

WebSAM DeploymentManager 導入による キitting作業コスト削減のご紹介

2023年12月 日本電気株式会社

本資料について

- ◆ この資料は、WebSAM DeploymentManager によるキッティング作業の効率化を紹介する資料です。
- ◆ DeploymentManager 6.12では、新規に追加したキッティング機能「OS一括展開機能」によりWindows 10/Windows 11をPCへ大量に効率よくインストールすることができるようになりました。
- ◆ DeploymentManager 6.13から、PCキッティング用途に限定した低価格のライセンス製品「PCキッティング専用ライセンス」を追加しました。

DeploymentManagerとは

複数のマシンのバックアップやOSインストールを、リモートから一括して実行できるソフトウェアです

■ バックアップ/リストア

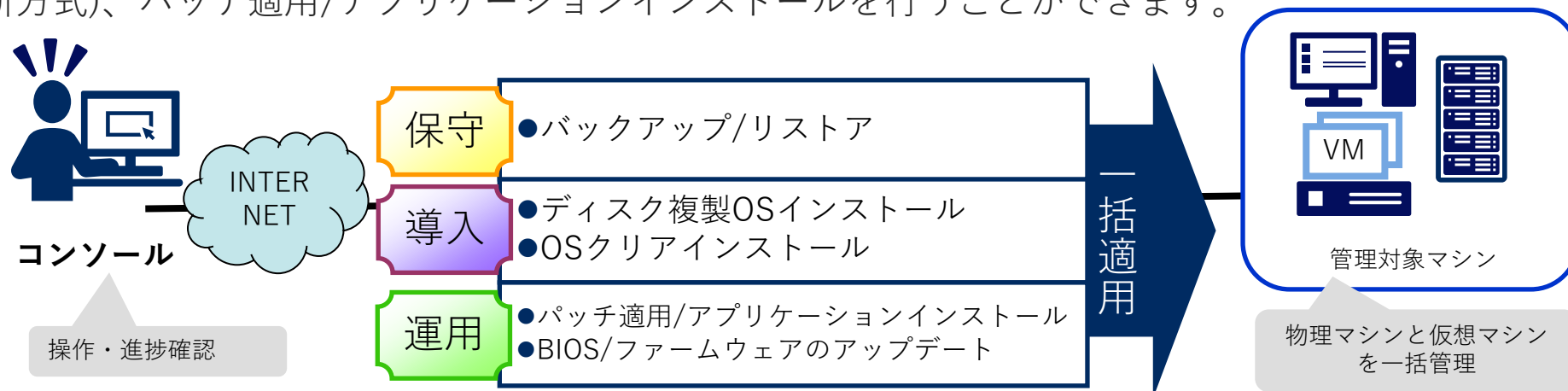
- 管理対象マシンのシステム(OS)がインストールされているディスクを、ディスク単位、またはディスク内のパーティション単位でバックアップ/リストアを行うことができます。

■ ディスク複製OSインストール

- バックアップ/リストア機能の応用により、ある1台のマシン(マスタマシン)のディスクイメージを複数台のマシンにクローニング(複製)することができます。その際、ホスト名やIPアドレスは個別に設定が可能です。

■ パッチ適用/アプリケーションインストール

- 管理対象マシンに対して、管理サーバ側からの操作で強制的に(シナリオ方式)、または管理対象マシン側から自動的に(自動更新方式)、パッチ適用/アプリケーションインストールを行うことができます。



DeploymentManager導入によるキッティング作業の効率化

キッティング作業工程を徹底的に省力化できます。

Before (DeploymentManager導入前)

一般的な、PCのキッティング作業

- Step1 箱から出す
- Step2 PC設置、ケーブル接続、電源ON
- Step3 OSインストール
- Step4 OS設定、電源OFF
- Step5 箱に梱包

設定表や手順書、チェックシートなど確認するものが多い...

手順を間違えないか不安...

After (DeploymentManager導入後)

- PCをケーブルにつないで起動の設定をすれば、自動セットアップ
 - OSインストール、各種設定(マシン名、IPアドレス設定など)
- 全PCのキッティング状況のレポート出力
 - 作業全体の進捗確認に加え、作業完了時のエビデンスとしても利用できます。



管理サーバ



マスタイメージ

マスタイメージをコピー&個性反映



PC

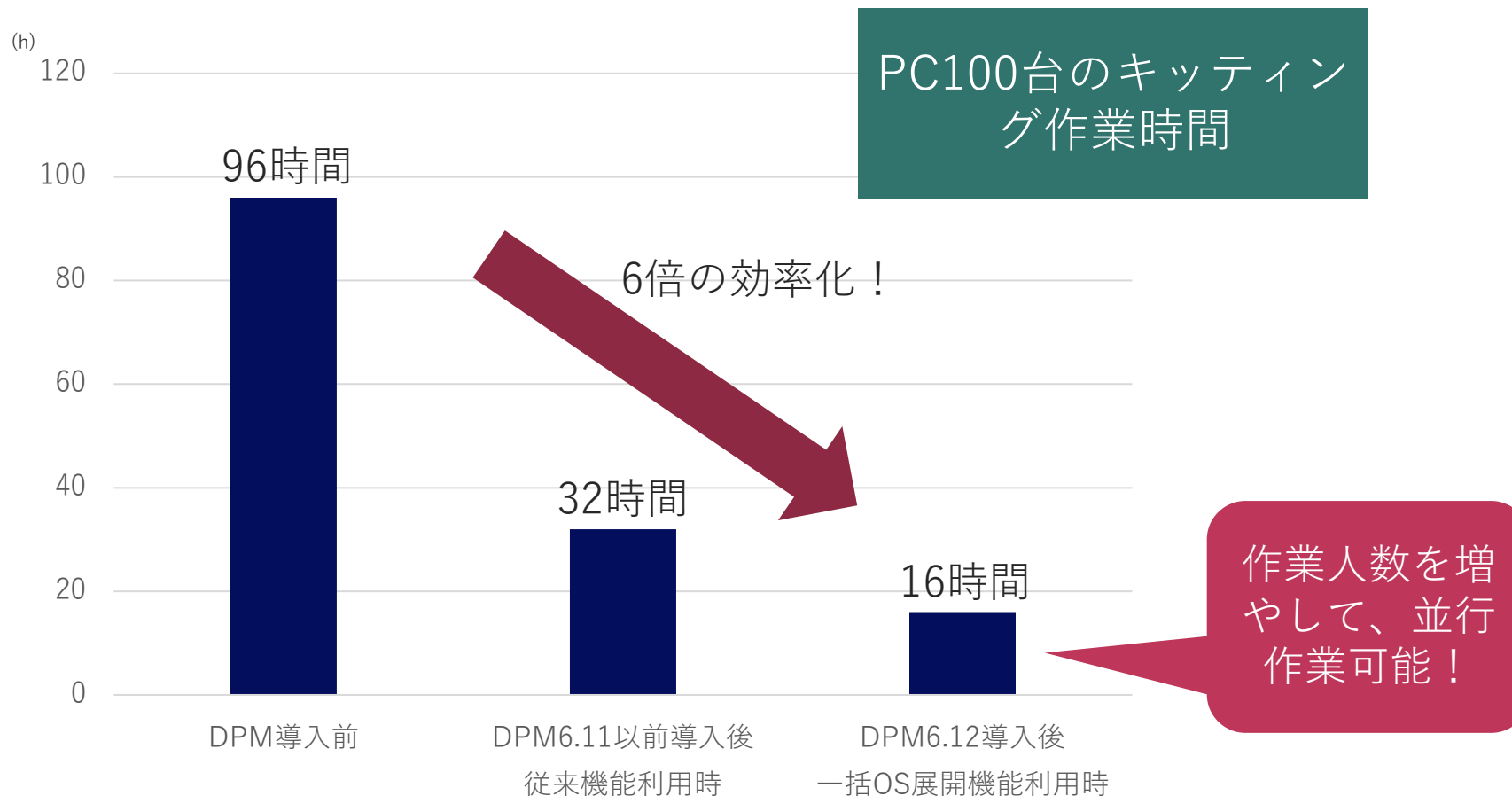
作業量が少ないので、早く終わる！！

作業がシンプルなので、ミスによる手戻りが少ない！！

キッティング結果のレポートで、作業の報告作成が簡単！！

DeploymentManager導入による効果

DeploymentManager導入前と比べて、作業時間を大幅に短縮できるため、キッティング作業コストを大幅に削減できます。

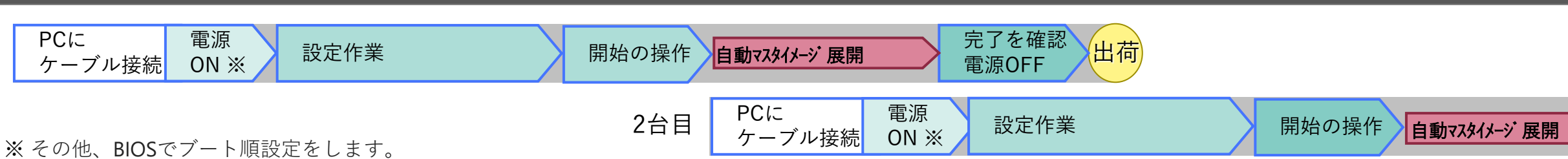


※DPMは、DeploymentManagerの略称

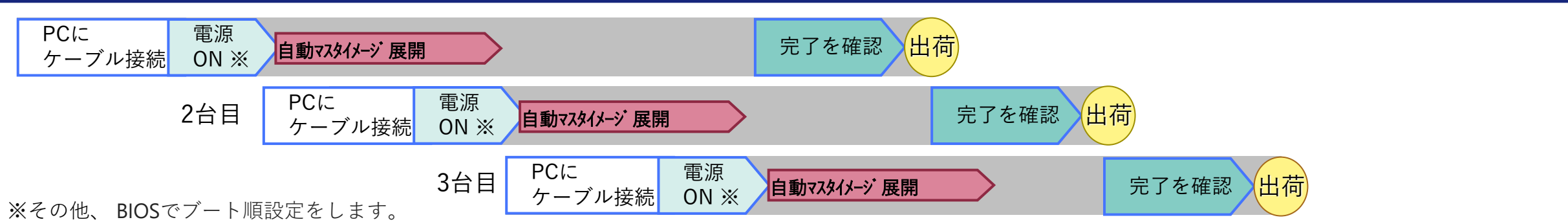
一括OS展開機能によるキッティング作業効率化

DeploymentManagerの一括OS展開機能により、従来機能では必要だった設定作業や操作が不要となり、キッティング作業の更なる効率化を実現しました。

Before(従来機能利用時)



After(一括OS展開機能利用時)



試用版・利用ガイドについて

◆ 試用版

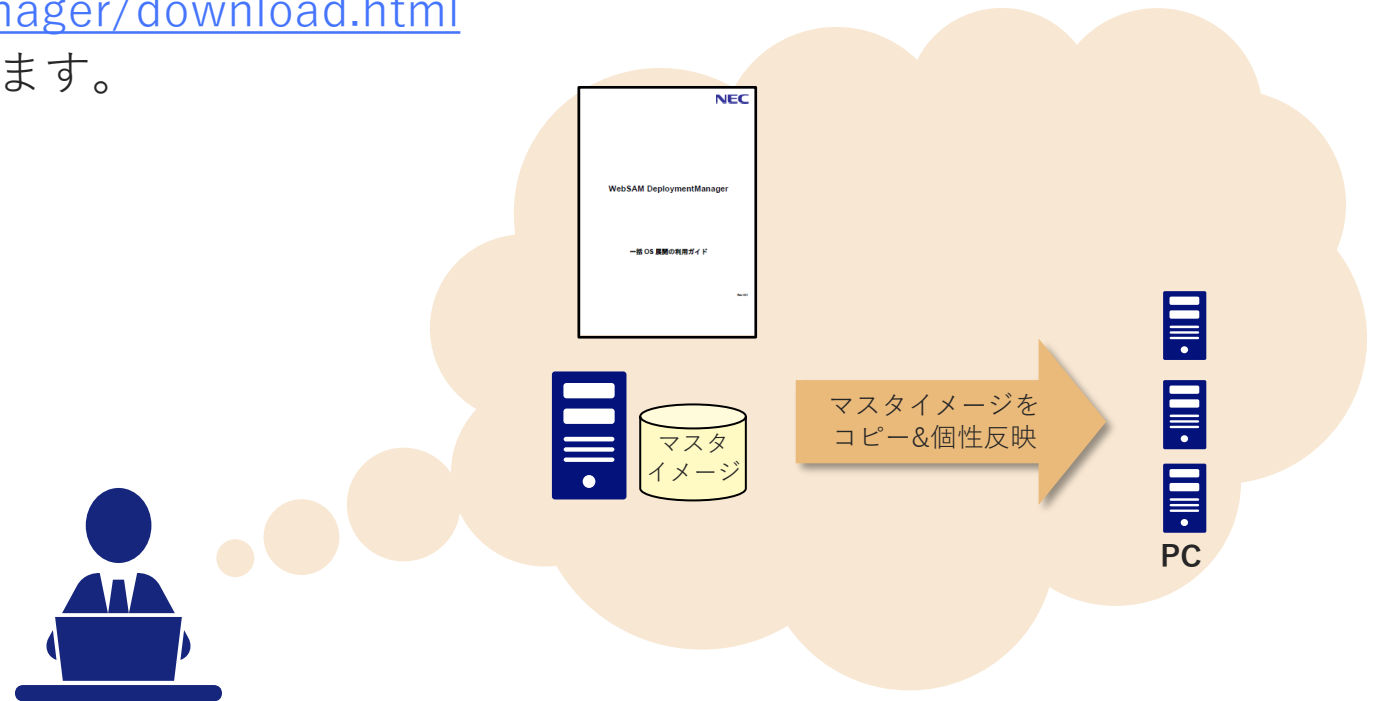
DeploymentManagerの全機能を1か月間お試し可能な試用版を用意しています。
弊社担当営業までお問合せ下さい。

◆ 一括OS展開機能の利用ガイド

以下のページより「WebSAM DeploymentManager 一括OS展開の利用ガイド」をダウンロードしてください。

<https://jpn.nec.com/websam/deploymentmanager/download.html>

その他のマニュアルも上記ページで公開しています。



お問い合わせ先／製品ご紹介サイト

WebSAMに関するお問い合わせ先

NEC ファーストコンタクトセンター ソフトウェアお問合せ窓口

T E L : 0120 (58) 0595

受付時間：9：00～12：00 13：00～17：00 月曜日～金曜日（祝日・NEC所定の休日を除く）

<http://jpn.nec.com/websam/deploymentmanager/>

※本資料に掲載の会社名、製品名は各社の商標または登録商標です

\Orchestrating a brighter world

NEC