

「WebSAM JobCenter」オプション機能を用いた

効率的なジョブ設計・実行監視

WebSAM JobCenter Definition Helper オプション

Excelでジョブネットワーク、スケジュール、カレンダー定義の一括編集が可能になりますので、効率良く定義の編集を行う事ができます。

WebSAM JobCenter CL/Web オプション

Webブラウザ上からジョブの実行結果一覧や詳細なジョブネットワークの確認ができますので、端末を選ばない運用が可能です。

WebSAM JobCenter Definition Helperオプション

- 複数ジョブネットワークの定義などを一括で定義することが可能
- 定義のエラーチェック機能で、不整合がある場合は、エラー箇所を赤く表示
- Excel上でフローのプレビューも可能

ジョブ管理マネージャ

アップロード / ダウンロード

Definition Helper

定義情報

スケジュール

カレンダー

パラメータ チェック結果	ID	種別	名前	部品の関連		
				先行部品	分岐ID	分岐数
id	type	name	pre_parts	branch_id	branch_num	group
○	1	JNW	月次業務1			
○	2	UJOB	処理A			
○	3	SJNW	月次業務2			
○	4	UJOB	処理B			
○	5	JNW	月次業務2			
○	6	UJOB	処理1			
○	7	JNW	日次業務1			
○	8	UJOB	開始処理			
○	9	PARAB		8		2
○	10	UJOB	処理A		9	1
○	11	CALB			10	2

プレビュー

定義・編集したジョブネットワークのフローを視覚的にExcel上で確認可能

使いたれたExcel操作で簡単に定義が可能
パラメータが正しいかもその場で簡単にチェック

WebSAM JobCenter CL/Webオプション

- Webブラウザ上から実行状態の監視、ジョブネットワークの即時投入やパラメータの確認を行うことが可能
- クライアントGUIと同様に実行結果一覧・フローを表示
- エラー発生時にはエラージョブのURLをメール送信し、素早く状態を確認

ブラウザから確認

CL/Webサーバ

ジョブ管理マネージャ

右クリックで「スキップ」や「再実行」等の従来どおりのオペレーションも可能

従来のWebSAM JobCenter CL/Win (クライアントGUI) と同様にフローの確認が可能

※ジョブやスケジュールの定義等は従来通りWebSAM JobCenter CL/Winから操作いただく必要があります

「WebSAM JobCenter」オプション機能を用いた効率的なジョブ設計・実行監視

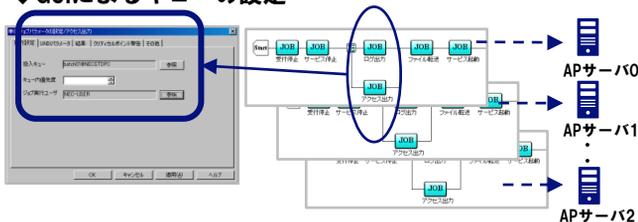
WebSAM JobCenter Definition Helperオプション 適用例

■ CASE1

APサーバ10台に対して、同じフローの処理を行うジョブネットワークを作成する。ジョブの投入先だけ変更したものを効率よく作成したい。

WebSAM JobCenter Definition Helperを利用することで、ジョブネットワークの各種パラメータを、使い慣れたExcelを利用して一括で置換することが可能です。Excel上でフローのプレビューもできますので、効率良くジョブネットワークの設計・開発を行う事が可能です。

◆GUIによるキューの設定



×単純な変更でもフローの数だけそれぞれ変更を行う必要あり

◆Definition Helperによる設定

◎エクセルなので一括編集が容易で修正漏れも防止

チェック項目	ID	種別	名前	先付部品	分岐ID	分岐数	投入キュー
○	1	JOB	APサーバ10処理				P.APServer10@nec.com
○	2	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	3	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	4	PARAB					
○	5	JOB	APサーバ10処理				P.APServer10@nec.com
○	6	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	7	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	8	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	9	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	10	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	11	JOB	APサーバ10処理				P.APServer10@nec.com
○	12	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	13	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	14	PARAB					
○	15	JOB	APサーバ10処理				P.APServer10@nec.com
○	16	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	17	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	18	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	19	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	20	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	21	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	22	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	23	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	24	PARAB					
○	25	JOB	APサーバ10処理				P.APServer10@nec.com
○	26	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	27	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	28	JOB	サーバ停止				P.APServer10@nec.com
○	29	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com
○	30	JOB	実行停止				P.APServer10@nec.com

◎複数のジョブネットワークをまとめて編集可能

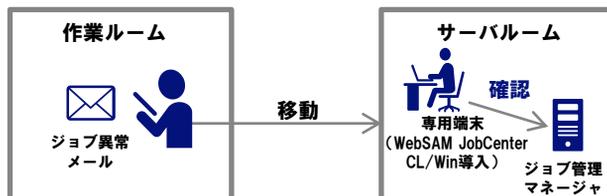
WebSAM JobCenter CL/Webオプション 適用例

■ CASE2

通常利用している端末には管理コンソール製品（WebSAM JobCenter CL/Win）は導入しておらず、ジョブの異常終了のメールを受信した際に、毎回、専用端末にログインして確認している。

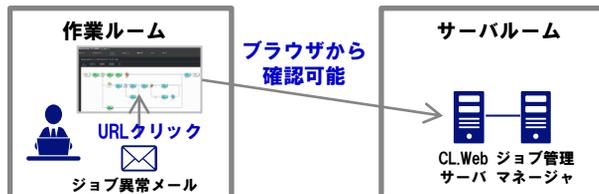
WebSAM JobCenter CL/Webを導入することで、Webブラウザから監視画面を確認することができます。異常終了メールに記載されているURLへアクセスするだけでジョブの実行状況を一覧・フロー図まで素早く確認することができ、さらに再実行などの指示もその場で可能です。

◆WebSAM JobCenter CL/Winのみの運用



×確認のためにその都度専用端末にログインする必要あり

◆WebSAM JobCenter CL/Webを利用した運用



◎ネットワークが繋がれば場所を選ばず確認が可能

製品名	概要	希望小売価格	備考
WebSAM JobCenter Definition Helper	Excelによる定義一括編集機能	400,000	5ノードまで（それ以上は追加ライセンスが必要）
WebSAM JobCenter CL/Web	Webブラウザ監視機能	200,000	サーバ毎（インストール毎）に必要

製品に関する詳細、お問い合わせは下記へ

<https://jpn.nec.com/websam/contact.html>

ご購入前のお問い合わせ

NEC プラットフォーム・テクノロジーサービス事業部門

●本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

●本製品（ソフトウェア含む）が、外国為替及び外国貿易法の規定により、規制貨物等に該当する場合は、日本国外に持ち出す際には日本政府の輸出許可申請書等必要手続きをお取りください。

●本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものとは多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。