルチキャストTTL				
	・最大転送レート				
1 1	- 取八和公レート				

最大ターゲット数(1-1000)	シナリオを同時実行するマシン数の最大値を設定します。		
	本項目で指定した数のマシンに対して、シナリオ実行の準備が整うとシナ		
	リオが開始されます。 景大久一ゲット巻は「1~1000」の範囲で設定できます。		
	最大ターゲット数は、「1~1000」の範囲で設定できます。		
	設定数を越えてリストアシナリオを実行した場合は、マシンはリストア実行		
	待ちとなります。実行待ちとなったマシンは、実行中のマシンのリスト		
	完了次第、最大ターゲット数または最大待ち時間のいずれかの条件を		
	たす場合、または「バックアップ/リストア実行一覧」画面で「今すぐ開め		
	のクリックにより開始されます。 なお、DPMは、マルチキャストでデータを送信する場合は、UDP通信を行		
	るの、DFMは、マルナイヤスドでナーラを返信する場合は、ODF通信を11 います。		
	UDP通信では転送速度が違う機器が経路上にある場合などで、送信側		
	と受信側で転送するデータ量に差が生じ、データがうまく転送できない状		
	態になることがあります。		
	このような場合は、シナリオ完了までの時間が長くなる可能性がありま		
	す。		
最大待ち時間(1-1440分)			
	リストア選択時のみ設定できます。ここで設定した待ち時間を経過する		
	と、Restore StandByとなっているマシンのみリストアが開始されます。「1		
	~1440」分の範囲で設定できます。		
	デフォルトは、「10」分です。		
マルチキャストIPアドレス	マルチキャストIPアドレスを設定します。		
(リストア)	マルチキャストIPとは、マルチキャスト時に指定するIPアドレスです。マル		
(設定必須)	チキャストIPアドレスは、「224.0.0.0~239.255.255.255」の間で指定で		
	きます。ただし、「239.192.0.0~239.255.255.255」の間を指定すること		
	を推奨します。		
	リストアシナリオを複数同時に実行する場合は、それぞれのシナリオでマ		
	ルチキャストIPアドレスが重複しないように設定してください。(※4)		
マルチキャストTTL	マルチキャストTTLの数を設定します。「1~127」の範囲で指定できます。		
(設定必須)	デフォルトは、「16」です。(※5)		
│ │ 最大転送レート │ (設定必須)	「最大転送レート」チェックボックスにチェックを入れると、転送レートの制 御を行います。		
(改足必須)	脚を打います。 最大転送レートは、1分間に転送する最大のデータ量をMByte単位で指		
	定します。「1~9999999」の範囲で設定できます。デフォルトは、「500」		
	MByte/分です。デフォルトは、チェックボックスのチェックが外れていま		
	す。使用している環境に合わせて設定を行ってください。		
バックアップ設定	7 6 KM 5 CT SWELLETT C CERCETT S C CCC 6		
データ圧縮			
圧縮する	バックアップイメージ(圧縮データ)とする場合は、本項目を選択してくださ		
	l'°		
圧縮しない	バックアップイメージ(非圧縮データ)とする場合は、本項目を選択してく		
	ださい。		
イメージ種別			
ディスク複製OSインス	ディスク複製OSインストール用のイメージを作成する場合は、本項目を		
トール用イメージ	選択してください。		
復旧用イメージ	復旧用のイメージを作成する場合は、本項目を選択してください。		

バックアップイメージファイ	バックアップイメージファイル世代管理数を設定します。世代管理とは、通			
ル世代管理数(0-99)	常のバックアップイメージファイルに加え、何世代まで保存するかを指定			
(入力必須)	する機能です。			
	「0~99」の範囲で設定できます。デフォルトは、「0」です。			
	世代管理の機能を使用する場合は、バックアップイメージファイルの保存			
	先のHDDの空き容量に注意してください。(※6)			
	詳細は「ファーストステップガイド 2.2.2 バックアップ/リストアについて」を			
	参照してください。			
ベリファイデータ作成	「ベリファイデータ作成」チェックボックスにチェックを入れると、ベリファイ			
	データを作成します。			
	「ベリファイデータ作成」は、バックアップしたデータが、バックアップ時から			
	破損していないかを確認するための機能です。リストアする際にバック			
	アップデータに不正(データの破損など)がないか、あらかじめ「バックアッ			
	プイメージファイル確認ツール」で確認できます。			

- ※1 ディスク構成チェックシナリオで確認できるディスク構成/パーティション構成については、バックアップ/リストア同様の制限があります。詳細については、「ファーストステップガイド 2.2.2 バックアップ/リストアについて」、および「ファーストステップガイド 付録 A 機能対応表」の「ファイルシステムやディスク形式の対応状況」を参照してください。また本制限によりディスク、またはパーティションの認識に失敗した場合でも、シナリオ実行エラーにはなりません。
- ※2 リストアシナリオの場合は、以下の注意事項があります。
 - ・「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」チェックボックスにチェックが入っている場合、そのマシンのマシン名などが変更されると、変更前にバックアップしたバックアップイメージは続けて管理できません。そのため、既存のバックアップイメージをリストアする場合、「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」チェックボックスのチェックを外し、「イメージファイル」欄には、既存のバックアップイメージを指定してください。
 - ・「マルチキャストでデータを送信する」を選択した場合、「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」 チェックボックスにチェックを入れないでください。チェックを入れた場合、シナリオが失敗します。
 - ・「ユニキャストでデータを送信する」を選択し、「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」チェックボックスにチェック入れると、チェックを入れた内容に応じてバックアップイメージファイル名を取得します。
 - ・世代管理を行っているバックアップイメージファイルを指定する場合、ファイル名からタイムスタンプ(年月日時分秒)の部分を削除した状態(バックアップシナリオの「イメージファイル」で指定したファイルパスと同じ値)を指定してください。自動的に一番新しい日時の付加されたバックアップイメージファイルでリストアします。
 - 「マシン名」、「MAC アドレス」、「UUID」チェックボックスのチェックを外してバックアップする場合、一つのシナリオで複数の管理対象マシンのバックアップを実行しないことを推奨します。一つのシナリオで実行した場合、バックアップイメージファイルが上書きされてしまいます。
 - バックアップを実行すると、バックアップデータは一時的なテンポラリファイルで作成されます。この テンポラリファイルは、バックアップ完了時にシナリオで指定したイメージファイル名にリネームされ ます。そのため、既に作成したバックアップイメージファイルが存在している場合は、作成済みの バックアップイメージファイルに加え、一時的に作成されるテンポラリファイルを含めたディスク容量 が必要になります。

■ ネットワークに接続している他のマシン(以下ファイルサーバと呼びます)にバックアップイメージファイルのパスの指定を行う場合は、以下を行ってください。

例)

管理サーバ、ファイルサーバのOSにWindows Server 2008/Windows Server 2008 R2を使用した場合は、以下のように設定してください。

以下の1)~3)の手順は、管理サーバ側で行ってください。

- 1) DPMサーバをインストールしたマシンに管理者権限を持つユーザでログオンする。アカウント は半角英数字を使用してください。
- 2) 「スタート」メニューから「管理ツール」→「サービス」を起動します。 以下のサービスのプロパティを開き、「ログオン」タブの"アカウント"にチェックを入れ、DPM サーバのインストール時に使用した、OSの"アカウント"とその"パスワード"を入力してください。
 - →DeploymentManager Backup/Restore Management
 - →DeploymentManager API Service

Webコンソールで「管理」ビュー→「DPMサーバ」アイコン→「詳細設定」→「DHCPサーバ」タ ブ→「DHCPサーバを使用しない」を選択している場合のみ、「DeploymentManager PXE Management」にも設定する必要があります。

Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2の場合、パスワードポリシーの要件を満たすパスワードを設定してください。

ファイルサーバについては、以下の注意点があります。

- ファイルサーバにDPMサーバのインストール時に使用する"アカウント"と"パスワード"を 持つユーザを作成する必要があります。
- ファイルサーバ上のイメージ格納用フォルダにここで指定するアカウントがフルコントロールでアクセスできるようにアクセス許可の設定を行ってください。
- 3) 手順2)で設定変更を行ったサービスを再起動する。

以下の4)~6)の手順は、ファイルサーバ側で行ってください。

- 4) 管理者権限をもつアカウントでログオンする。
- 5) エクスプローラなどからバックアップイメージを保存するバックアップイメージ格納用フォルダ を作成する。
- 6) 手順5)で作成したバックアップイメージ格納用フォルダへのアクセス許可に、2)で設定した管理者権限を持つアカウントを追加する。

以下の7)~8)の手順は、Webコンソール側で行ってください。

- 7) シナリオ作成時に「バックアップ/リストア」タブの「イメージファイル」に5)で作成したフォルダの 下のファイルのパスを入力する。
 - イメージファイル保存先のパスについてはUNC(Universal Naming Convention)形式(YY^{Γ} シン名」 Y^{Γ} ン名」 Y^{Γ} がックアップイメージ格納用フォルダ」 Y^{Γ} サブフォルダ」)のパス名を Y^{Γ} ル」に入力してください。
- 8) シナリオ実行する。
- イメージファイルの登録/削除とシナリオの作成/編集は、同時に行えません。シナリオ作成/編集画面を開いている場合は、イメージビルダを操作しないでください。

※3 ■ メーカーによっては、保守用パーティションを隠しパーティションとして認識しない場合があります。
例)

弊社のExpress5800シリーズのEXPRESSBUILDERで使用する保守用パーティションは隠しパーティションと認識しません。

■ パーティション番号は、プライマリパーティション、拡張パーティションの論理ドライブの順で番号が割り振られます。(Windows OS の「ディスクの管理」で表示されるパーティションの表示順序と異なる場合があります。)

例)

ディスク装置が下図に示す構成である場合、パーティション(A)は「1」、拡張パーティションの論理ドライブ(B)は「3」、拡張パーティションの論理ドライブ(C)は「4」、パーティション(D)は「2」となります。

プライマリ	拡張パーティション	プライマリ	
パーティション(A)	論理ドライブ(B)	論理ドライブ(C)	パーティション(D)

- ※4 マルチキャストとは、単一のパケットを使用し、同一データを複数のマシンに対して同時に送信する通信 方法をいいます。これにより、LAN内のトラフィックを軽減できます。
- ※5 TTLとは、パケットの生存期間をあらわします。この値は、ルータを越えるたびに1ずつ減らされていき、 0になった時点で破棄されます。1を指定すると、パケットはルータを越えることができなくなります。

- ※6 世代管理を行った場合は、バックアップイメージファイル名に作成時のタイムスタンプ(年月日時分秒)を付加します。
 - 世代管理数が0の場合
 バックアップイメージファイル名にタイムスタンプは付加されません。バックアップする前にシナリオで指定されたバックアップイメージファイル名が存在すれば、そのバックアップイメージファイルを削除します。
 - ・ 世代管理数が1以上の場合

バックアップイメージファイル名に作成時のタイムスタンプ(年月日時分秒)を付加します。

バックアップイメージファイルは、世代管理数+1 作成され、この数を超えた場合、最も古いバックアップイメージファイルから順に自動的に削除されます。

世代管理数が 0 のシナリオを、運用の途中で 1 以上に変更した場合、次回バックアップ時より、バックアップイメージファイル名にタイムスタンプが付加されます。その際、世代管理数が 0 の時に採取したバックアップイメージファイルもそのシナリオ実行時のタイムスタンプを付加し、リネームします。

注意

世代管理が 1 以上の状態で、タイムスタンプを含めたファイル名と同じファイル名のバックアップイメージファイルが既に存在する場合、バックアップイメージファイルの上書きはせず、シナリオ実行エラーとなります。

■ 設定した数値を超える回数のバックアップを行う場合は、最も古いバックアップイメージファイルが自動的に削除されます。

例)

最新のバックアップデータ以外に 10 回分のバックアップデータを保存しておきたい場合は、「10」と入力します。

バックアップが実行されると、バックアップイメージファイル名を<指定したファイル名>タイムスタンプ.lbr として保存します。

重要

「マシン名」、「MACアドレス」、「UUID」チェックボックスは、バックアップをとるマシンとリストア先のマシンが同じ場合にのみ、チェックを入れることができます。

- 以下の場合は、チェックを入れることができます。
 - バックアップ/リストア(同じマシンにリストアする場合)
- 以下の場合は、チェックを入れることができません。
 - ディスク複製OSインストール
 - バックアップ/リストア(別のマシンにリストアする場合)

注意

- リストアシナリオでは、「OS」タブ、または「パッケージ」タブの設定を同時にできません。
- ・ 世代管理数を減らした場合、次回バックアップ時に、設定された値と同じ バックアップイメージファイル数となるよう最も古いバックアップイメージか ら順に自動で削除されます。

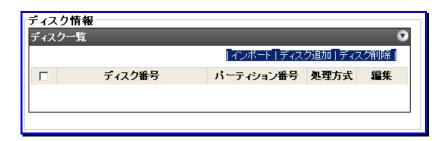
例)

世代管理数「10」から「3」に変更してバックアップを実行した場合、最も古いバックアップイメージファイルから順に 7 個のファイルが自動で削除されます。

■ ディスク情報の設定について

ディスク情報の設定についての詳細は以下のとおりです。 バックアップシナリオ作成の際は「1. バックアップシナリオ」を、リストアシナリオを作成の際は「2. リストアシナリオ」を 参照してください。

1. バックアップシナリオ



「ディスク情報」に表示される「アクション」リンクは以下の表のとおりです。

インポート	「ファイルの選択」画面が表示されます。選択したディスク構成チェック結果からディスク
	情報を読み込んで「ディスクー覧」に表示します。
	詳細は「・「ファイルの選択」画面」を参照してください。
ディスク追加	「ディスク編集」画面が表示され、手動でバックアップ対象のディスク情報を追加できま
	す。
	詳細は「・「ディスク編集」画面」を参照してください。
ディスク削除	左端のチェックボックスにチェックが入っているディスク情報を削除します。

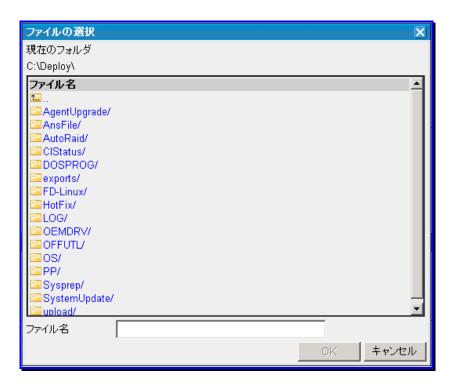
ディスク情報は、以下のように表示されます。



ディスク情報	
ディスク一覧	バックアップ対象のディスク情報の一覧を表示します。
ディスク番号	バックアップ対象のディスク番号を表示します。
パーティション番号	バックアップ対象のパーティション番号を表示します。
	各パーティションの後ろに処理方式を表示します。「パーティション番号」-「処理方式」とい
	う形式で表示されます。
	パーティション番号には数字を表示しますが、ディスク全体の場合は「a」を表示します。
	処理方式は、有効セクタ方式の場合は「v」を、フルセクタ方式の場合は「f」を表示します。
処理方式	ディスクの処理方式を表示します。
	ディスク全体を選択している場合は、ディスク全体の処理方式を表します。
	ディスクにパーティションを指定する場合は、常に有効セクタで処理します。
編集	ディスク情報の編集を行います。
	「ディスク編集」画面が表示されます。

「ファイルの選択」画面

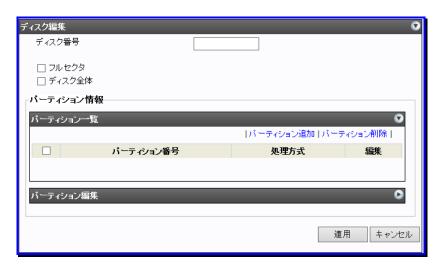
「アクション」リンクの「インポート」をクリックすると、以下の画面が表示されますので、対象となるディスク構成チェック結果ファイルを選択してください。



ディスク構成チェック結果ファイルを選択して、OKボタンをクリックするとディスク情報がディスク一覧に表示されます。

「ディスク編集」画面

「アクション」リンクの「ディスク追加」をクリックすると、「ディスク編集」画面が表示されます。 また、「ディスク一覧」の「編集」の「Q」」アイコンをクリックした場合も、表示されます。



ディスク編集	
ディスク番号(入力必須)	ディスク番号を指定します。本項目の指定については、以下の点に注意してください。(※1) ・必ずディスク構成チェックを行い、「ディスク情報(ディスクビューア)」画面に表示される番号を指定してください。 (DPMのバージョンによって、ディスク番号が異なる場合があります。)詳細については、「リファレンスガイドツール編3.2 ディスク構成チェックツール」を参照してください。 ・「1~1000」の範囲で設定できます。 ・複数のディスク番号を指定する場合は、半角カンマ(,)で区切って指定、または半角ハイフン(-)を使用して範囲を指定してください。 例) 1,3-5,7-9,11
フルセクタ	チェックすると、フルセクタ方式でバックアップを行います。 「フルセクタ」を選択した場合、「ディスク全体」のチェックボック スにチェックが自動的に入ります。その際「適用」をクリックす ると、ディスク一覧に「a-f」と表示します。 チェックしない場合は、有効セクタ方式でバックアップします。 「ディスク全体」にチェックして、「フルセクタ」をチェックしない状態で、「適用」をクリックすると、ディスク一覧に「a-v」と表示されます。
ディスク全体	チェックすると、ディスク全体をバックアップ対象とします。 デフォルトは、チェックボックスにチェックが入っています。
パーティション情報	バックアップを行う際の対象となるパーティションの情報を表示します。 デフォルトは空です。 詳細は「・「パーティション情報」画面」を参照してください。
適用	ディスク編集の内容を適用して、ディスク一覧に表示します。
キャンセル	ディスク編集の内容をキャンセルします。 ディスク編集で指定した内容をクリアします。

※1 ■ 管理対象マシンに接続されたディスクの構成を変更すると、ディスク番号が変わる可能性があります。ディスクの構成変更を行った場合は、ディスク構成チェックを行い、ディスク番号を再確認してください。

- 以下のいずれかに該当する場合は、必要なデータが格納されている全ディスク/パーティションをバックアップしてください。全ディスク/パーティションのバックアップ/リストアが完了するまではOSを起動させないように注意してください。なお、シナリオ実行のタイミングでOSが起動しないように、「オプション」タブで、「シナリオ終了時に対象マシンの電源をOFFにする」にチェックを入れてください。
 - ・バックアップ元とリストア先が別のマシンの場合
 - ・OS起動に必要なデータが複数ディスクにまたがって格納されている場合
 - ・OS 起動に必要なデータとディスク複製 OS インストールに必要なデータ (Windows:sysprep、Linux:/opt/dpmclient)が複数ディスクにまたがって格納されている場合
 - ・システムとして必要なファイル、またはデータが別のHDDに格納されている場合
 - ・他のドライブをマウントするなど、複数のディスク、複数のパーティションにわたってディ スクが連結されているような場合
 - ・ディスク、またはパーティション間でデータ内容の整合性をとる必要がある場合(ダイナミックディスク、LVM1/LVM2など
- 「パーティション情報」画面

「パーティション情報」に表示される「アクション」リンクは以下の表のとおりです。

パーティション追加	「パーティション編集」画面が表示され、手動でバックアップ対象のパーティション情報を追加できます。 詳細は「・「パーティション編集」画面」を参照してください。
パーティション削除	左端のチェックボックスにチェックが入っているパーティション情報を削除できます。

パーティション情報は、以下のように表示されます。

パーティション一覧	バックアップ対象のパーティション情報の一覧を表示します。	
パーティション番号	バックアップ対象のパーティション番号を表示します。	
処理方式	パーティションの処理方式を表示します。	
編集	パーティション情報の編集を行います。	
	「パーティション編集」画面が表示されます。	

「パーティション編集」画面

「アクション」リンクの「パーティション追加」をクリックすると、パーティション編集画面が表示されます。 また、「パーティション一覧」の「編集」の「Q」」アイコンをクリックした場合も、表示されます。



パーティション編集	
パーティション番号	パーティション番号を指定します。本項目の指定については、以下の点に注意してくだ
(入力必須)	さい。
	・必ずディスク構成チェックを行い、「ディスク情報(ディスクビューア)」画面に表示され
	る番号を指定してください。詳細については「リファレンスガイド ツール編3.2 ディス
	ク構成チェックツール」を参照してください。
	・「1~1000」の範囲で指定できます。
	・複数のパーティション番号を指定する場合は、半角カンマ(,)で区切って指定、また
	は半角ハイフン(-)を使用して範囲を指定してください。
	例)
	1,3-5,7-9,11
フルセクタ	チェックすると、フルセクタ方式でバックアップを行います。
	チェックしない場合、有効セクタ方式でバックアップします。
	パーティション「1」を指定して、「フルセクタ」をチェックする状態で、「適用」をクリックす
	ると、パーティション一覧に「1-f」と表示します。
	パーティション「1」を指定して、「フルセクタ」をチェックしない状態で、「適用」をクリック
	すると、パーティション一覧に「1-v」と表示します。
	ただし実際に有効セクタでバックアップできるかどうかはファイルシステムに依存しま
	す。詳細は「ファーストステップガイド 付録 A 機能対応表」の「ファイルシステムや
	ディスク形式の対応状況」を参照してください。
適用	パーティション編集の内容を適用して、パーティション一覧を表示します。
キャンセル	パーティション編集の内容をキャンセルします。
	パーティション編集で指定した内容をクリアします。

2. リストアシナリオ



「ディスク情報」に表示される「アクション」リンクは以下の表のとおりです。

インポート	「イメージファイル」に指定したバックアップイメージファイルからディスク情報を読み込ん
	で「ディスク一覧」に表示します。
ディスク追加	「ディスク編集」画面が表示され、手動でリストア対象のディスク情報を追加できます。
	詳細は「・「ディスク編集」画面」を参照してください。
ディスク削除	左端のチェックボックスにチェックが入っているディスク情報を削除します。

ディスク情報は、以下のように表示されます。



ディスク情報	
ディスク一覧	リストア対象のディスク情報の一覧を表示します。
ディスク番号(元)	リストア元のディスク番号を表示します。
パーティション番号(元)	リストア元のパーティション番号を表示します。
	ディスク全体の場合「a」と表示します。
ディスク番号(先)	リストア先のディスク番号を表示します。
	デフォルトは「ディスク番号(元)」の値です。
パーティション番号(先)	リストア先のパーティション番号を表示します。
	ディスク全体の場合「a」と表示します。
	デフォルトは「パーティション番号(元)」の値です。
編集	ディスク情報の編集を行います。
	「ディスク編集」画面が表示されます。

「ディスク編集」画面

「アクション」リンクの「ディスク追加」をクリックすると、「ディスク編集」画面が表示します。 また、「ディスク一覧」の「編集」の「掣」アイコンをクリックした場合も、表示されます。



イスク編集	
ディスク番号(元)	リストア元のディスク番号を指定します。指定の際には、以下の点に
(入力必須)	注意してください。
	・ディスク番号を1つだけ指定できます。
	・「1~1000」の範囲で指定できます。
	・「ディスク番号(元)」と「パーティション番号(元)」はバックアップ
	メージファイル内に存在するディスク番号とパーティション番号の
	み合わせを指定してください。(存在しない場合、シナリオ実行
	ラーになります。)
	・DPM Ver6.5より前に作成したリストアシナリオでディスク情報を
	集する場合は、「ディスク番号(元)」の情報が存在しないため「0」
	なります。正しいディスク番号に変更してください。(※1)
ディスク番号(先)	リストア先のディスク番号を指定します。本項目の指定については
(入力必須)	以下の点に注意してください。
	・ ディスク番号を1つだけ指定できます。
	・「1~1000」の範囲で指定できます。(※1)
フルセクタ	リストアシナリオの場合は設定不要です。
ディスク全体	チェックすると、ディスク全体をリストアします。
	デフォルトは、チェックボックスにチェックが入っています。
パーティション情報	リストアを行う際の対象となるパーティションの情報を表示します。
	デフォルトは空です。
	詳細は「・「パーティション情報」画面」を参照してください。
適用	ディスク編集の内容を適用して、ディスク一覧に表示します。
	「ディスク番号(先)」と「パーティション(先)」の組み合わせが重複し
	場合は、エラーメッセージが表示されます。
キャンセル	ディスク編集の内容をキャンセルします。
	ディスク編集で指定した内容をクリアします。

- ※1 管理対象マシンに接続されたディスクの構成を変更すると、ディスク番号が変わる可能性があります。 ディスクの構成変更を行った場合は、ディスク構成チェックを行い、ディスク番号を再確認してください。
 - 以下のいずれかに該当する場合は、必要なデータが格納されている全ディスク/パーティションをリストアしてください。全ディスク/パーティションのリストアが完了するまではOSを起動させないように注意してください。なお、シナリオ実行のタイミングでOSが起動しないように、「オプション」タブで、「シナリオ終了時に対象マシンの電源をOFFにする」にチェックを入れてください。
 - ・バックアップ元とリストア先が別のマシンの場合
 - -OS起動に必要なデータが複数ディスクにまたがって格納されている場合
 - ・OS起動に必要なデータとディスク複製OSインストールに必要なデータ(Windows:sysprep、Linux:/opt/dpmclient)が複数ディスクにまたがって格納されている場合
 - ・システムとして必要なファイル、またはデータが別のHDDに格納されている場合
 - ・他のドライブをマウントするなど、複数のディスク、複数のパーティションにわたってディスクが連結されているような場合
 - ・ディスク、またはパーティション間でデータ内容の整合性をとる必要がある場合(ダイナミックディスク、LVM1/LVM2など)

「パーティション情報」画面

「パーティション情報」に表示される「アクション」リンクは以下の表のとおりです。

パーティション追加	「パーティション編集」画面が表示され、手動でリストア元のパーティション番号とリスト
	ア先のパーティション番号を追加できます。
	詳細は「・「パーティション編集」画面」を参照してください。
パーティション削除	左端のチェックボックスにチェックが入っているパーティション情報を削除できます。

パーティション情報は、以下のように表示されます。

パーティション一覧	リストア対象のパーティション情報の一覧を表示します。
パーティション番号(元)	リストア元のパーティション番号を表示します。
パーティション番号(先)	リストア先のパーティション番号を表示します。
編集	パーティション情報の編集を行います。
	「パーティション編集」画面が表示されます。

「パーティション編集」画面

「アクション」リンクの「パーティション追加」をクリックすると、以下の画面が表示されます。 また、「パーティション一覧」の「編集」の「Q」」アイコンをクリックした場合も、表示されます。



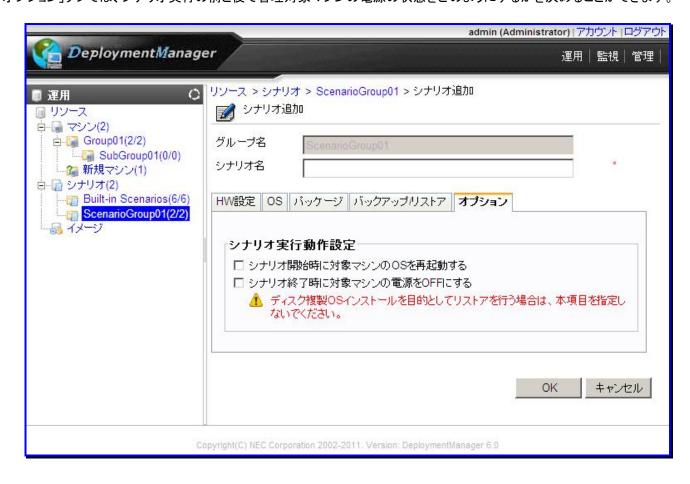
パーティション編集	
パーティション番号(元)	リストア元のパーティション番号を指定します。本項目の指定について
(入力必須)	は、以下の点に注意してください。
	・パーティション番号を1つだけ指定できます。
	・「1~1000」の範囲で設定できます。
	・「ディスク番号(元)」と「パーティション番号(元)」の組み合わせはバック
	アップイメージファイル内に存在するディスク番号とパーティション番号
	の組み合わせを指定してください。(存在しない場合、シナリオ実行エ
	ラーになります。)
	・DPM Ver6.5より前に作成したリストアシナリオでディスク情報を編集
	する場合は、「パーティション番号(元)」の情報が存在しないため「0」に
	なります。正しいパーティション番号に変更してください。(※1) (※2)
パーティション番号(先)	リストア先のパーティション番号を指定します。
(入力必須)	本項目の指定については、以下の点に注意してください。
	・パーティション番号を1つだけ指定できます。
	・「1~1000」の範囲で設定できます。(※1)(※2)
フルセクタ	リストアシナリオの場合は設定不要です。
適用	パーティション編集の内容を適用して、パーティション一覧に表示しま
	す。
キャンセル	パーティション編集の内容をキャンセルします。
	パーティション編集で指定した内容をクリアします。

- ※1 管理対象マシンに接続されたディスクの構成を変更すると、ディスク番号が変わる可能性があります。ディスクの構成変更を行った場合は、ディスク構成チェックを行い、ディスク番号を再確認してください。
 - 以下のいずれかに該当する場合は、必要なデータが格納されている全ディスク/パーティションをリストアしてください。全ディスク/パーティションのリストアが完了するまではOSを起動させないように注意してください。なお、シナリオ実行のタイミングでOSが起動しないように、「オプション」タブで、「シナリオ終了時に対象マシンの電源をOFFにする」にチェックを入れてください。
 - ・バックアップ元とリストア先が別のマシンの場合
 - ・OS起動に必要なデータが複数ディスクにまたがって格納されている場合
 - ・OS 起動に必要なデータとディスク複製 OS インストールに必要なデータ(Windows:sysprep、Linux:/opt/dpmclient)が複数ディスクにまたがって格納されている場合
 - ・システムとして必要なファイル、またはデータが別のHDDに格納されている場合
 - ・他のドライブをマウントするなど、複数のディスク、複数のパーティションにわたってディスクが連結されているような場合
 - ・ディスク、またはパーティション間でデータ内容の整合性をとる必要がある場合(ダイナミックディスク、LVM1/LVM2など)
- ※2 ハードディスクの物理障害/論理障害に対して、バックアップ/リストア機能で復旧できる範囲については、「ファーストステップガイド 2.2.2 バックアップ/リストアについて」の「ハードディスクの物理障害、論理障害に対して、バックアップ/リストア機能で復旧できる範囲について」を参照してください。

3.13.5. 「オプション」タブ

シナリオの「オプション」タブを設定します。

「オプション」タブでは、シナリオ実行の前と後で管理対象マシンの電源の状態をどのようにするかを決めることができます。



シ	シナリオ実行動作設定	
	シナリオ開始時に対象マシンの OSを再起動する	以下のすべての条件に該当する場合に「シナリオ開始時に対象マシンのOSを再起動する」チェックボックスにチェックを入れると、シナリオ実行前に管理対象マシンを再起動します。 ・DPMクライアントを管理対象マシンにインストールしている・以下のいずれかの機能を使用している ・バックアップ ・リストア ・ディスク構成チェック ・OSクリアインストール ・BIOS/ファームウェア用フロッピーディスクのイメージ配信
	シナリオ終了時に対象マシンの 電源をOFFにする	「シナリオ終了時に対象マシンの電源をOFFにする」チェックボックスにチェックを入れると、シナリオ実行後に管理対象マシンの電源を切ります。
ОК	1	「シナリオ追加」画面の設定内容でシナリオ追加して、元のウィント ウに戻ります。
キャン	ンセル	「シナリオ追加」画面の設定内容でシナリオ追加せずに、元のウィンドウに戻ります。

注意

- OSが起動しているマシンに、シナリオを実行する場合は、必ず「シナリオ開始時に対象マシンのOSを再起動する」にチェックを入れてください。ただし、リモートアップデート(単独でのサービスパック/HotFix/Linuxパッチファイル/アプリケーションのインストール)のシナリオを実行する場合は、OSが起動していても問題ありませんので、「シナリオ開始時に対象マシンのOSを再起動する」にチェックを入れる必要はありません。もし、チェックを入れてシナリオ実行を行った場合でもマシンの再起動は行われません。
- Windowsの管理対象マシンの状態が以下の場合は、「シナリオ開始時に対象マシンのOSを 再起動する」にチェックを入れていてもシャットダウンできません。
 - ワークステーションロックによりロックされている状態。
 - パスワード付きスクリーンセーバによりロックされている状態。
 - ・リモートデスクトップ、ターミナルサービス、その他リモート接続ソフトから接続された状態。
 - ・編集中のファイルや、シャットダウン要求に応答しないアプリケーションが存在する状態。

3.14. シナリオへのメニュー操作

シナリオで使用する操作に関するメニューについて説明します。

3.14.1. シナリオ編集

シナリオを編集します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、「*編集するシナリオ名*」をクリックします。
- (4) 「シナリオ」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「シナリオ編集」をクリックします。
- (5) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集してください。

また、「シナリオ編集」画面は、以下の手順でも表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオー覧」グループボックスが表示されますので、編集するシナリオの「編集アイコン(¹)」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、各項目を編集してください。



シナリオ編集		
	グループ名	シナリオグループの名前を表示します。編集はできません。
	シナリオ名	シナリオの名前を表示します。編集はできません。編集したい場合は、再度
		同じシナリオを作成し、新たにシナリオ名を指定してください。
0	K	「シナリオ編集」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻ります。
+	ヤンセル	「シナリオ編集」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻りま
		す。



各タブの編集については、「3.13.1「HW 設定」タブ」から「3.13.5「オプション」タブ」を参照してください。

3.14.2. シナリオコピー

シナリオをコピーします。

詳細については、「3.12.7 シナリオコピー」を参照してください。

3.14.3. シナリオ移動

シナリオを移動します。

詳細は、「3.12.6 シナリオ移動」を参照してください。

3.14.4. シナリオ削除

シナリオを削除します。 詳細は、「3.12.8 シナリオ削除」を参照してください。

3.14.5. シナリオ割り当て

シナリオを割り当てます。 詳細は、「3.12.9 シナリオ割り当て」を参照してください。

3.15. シナリオの詳細情報

シナリオの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「シナリオ」アイコン→「*シナリオグループ*」アイコンをクリックします。
- (4) メインウィンドウに「シナリオ詳細」、「オプション」、「管理対象マシン一覧」グループボックスが表示されます。



ナリオ詳細	こより十々なまこします。 煙焦 けっさきせい
シナリオ名	シナリオ名を表示します。編集はできません。
シナリオグループ名	シナリオグループ名を表示します。編集はできません。
種類	以下のいずれかの種類を表示します。
	• HW設定
	・OSのインストール
	・バックアップ
	・リストア
	・パッケージ
	・ディスク構成チェック
	ここで表示される種類とその設定内容が、「シナリオ詳細」グループボ
	クスに表示されます。
HW設定	「種類」欄に「HW設定」が表示されている場合は、「シナリオ詳細」・
	ループボックスに表示されます。
	「シナリオ追加」画面-「HW設定」タブで設定したイメージファイル名が
	示されます。
イメージファイル名	イメージファイル名を表示します。
OSのインストール	│「種類」欄に「OSのインストール」が表示されている場合は、「シナリオ)
	一細」グループボックスに表示されます。
OS名	OS名を表示します。
OS種別	OS種別を表示します。
セットアップパラメータファイ	
ル	セットアップパラメータファイルを表示します。
バックアップ	「種類」欄に「バックアップ」が表示されている場合は、「シナリオ詳細」
	ループボックスに表示されます。
イメージファイル	バックアップシナリオのバックアップイメージファイルを表示します。
イメージファイルコメント	「備考」欄にコメントを入力した場合は、表示されます。
隠しパーティションを無視する	隠しパーティションを無視するかどうかを表示します。
データ圧縮設定	データを圧縮するかどうかを表示します。
バックアップイメージファイル	バックアップイメージファイル世代管理数を表示します。
世代管理数	
ベリファイデータ作成	
ディスク詳細	「リンティケーティーのかとうがを扱かしよう。
ディスク番号	ディスク番号を表示します。
パーティション番号	
ハーティンョン会号	パーティション番号を表示します。 タップ・コップ・アンの後ろに加盟ナポナキュー・オナ・「パーコック・アート
	各パーティションの後ろに処理方式を表示します。「パーティション番号
	「処理方式」という形式で表示されます。
	パーティション番号には数字を表示しますが、ディスク全体の場合は「a
	を表示します。 加州さばは、ちからななさの根のは「いた、コルトタクますの根へ
	│ 処理方式は、有効セクタ方式の場合は「v」を、フルセクタ方式の場合 │ 「ヾ・キュー・ナナ
ha arrive to the	「f」を表示します。
処理方式	処理方式を表示します。
	ディスク全体の場合、バックアップした時の処理方式を表示します。
	パーティション番号を指定する場合、常に「有効セクタ」と表示します。
リストア	「種類」欄に「リストア」が表示されている場合は、「シナリオ詳細」グル
	プボックスに表示されます。
イメージファイル	リストアシナリオのバックアップイメージファイルを表示します。
隠しパーティションを無視す	隠しパーティションを無視するかどうかを表示します。
<u> </u>	
配信条件設定	「ユニキャストでデータを送信する」、または「マルチキャストでデータを
	信する」を表示します。
<u> </u>	

		最大ターゲット数	最大ターゲット数を表示します。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		最大待ち時間	最大待ち時間を表示します。単位は分です。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		マルチキャストIPアドレス(リ	マルチキャストIPアドレスを表示します。
		ストア)	「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		マルチキャストTTL	マルチキャストTTLの数を表示します。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		最大転送レート	最大転送レートを表示します。単位はMByte/分です。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		ディスク詳細	
		ディスク番号(元)	リストア元のディスク番号を表示します。
			DPM Ver6.5より前のバージョンで作成したシナリオを表示する時、この
			項目は「0」と表示します。
		パーティション番号(元)	リストア元のパーティション番号を表示します。
			DPM Ver6.5より前のバージョンで作成したシナリオを表示する時、この
			項目は「0」と表示します。
		ディスク番号(先)	リストア先のディスク番号を表示します。
		パーティション番号(先)	リストア先のパーティション番号を表示します。
	パ	ッケージ	「種類」欄に「パッケージ」が表示されている場合は、「シナリオ詳細」グ
			ループボックスに表示されます。
		パッケージ名	サービスパック/HotFix/アプリケーション名を表示します。
		実行タイミング設定	シナリオの実行タイミングを表示します。
		実行後動作設定	パッケージ実行後にDPMクライアントの再起動を行う場合は、表示され
			ます。
		配信条件設定	「ユニキャストでデータを送信する」、または「マルチキャストでデータを送
			信する」を表示します。
		最大ターゲット数	最大ターゲット数を表示します。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		最大待ち時間	最大待ち時間を表示します。単位は分です。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		マルチキャストIPアドレス	マルチキャストIPアドレスを表示します。
		(パッケージ)	「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		マルチキャストTTL	マルチキャストTTLの数を表示します。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
		最大転送レート	最大転送レートを表示します。単位はMByte/分です。
			「配信条件設定」欄に「ユニキャストでデータを送信する」が表示されてい
			る場合、本項目は表示されません。
オ	プシ	ョン	
	シ	ナリオ開始時に対象マシンの	シナリオ実行前に管理対象マシンの再起動を強制実行するかどうかを
	0	Sを再起動する	表示します。
	シ	ナリオ終了時に対象マシンの	シナリオ実行後に管理対象マシンの電源を切るかどうかを表示します。
		源をOFFにする	
	电	<u></u>	

管理対象マシン一覧		
表示件数	管理対象マシンの表示件数が選択できます。	
マシン名	シナリオを割り当てている管理対象マシンの識別名(識別名の指定がな	
	い場合は、マシン名)を表示します。	
IPアドレス	シナリオを割り当てている管理対象マシンのIPアドレスを表示します。	
MACアドレス	シナリオを割り当てている管理対象マシンのMACアドレスを表示します。	
グループ名	シナリオを割り当てている管理対象マシンが登録されているグループ名	
	を表示します。	

3.16. 「イメージ」アイコン

「イメージ」アイコンでは、パッケージ、バックアップイメージ、HWイメージ、OSイメージそれぞれのイメージ情報を管理します。

「イメージ」アイコンは、「運用」ビューのツリービュー上の「イメージ」アイコン、または「運用」ビューのメインウィンドウに表示される「サマリ情報」グループボックスの「イメージ」アイコンからアクセスできます。

「イメージ」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「検索条件」、「イメージー覧」グループボックスが表示されます。 画面については、「3.17 イメージの詳細情報」を参照してください。

3.17. イメージの詳細情報

パッケージ、バックアップイメージ、HWイメージ、OSイメージそれぞれのイメージの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「イメージ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「サマリ情報」 グループボックスが表示されますので、「イメージ」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「検索条件」、「イメージー覧」グループボックスが表示されます。



検索条件	
イメージの種類	検索するイメージの種類を選択します。以下から選択できます。
	• All Type
	・HWイメージ
	・OSイメージ
	・パッケージ
	・バックアップイメージ
	デフォルトは、「All Type」です。
	「パッケージ」、または「バックアップイメージ」を選択した場合は、それぞれ
	条件を指定して検索できます。検索できる条件は、「パッケージ」、または
	「バックアップイメージ」によって以下のとおり異なります。
	・パッケージ
	「OS」、「タイプ」、「日付」
	・バックアップイメージ
	「日付」、「マシン名」
os	OSの種類で検索する場合は、検索するOSの種類を選択します。
	デフォルトは、「ALL OS」です。
	なお、バックアップイメージは、バックアップイメージ格納用フォルダに保存
	されているバックアップイメージのみが検索対象となります。
	バックアップイメージ格納用フォルダについては、「2.7.1.1 「全般」タブ」を
	参照してください。
タイプ	タイプで検索する場合は、パッケージの種類を選択します。以下から選択
	できます。
	• All Type
	• HotFix
	・サービスパック
	・Linuxパッチ
	・アプリケーション
	デフォルトは、「All Type」です。
日付	日付で検索する場合は、検索する開始日と終了日を入力します。
	年月日を入力するか、またはテキストボックス横の「圓」アイコンをクリック
	して、表示されるカレンダーから日付が選択できます。
	入力は、「YYYY/MM/DD」形式で入力してください。
	・開始日のみを指定する場合は、開始日以降を検索条件として検索しま
	す。
	・終了日のみを指定する場合は、終了日以前を検索条件として検索しま
	す。
	・開始日と終了日を指定する場合は、指定した期間内を検索条件として
	検索します。
マシン名	マシン名で検索するマシン名を入力します。
	入力できる文字数は、63Byte以内です。使用できる文字は、半角英数字/
	半角記号/全角文字です。
検索	「検索」ボタンをクリックすると、指定した検索条件によりイメージを検索し
	ます。
	検索結果は、「イメージー覧」グループボックスに表示されます。

表示件数	イメージの表示件数が選択できます。
イメージ名	イメージ名を表示します。
	「パッケージ」、および「バックアップイメージ」は、イメージ名をクリックして
	イメージの基本情報が確認できます。
	「パッケージ」については、「3.17.1 パッケージイメージの詳細情報」を参
	照してください。
	「バックアップイメージ」については、「3.17.3 バックアップイメージの詳細
	情報」を参照してください。
	「HWイメージ」、および「OSイメージ」は、イメージ名をクリックできません。
概要	イメージの概要を表示します。
イメージ種類	イメージの種類を表示します。
日付	イメージの作成日を表示します。
適用状況	「イメージ種類」が「パッケージ」の場合は、「適用状況」欄に「>>」が表示さ
	れます。
	「>>」をクリックすると、「パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)」画面
	が表示されます。画面については、「3.17.2 パッケージ適用状況(管理対
	象マシン一覧)」を参照してください。
	「イメージ種類」が「パッケージ」以外の場合、「適用状況」欄は、空白で
	す。

3.17.1. パッケージイメージの詳細情報

パッケージイメージの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「イメージ」アイコンをクリックします。
- (3) 「イメージー覧」グループボックスが表示されますので、「イメージ名」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「基本情報」、「適用対象のOS/言語」グループボックスが表示されます。

また、パッケージイメージの詳細情報は、以下の手順でも表示できます。

- (1) メインウィンドウに「サマリ情報」グループボックスが表示されますので、「パッケージ」アイコンをクリックします。
- (2) 「イメージー覧」グループボックスが表示されますので、「イメージ名」をクリックします。

(3) メインウィンドウに「基本情報」、「適用対象のOS/言語」グループボックスが表示されます。



基	本情報	
	パッケージ名	パッケージ名を表示します。
	概要	パッケージの概要を表示します。
	タイプ	パッケージのタイプを表示します。
	リリース日付	パッケージのリリース日を表示します。
	MS番号	HotFix/サービスパックのMS Q番号、またはKB番号を表示します。
	メジャーバージョン	サービスパックのメジャーバージョンを表示します。
	マイナーバージョン	サービスパックのマイナーバージョンを表示します。
	アプリケーション名	パッケージのアプリケーション名を表示します。
適	適用対象のOS/言語	
	OS名	パッケージ対象のOS名を表示します。
	言語	適用対象のOSの言語を表示します。
べ	ースとなるサービスパック	ベースとなるサービスパック一覧を表示します。
吸	収されるサービスパック	吸収されるサービスパック一覧を表示します。

3.17.2. パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)

パッケージの適用状況(管理対象マシン一覧)を表示します。

パッケージ適用状況が表示されるのはWindows OSのパッケージのみです。Linux OSのパッケージは表示されません。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「イメージ」アイコンをクリックします。

- (3) 「イメージー覧」グループボックスが表示されますので、「適用状況」欄の「>>」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「基本情報」、「パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)」グループボックスが表示されます。 また、パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)は、以下の手順でも表示できます。
- (1) メインウィンドウに「サマリ情報」グループボックスが表示されますので、「パッケージ」アイコンをクリックします。
- (2) 「イメージー覧」グループボックスが表示されますので、「適用状況」欄の「>>」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「基本情報」、「パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)」グループボックスが表示されます。



本情報	
パッケージID	パッケージIDを表示します。
管理対象マシン数	パッケージに関連する管理対象マシン数を表示します。
適用済み	パッケージが適用された管理対象マシンの数を表示します。
未適用	パッケージが適用されていない管理対象マシンの数を表示します。
適用不要	パッケージを適用する必要のない管理対象マシンの数を表示します。
識別不可	パッケージの適用状況を識別できない管理対象マシンの数を表示し
	す。
ッケージ適用状況(管理:	対象マシン一覧)
表示件数	「ぷった」が英田供加(佐田社会ランス、野) 東王のランスのまこは*
衣小什数	「ハッケーン週用状况(官理対象マンノ一覧)」 画面のマンノの表示件数
双小针数	「パッケージ適用状況(管理対象マシン一覧)」画面のマシンの表示件数 選択できます。
グループ名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	選択できます。 管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。
グループ名	選択できます。 管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。
グループ名	選択できます。 管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。 管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合は、マシン名)を表
グループ名 マシン名	選択できます。 管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。 管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合は、マシン名)を表します。
グループ名 マシン名 MACアドレス	選択できます。 管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。 管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合は、マシン名)を表します。 管理対象マシンのMACアドレスを表示します。

ヒント

操作メニューの「CSV形式で保存」をクリックして、パッケージの適用状況をCSVファイルに出力できます。

3.17.3. バックアップイメージの詳細情報

バックアップイメージの詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「運用」をクリックして、「運用」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「リソース」アイコン→「イメージ」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「サマリ情報」 グループボックスが表示されますので、「イメージ」→「バックアップイメージ」をクリックします。
- (3) 「イメージー覧」グループボックスが表示されますので、「イメージ名」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに「イメージの基本情報」、「作成元の基本情報」、「作成元のパッケージ適用情報」グループボックスが表示されます。



イメージの基本情報			
イメージ名	バックアップイメージの格納先とイメージ名を表示します。		
作成日時	バックアップイメージの作成日時を表示します。		
圧縮有/無	バックアップイメージの圧縮の有無を表示します。		
イメージ種別	バックアップイメージの種別を表示します。		
	DPM Ver6.31より前に作成したバックアップイメージの場合は「不明」と		
	表示されます。		
ベリファイデータ指定/未指定	バックアップイメージのベリファイデータの有無を表示します。		
隠しパーティションを無視する/	バックアップイメージの隠しパーティションを無視するかどうかを表示しま		
しない	す。		
バックアップ処理時間	バックアップの実行にかかった時間を表示します。		
イメージファイルの容量	イメージファイルのサイズを表示します。		
製品バージョン(DPMサーバ	バックアップイメージを作成したDPMのバージョンを表示します。		
側)			
ディスク詳細			
ディスク番号	ディスク番号を表示します。		
│ │パーティション番号	パーティション番号を表示します。		
	各パーティションの後ろに処理方式を表示します。「パーティション番号」-		
	「処理方式」という形式で表示されます。		
	パーティション番号には数字を表示しますが、ディスク全体の場合は「a」		
	を表示します。		
	処理方式は、有効セクタ方式の場合は「v」を、フルセクタ方式の場合は		
	「f」を表示します。		
│	処理方式を表示します。		
	ディスク全体の場合、バックアップした時の処理方式を表示します。		
	パーティション番号を指定する場合は、常に「有効セクタ」と表示します。		
作成元の基本情報			
マシン名	バックアップ作成元のマシン名を表示します。		
概要	バックアップイメージのコメントを表示します。		
IPアドレス	バックアップ作成元のマシンのIPアドレスを表示します。		
MACアドレス	バックアップ作成元のマシンのMACアドレスを表示します。		
UUID	バックアップ作成元のマシンのUUIDを表示します。		
OS名	バックアップ作成元のマシンのOS名を表示します。		
作成元のパッケージ適用情報			
表示件数	作成元のパッケージ適用状況(パッケージー覧)の表示件数が選択でき		
	ます。		
パッケージ名	パッケージ名を表示します。		
概要	パッケージの概要を表示します。		
タイプ	パッケージのタイプを表示します。		

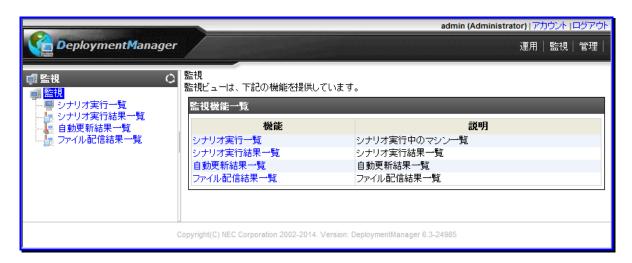
4. 監視

本章では、「監視」ビューで DPM の管理対象マシンの状態やログの参照について説明します。

4.1. 「監視」ビュー

「監視」ビューでは、シナリオ実行状況、自動更新実行状況、ファイル配信状況、ファイル削除状況など、DPMを使用するにあたって必要な情報を監視します。

タイトルバーの「監視」をクリックすると、「監視」ビューに切り替わります。メインウィンドウには「監視機能一覧」グループボックスが表示されます。



4.2. 「シナリオ実行一覧」アイコン

「シナリオ実行一覧」アイコンでは、DPMで実行したシナリオ実行状況一覧の表示、および異常ステータスを一括クリアします。

「シナリオ実行一覧」アイコンは、「監視」ビューのツリービュー上の「シナリオ実行一覧」アイコン、または「監視」ビューのメインウィンドウに表示される「監視機能一覧」グループボックスの「シナリオ実行一覧」からアクセスできます。

「シナリオ実行一覧」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「シナリオ実行一覧」グループボックスが表示されます。画面については、「4.3 シナリオ実行一覧」を参照してください。

4.3. シナリオ実行一覧

「シナリオ実行一覧」画面は、以下の手順で表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「シナリオ実行一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループ ボックスが表示されますので、「シナリオ実行一覧」をクリックします。

(3) メインウィンドウに「シナリオ実行一覧」グループボックスが表示されます。



表示件数	管理対象マシンの表示件数が選択できます。
ステータス	シナリオ実行状態は、以下の3種類から選択し表示できます。
	・全ステータス
	・正常ステータス
	・異常ステータス
	実行中のステータスを確認する場合は、「正常ステータス」を選択してくた
	さい。
	デフォルトは、「全ステータス」です。
マシン名	シナリオ実行中、および実行完了の管理対象マシンの識別名(識別名の
	指定がない場合は、マシン名)を表示します。クリックすると、「運用」ビュ-
	の「管理対象マシン詳細」グループボックスが表示されます。「管理対象を
	シン詳細」グループボックスについては、「3.7 管理対象マシン詳細」を
	照してください。
IPアドレス	シナリオ実行中、および実行完了の管理対象マシンのIPアドレスを表示I
	ます。IPアドレスの情報がなかった管理対象マシンは空白で表示される
	す。
MACアドレス	シナリオ実行中、および実行完了の管理対象マシンのMACアドレスを表
	示します。
グループ名	シナリオ実行中、および実行完了の管理対象マシンのグループ名を表表
	します。グループが階層化されている場合は、シナリオ実行中、および乳
	行完了の管理対象マシンの親グループ名を表示します。
	グループ名をクリックすると、「運用」ビューの「グループ詳細」グループ
	ボックスが表示されます。「グループ詳細」グループボックスについては
	「3.5 マシングループ詳細」を参照してください。
シナリオ名	シナリオ実行中、および実行完了のシナリオ名を表示します。
状態	シナリオ実行中、および実行完了の管理対象マシンの状態を表示し
	す。(※1)
実行状況	シナリオ実行の進行状況をプログレスバー(0%~100%)で表示します。

詳細	バックアップ/リストア/ディスク複製OSインストールのシナリオにおいて、
	バックアップ、またはリストアの進捗状況を確認できる場合は、「詳細」欄
	に「>>」を表示します。その他のシナリオの場合は、空白です。
	「>>」をクリックすると、「バックアップ/リストア実行状況」画面が表示されま
	す。画面については、「4.3.2 バックアップ/リストア実行一覧」を参照してく
	ださい。

※1 「状態」欄に表示される内容は、以下の表のとおりです。

状態	説明
バックアップ準備中	バックアップ準備中の場合に表示されます。
バックアップ実行待ち	バックアップが実行待ちの場合に表示されます。
バックアップ実行中	バックアップが実行中の場合に表示されます。
バックアップ正常終了	バックアップが正常終了した場合に表示されます。
ベリファイ用データ作成中	バックアップシナリオのベリファイ用データを作成中の場合に表
	示されます。
バックアップ中止処理中	バックアップの中止処理中の場合に表示されます。
バックアップエラー停止処理中	バックアップのエラー停止処理中の場合に表示されます。
バックアップ中止	ユーザがバックアップを中止した場合に表示されます。
バックアップエラー停止	バックアップがエラーで停止した場合に表示されます。
バックアップー時停止中	バックアップが一時停止中の場合に表示されます。
リストア準備中	リストアが準備中の場合に表示されます。
リストア実行待ち	リストアが実行待ちの場合に表示されます。
リストア実行中	リストアが実行中の場合に表示されます。
リストア正常終了	リストアが正常終了した場合に表示されます。
リストア中止処理中	リストアが中止処理中の場合に表示されます。
リストアエラー停止処理中	リストアがエラー停止処理中の場合に表示されます。
リストア中止	ユーザがリストアの実行を中止した場合に表示されます。
リストアエラー停止	リストアがエラーで停止した場合に表示されます。
リストアー時停止中	リストアが一時停止中の場合に表示されます。
シナリオ実行中	シナリオ実行中(バックアップ/リストア以外)の場合に表示されます。
シナリオ実行中断	実行中のシナリオが中断された場合に表示されます。
シナリオ実行エラー	シナリオが実行エラーの場合に表示されます。
リモート電源ONエラー	管理対象マシンの電源ONに失敗した場合に表示されます。
実行完了	シナリオ実行が完了した場合に表示されます。

4.3.1. ステータスの一括クリア

DPMで実行したシナリオのステータスを一括クリアします。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「シナリオ実行一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「シナリオ実行一覧」をクリックします。
- (3) 「操作」メニューの「ステータスの一括クリア」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、クリアするステータス情報のチェックボックスにチェックを入れます。

(5) 「OK」ボタンをクリックします。



ク	リアするステータス情報	
	シナリオ実行完了	シナリオ実行が完了したステータスです。
	シナリオ実行中断	シナリオ実行が中断したステータスです。
	シナリオ実行エラー	シナリオ実行エラーのステータスです。
	リモート電源ONエラー	リモート電源ONエラーのステータスです。
0	K	チェックを入れたステータスの一括クリアを実行して、元のウィンドウに戻
		ります。
+	ャンセル	ステータスの一括クリアを実行せずに、元のウィンドウに戻ります。

4.3.2. バックアップ/リストア実行一覧

バックアップ/リストアのシナリオ実行状況を管理します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「シナリオ実行一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「シナリオ実行一覧」をクリックします。
- (3) 「シナリオ実行一覧」グループボックスが表示されますので、「詳細」欄の「>>」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されます。 「バックアップ/リストア実行一覧」画面は、ユニキャストでデータを送信した場合と、マルチキャストでデータを送信した 場合で表示される画面が異なります。

ユニキャストでデータを送信した場合



マシン名	管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合は、マシン名)を表示
	ます。
IPアドレス	管理対象マシンのIPアドレスを表示します。
MACアドレス	管理対象マシンのMACアドレスを表示します。
グループ名	管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。
行状況	
シナリオ名	シナリオ名を表示します。
種類	以下のいずれかが表示されます。
	・バックアップ
	・リストア(ユニキャスト)
ディスク処理状況	ディスクの処理状況を表示します。
	なお、ベリファイを実施している際は「ベリファイ中」と表示します。
パーティション処理状況	パーティション処理状況を表示します。
	「ディスク全体」を指定する場合、「ディスク全体」と表示します。
	ベリファイの時、この項目は表示しません。
転送中のパーティション詳細	転送中のパーティション詳細を表示します。
	ディスク番号やパーティション番号を表示します。
	ベリファイの時、この項目は表示しません。
進捗状況	シナリオの実行進捗状況をディスクごとにプログレスバー(0%~100%)で
	示します。
	また、ベリファイの進捗状況についても「0%~100%」で表示します。
開始時刻	シナリオ開始時刻を表示します。
経過時間	シナリオ実行中の場合は、「実行経過時間」が表示されます。
	シナリオ実行が完了した場合は、「終了時間」が表示されます。
転送サイズ(MB)	転送サイズ(転送済みのサイズ/全体のサイズ)をMByte(MB)単位で、表表
	します。
	なお、ベリファイの際は、表示する文字列が「転送サイズ(MB)」から「ベ
	ファイデータサイズ(MB)」に切り替わり、ベリファイ済みサイズ/全体のサイズ
	ズが表示されます。

マルチキャストでデータを送信した場合



マシン情報	
マシン名	管理対象マシンの識別名(識別名の指定がない場合は、マシン名)を表示
	します。
IPアドレス	管理対象マシンのIPアドレスを表示します。
MACアドレス	管理対象マシンのMACアドレスを表示します。
グループ名	管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。
実行状況	
シナリオ名	シナリオ名を表示します。
種類	「リストア(マルチキャスト)」と表示されます。
ディスク処理状況	ディスクの処理状況(処理中のディスクのディスク番号/総ディスク数)を表
	示します。
パーティション処理状況	パーティション処理状況を表示します。
	「ディスク全体」を指定する場合、「ディスク全体」と表示します。
	「パーティション番号」を指定する場合、「処理中のパーティション数/該当
	ディスクのパーティション総数」と表示します。
転送中のパーティション詳細	転送中のパーティション詳細を表示します。
	表示するパーティション詳細はリストア先のパーティション番号です。
進捗状況	シナリオの実行進捗状況をプログレスバー(0%~100%)で表示します。
開始時刻	シナリオ開始時刻を表示します。
経過時間	シナリオ実行中の場合は、「実行経過時間」が表示されます。
	シナリオ実行が完了した場合は、「終了時間」が表示されます。

転送サイズ(MB)	転送サイズ(転送済みのサイズ/全体のサイズ)をMByte(MB)単位で、表
	示します。
マルチキャスト実行状況	
開始ターゲット数	シナリオ実行が開始されるまでの管理対象マシンの数を表示します。
	設定した数の管理対象マシンのシナリオ実行の準備が整うとシナリオが
	開始します。
現在のターゲット数	シナリオ実行の準備ができている管理対象マシンの数を表示します。
	この数が「開始ターゲット数」と同じになるか、または「開始までの時間」を
	過ぎた場合、シナリオ実行が開始されます。
開始までの時間(分)	シナリオ実行開始までの時間を表示します。1分単位で表示されます。
マルチキャスト対象一覧	
表示件数	管理対象マシンの表示件数が選択できます。
マシン名	シナリオ実行中、および実行完了の管理対象マシンの識別名(識別名の
	指定がない場合は、マシン名)を表示します。
MACアドレス	管理対象マシンのMACアドレスを表示します。
グループ名	管理対象マシンが所属するグループ名を表示します。
実行状況	シナリオの進行状況を表示します。(※1)
「アクション」リンク	・「今すぐ開始」をクリックすると、該当シナリオが割り当てられているすべ
	てのマシンに対してリストアが開始されます。
	・「シナリオ中断」をクリックすると、該当シナリオが割り当てられているす
	べてのマシンに対してバックアップ/リストアの実行を中断します。

※1 「実行状況」欄に表示される内容は、以下のとおりです。

実行状況	説明
リストア実行待ち	リストアが実行待ちの場合に表示されます。
リストア実行中	リストアが実行中の場合に表示されます。
リストア正常終了	リストアが正常終了した場合に表示されます。
リストア中止処理中	リストアが中止処理中の場合に表示されます。
リストアエラー停止処理中	リストアがエラー停止処理中の場合に表示されます。
リストア中止	ユーザがリストアの実行を中止した場合に表示されます。
リストアエラー停止	リストアがエラーで停止した場合に表示されます。
リストアー時停止中	リストアが一時停止中の場合に表示されます。



最新の実行状況を確認する場合は、「操作」メニューから「画面更新」をクリックし、最新の情報に 更新してください。

4.3.3. 今すぐ実行

開始条件を満たしていない状態でもすぐにバックアップ/リストアします。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「シナリオ実行一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「シナリオ実行一覧」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオ実行一覧」グループボックスが表示されますので、「詳細」欄の「>>」をクリックします。
- (4) 「シナリオ実行一覧」画面が表示されますので、「操作」メニューの「今すぐ開始」をクリックします。
- (5) 開始条件を満たしていない状態のバックアップ/リストアをすぐに開始します。

重要

「開始条件を満たしていない」とは、実行準備が完了した管理対象マシンが、最大ターゲット数に満たないか、最初にリストアを実行した管理対象マシンの実行時間が最大待ち時間になっていない状態を指します。

注意

実行準備が完了した管理対象マシンは「バックアップ/リストア実行一覧」の実行状況が「実行待ち」 になります。

4.3.4. シナリオ中断

バックアップ/リストア時にシナリオを中断します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「シナリオ実行一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループ ボックスが表示されますので、「シナリオ実行一覧」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「シナリオ実行一覧」グループボックスが表示されますので、「詳細」欄の「>>」をクリックします。
- (4) 「シナリオ実行一覧」画面が表示されますので、「アクション」リンクの「シナリオ中断」をクリックします。

重要

- シナリオ実行中断を行った管理対象マシンは、実行中のシナリオが中断された後、PXE ブートするタイミングで電源 OFF されます。
- 同時実行可能台数を超えた管理対象マシンにシナリオ実行を行っている場合は、タイミングによっては、管理対象マシンで実行処理を開始した後にシナリオ実行中断処理が行われる可能性があります。

注意

「シナリオ中断」を何度もクリックすると、「シナリオ実行結果一覧」にクリックした回数分だけ「実行中断」のログが表示されます。

4.4. 「シナリオ実行結果一覧」アイコン

「シナリオ実行結果一覧」アイコンでは、DPMで実行したシナリオ実行結果一覧を表示します。

「シナリオ実行結果一覧」アイコンは、「監視」ビューのツリービュー上の「シナリオ実行結果一覧」アイコン、または「監視」 ビューのメインウィンドウに表示される「監視機能一覧」グループボックスの「シナリオ実行結果一覧」からアクセスできます。 「シナリオ実行結果一覧」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「シナリオ実行結果一覧」グループボックスが表示されます。 画面については、「4.5 シナリオ実行結果一覧の詳細」を参照してください。

4.5. シナリオ実行結果一覧の詳細

「シナリオ実行結果一覧」画面は、以下の手順で表示します。

「シナリオ実行結果一覧」では、各項目(「種類」、「日時」、「MACアドレス」、「シナリオ名」、「マシン名」、「IPアドレス」)でソートして表示できます。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「シナリオ実行結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「シナリオ実行結果一覧」をクリックします。

(3) メインウィンドウに「基本情報」、「シナリオ実行結果一覧」グループボックスが表示されます。



基本情報	
シナリオ実行ログ数	シナリオ実行したログの数を表示します。
	ここで表示される数のログを以下の「シナリオ実行結果一覧」グルー
	プボックスで確認できます。
シナリオ実行結果一覧	
表示件数	シナリオ実行ログの表示件数が選択できます。
種類	シナリオ実行状態を表示します。(※1)
日時	シナリオ実行日時を表示します。
シナリオ名	シナリオ名を表示します。
マシン名	管理対象マシンのマシン名を表示します。
	なお、DPM Ver6.0より前のバージョンからアップグレードインストー
	ルした場合には、アップグレード前に実行したシナリオ実行結果には
	マシン名が表示されません。
IPアドレス	IPアドレスを表示します。
	なお、DPM Ver6.0より前のバージョンからアップグレードインストー
	ルした場合には、アップグレード前に実行したシナリオ実行結果には
	IPアドレスが表示されません。
MACアドレス	シナリオ実行した管理対象マシンのMACアドレスを表示します。
	MACアドレスをクリックすると、「運用ビュー」の「管理対象マシン詳
	細」グループボックスが表示されます。
	「管理対象マシン詳細」グループボックスについては、「3.7 管理対
	象マシン詳細」を参照してください。

※1 表示されるシナリオ実行結果一覧の状態は、次の種類があります。

種類	説明
実行中断	シナリオ実行が中断した場合に表示されます。
タイムアウト中断	「管理」ビュー→「DPMサーバ」→「詳細設定」→「シナリオ」タブで設定したタイムアウト時間を越えた場合に表示されます。「ハードウェアの設定」、または「Linuxインストール」のシナリオ実行の場合のみに「タイムアウト中断」を表示します。
実行開始	シナリオ実行が開始された場合に表示されます。
実行完了	シナリオ実行が完了した場合に表示されます。
エラ一発生	シナリオ実行中にエラーが発生した場合に表示されます。

ヒント

シナリオ実行エラーの場合は、エラー解除してください。エラー解除については、「3.8.8 エラー解除」を参照してください。

4.5.1. CSV 形式で保存

シナリオの実行結果をCSV形式で保存します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「シナリオ実行結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「シナリオ実行結果一覧」をクリックします。
- (3) 「シナリオ実行結果一覧」アイコンに対する「操作」メニューが表示されますので、「CSV形式で保存」をクリックします。
- (4) 「ファイルのダウンロード」ダイアログボックスが表示されますので、「保存」ボタンをクリックしてファイルを保存してください。

「ファイルのダウンロード」画面が表示されない場合は、ブラウザのセキュリティの設定を確認してください。 Internet Explorerの「ツール」メニュー→「インターネットオプション」を選択し、「セキュリティ」タブの「信頼済みサイト」の「このゾーンのセキュリティレベル」の「レベルのカスタマイズ」ボタンをクリックして、以下の設定にしてください。 ・「ダウンロード」-「ファイルのダウンロード」を「有効にする」に設定する。

4.5.2. ログの削除

ログファイルを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「シナリオ実行結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「シナリオ実行結果一覧」をクリックします。
- (3) 「シナリオ実行結果一覧」アイコンに対する「操作」メニューが表示されますので、「操作」メニューから「ログの削除」をクリックします。
- (4) 「OK」ボタンをクリックします。

ヒント

シナリオ実行結果のログファイルは、以下のフォルダに格納されます。また、ログファイルは削除されるまで制限なく増え続けます。

デフォルト:C:\Program Files (x86)\Program Files (

4.6. 「自動更新結果一覧」アイコン

「自動更新結果一覧」アイコンでは、DPMで実行した自動更新結果一覧を表示します。

「自動更新結果一覧」アイコンは、「監視」ビューのツリービュー上の「自動更新結果一覧」アイコン、または「監視」ビューのメインウィンドウに表示される「監視機能一覧」グループボックスの「自動更新結果一覧」からアクセスできます。

「自動更新結果一覧」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「自動更新結果一覧」グループボックスが表示されます。 画面については、「4.7 自動更新結果一覧の詳細」を参照してください。

4.7. 自動更新結果一覧の詳細

「自動更新結果一覧」画面は、以下の手順で表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「自動更新結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「自動更新結果一覧」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「自動更新結果一覧」グループボックスが表示されます。



基本情報	
自動更新ログ数	自動更新ログ数を表示します。
自動更新結果	
表示件数	自動更新ログの表示件数が選択できます。
種類	自動更新ログの種類を表示します。(※1)
日時	自動更新日時を表示します。
マシン名	自動更新のマシン(管理対象マシンのマシン名)を表示します。
MACアドレス	自動更新対象のマシンのMACアドレスを表示します。
詳細	「囗」をクリックすると、「自動更新結果の詳細表示」画面が表示されま
	す。

※1 表示される自動更新結果一覧の種類は、次の種類があります。

種類	説明
更新完了	自動更新に成功した場合に表示します。
更新警告	自動更新実行前チェックにより、実行条件を満たしていない場合に表示します。実行条件を満たしていない場合とは、最大自動更新クライアント台数を超える場合やシナリオ実行中などがあります。
更新エラー	ファイル転送エラーや適用するパッケージの検索に失敗するなど、自動更新中にエラーが発生した場合に表示します。
通知完了	自動更新通知に成功した場合に表示します。
通知エラー	通信エラーなどにより、自動更新通知中にエラーが発生した場合に表示します。
時間設定完了	自動更新時間の設定に成功した場合に表示されます。
時間設定警告	管理対象マシンとの接続に失敗した場合や通信に失敗した場合などにより、自動更新時間の設定に失敗した時に表示します。

ヒント

自動更新エラーの場合は、再実行するか、または DPM クライアントを再起動して対処してください。

4.7.1. 自動更新結果の詳細表示

自動更新結果の詳細情報を表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「自動更新結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「自動更新結果一覧」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「自動更新結果一覧」グループボックスが表示されますので、自動更新結果を確認する管理対象マシンの「詳細アイコン(♣)」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに自動更新結果の詳細表示が表示されます。



ヒント

「自動更新結果」グループボックスの「詳細アイコン()」をクリックして表示される「自動更新結果の詳細表示」画面は、DPM インストールフォルダ

(デフォルト: C:\Program Files (x86)\PNEC\DeploymentManager\DataFile\LogFile\AuReport) に、自動更新結果(xx-xx-xx-xx-xx.rpt])が存在する場合のみ表示します。

4.7.2. 最大ログ数設定

自動更新に関する最大出力件数を設定します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「自動更新結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「自動更新結果一覧」をクリックします。
- (3) 「自動更新結果一覧」アイコンに対する「設定」メニューが表示されますので、「最大ログ数」をクリックします。
- (4) メインウィンドウに以下の画面が表示されますので、最大ログ数を設定します。



最	最大ログ数設定		
	最大ログ数(1-100000)	自動更新に関する最大出カログの件数を設定します。	
	(入力必須)	「1~100000」までの範囲で設定できます。	
		デフォルトは、「10000」です。	
0	K	「最大ログ数設定」画面の設定内容を保存して、元のウィンドウに戻りま	
		す。	
+	ャンセル	「最大ログ数設定」画面の設定内容を保存せずに、元のウィンドウに戻り	
		ます。	

注意

- 指定した最大ログ数だけ画面に表示します。
- ・ 最大ログ数を 10000 以内に設定した場合は、最大ログ数を超えると古いログから順に削除されます。最大ログ数を 10000 より大きいに設定した場合は、最大ログ数を超えると古いログから 10%が削除されます。
- 最大ログ数を前の設定値より小さく設定すると、ログの一部が削除される可能性があります。

ヒント

- 最大ログ数は管理する管理対象マシン数によって変更してください。
- ・ 最大ログ数は「管理対象マシン数」以上に設定することを推奨します。 例えば、100 台の管理対象マシンを管理する場合は、最大ログ数を 100 以上に設定すれば、全 管理対象マシンの更新の自動更新結果を確認することができます。

4.7.3. CSV 形式で保存

自動更新の実行結果、および詳細情報をCSV形式で保存します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「自動更新結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「自動更新結果一覧」をクリックします。
- (3) 「自動更新結果一覧」画面が表示されますので、「操作」メニューの「CSV 形式で保存」をクリックします。
- (4) 「ファイルのダウンロード」ダイアログボックスが表示されますので、「保存」ボタンをクリックしてファイルを保存してください。



「ファイルのダウンロード」画面が表示されない場合は、ブラウザのセキュリティの設定を確認してください。設定については、「4.5.1 CSV 形式で保存」を参照してください。

4.7.4. ログの削除

自動更新結果のログファイルを削除します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「自動更新結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「自動更新結果一覧」をクリックします。
- (3) 「自動更新結果一覧」画面が表示されますので、「操作」メニューの「ログの削除」をクリックします。
- (4) 「OK」ボタンをクリックします。



自動更新結果のログファイルは、以下のフォルダに格納されます。

デフォルト:C:\Program Files (x86)\Program Files (

4.8. 「ファイル配信結果一覧」アイコン

「ファイル配信結果一覧」アイコンでは、DPMで実行したファイル配信、およびファイル削除の結果一覧を表示します。「ファイル配信結果一覧」アイコンは、「監視」ビューのツリービュー上の「ファイル配信結果一覧」アイコン、または「監視」ビューのメインウィンドウに表示される「監視機能一覧」グループボックスの「ファイル配信結果一覧」からアクセスできます。「ファイル配信結果一覧」アイコンをクリックすると、メインウィンドウに「ファイル配信結果一覧」グループボックスが表示されます。画面については、「4.9 ファイル配信結果一覧の詳細」を参照してください。

4.9. ファイル配信結果一覧の詳細

「ファイル配信結果一覧」画面は、以下の手順で表示します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「ファイル配信結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ファイル配信結果一覧」をクリックします。
- (3) メインウィンドウに「ファイル配信結果一覧」グループボックスが表示されます。



基本情報			
ログ数	ファイル配信、およびファイル削除のログ数を表示します。		
ファイル配信結果一覧			
表示件数	ファイル配信、およびファイル削除のログの表示件数が選択できます。		
種類	ファイル配信、およびファイル削除の結果を表示します。		
	ファイル配信、またはファイル削除が完了すると、「実行完了」と表示され		
	ます。ファイル配信中、またはファイル削除中にエラーが発生した場合		
	は、「エラー発生」と表示されます。		
開始時間	ファイル配信、またはファイル削除の開始時間を表示します。		
終了時間	ファイル配信、またはファイル削除の終了時間を表示します。		
オペレーションタイプ	操作の種類を表示します。		
	ファイル配信(ファイルのコピー、または上書き)を行った場合は、		
	「FileCopy」と表示されます。ファイル削除を行った場合は、「FileDelete」		
	と表示されます。		
操作詳細	操作の詳細を表示します。		
	ファイル配信(ファイルのコピー、または上書き)を行った場合は、配信元と		
	配信先のファイルパスを表示します。		
	ファイル削除を行った場合は、削除したファイルのファイルパスを表示しま		
	す。		
マシン名	ファイル配信、またはファイル削除対象の管理対象マシンのマシン名を表		
	示します。		

MACアドレス	ファイル配信、またはファイル削除対象の管理対象マシンのMACアドレス
	を表示します。
	クリックすると、「運用」ビューの「管理対象マシン詳細」グループボックス
	が表示されます。「管理対象マシン詳細」グループボックスについては、
	「3.7 管理対象マシン詳細」を参照してください。



ファイル配信、およびファイル削除のログ数は最大10000です。最大ログ数を超えると古いログから順に10%が削除されます。

4.9.1. CSV 形式で保存

ファイル配信、およびファイル削除の実行結果をCSV形式で保存します。

- (1) Webコンソール上で、タイトルバーの「監視」をクリックして、「監視」ビューに切り替えます。
- (2) ツリービュー上で、「監視」アイコン→「ファイル配信結果一覧」アイコンをクリックします。または、メインウィンドウに「監視機能一覧」グループボックスが表示されますので、「ファイル配信結果一覧」をクリックします。
- (3) 「ファイル配信結果一覧」画面が表示されますので、「操作」メニューの「CSV 形式で保存」をクリックします。
- (4) 「ファイルのダウンロード」ダイアログボックスが表示されますので、「保存」ボタンをクリックしてファイルを保存してください。



「ファイルのダウンロード」画面が表示されない場合は、ブラウザのセキュリティの設定を確認してください。設定については、「4.5.1 CSV 形式で保存」を参照してください。

付録 A 改版履歴

◆ 第 2 版(Rev.001) (2016.11):新規作成

Copyright © NEC Corporation 2002-2016. All rights reserved.

免責事項

本書の内容はすべて日本電気株式会社が所有する著作権に保護されています。

本書の内容の一部または全部を無断で転載および複写することは禁止されています。

本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。

本書に記載の URL、および URL に掲載されている内容は、参照時には変更されている可能性があります。

日本電気株式会社は、本書の技術的もしくは編集上の間違い、欠落について、一切責任を負いません。

日本電気株式会社は、本書の内容に関し、その正確性、有用性、確実性その他いかなる保証もいたしません。

商標および著作権

- ・SigmaSystemCenter、WebSAM、Netvisor、iStorage、ESMPRO、EXPRESSBUILDER、SIGMABLADEは日本電気株式会社の登録商標です。
- ・本書に記載されているその他の会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。 商標および著作権の詳細は「ファーストステップガイド 商標および著作権」を参照してください。