

ジョブの実行

ここでは、次の内容について説明します。

- ジョブの実行 (1ページ)
- ジョブステータスの確認(4ページ)
- ・ジョブの結果の確認 (4ページ)
- ・ジョブの再実行 (4ページ)
- ・ジョブのキャンセル (6ページ)

ジョブの実行

ここでは、CWM を介してジョブ(ワークフロー実行)を実行する方法について説明します。

始める前に

次が必要です。

- ・ワークフロー定義が CWM に保存され、[すべてのワークフロー(All Workflows)] タブに 表示されている。
- ワーカーとともにアダプタをアップロードしている。

ステップ1 CWM で、[ワークフロー(Workflows)]->[すべてのワークフロー(All Workflows)]タブに移動します。
 a) 実行するワークフローを選択し、[アクション(Actions)]列で[実行(Run)]をクリックします。

図 **1**:ジョブの実行ボタン

All	Workflows			
Export selected		💼 Del	ete selected	
	Workflow definitio	n name	Definition ID	Description
	CreateL3VPN		68a6e0ca-dc42-4021-9304-6bfcea8f739e	
	sda		8bd4d9bd-9ce6-4f10-8b9f-f89cef12a61b	123

- **ステップ2** [ジョブの実行 (Run Job)]モーダルで、[ジョブ変数 (Job variables)]フィールドに初期のワークフロー データ入力を挿入します。
- **ステップ3** デフォルトでは、ジョブの名前はワークフロー定義と同じですが、[ジョブ名(Job name)] フィールドで 変更できます。
- **ステップ4** [ジョブの実行(Run Job)]をクリックして、ワークフローの実行を開始します。

I

3 2 :ジョブの実行	
Run job	
Job name*	
CreateL3VPN -	
Workflow definition name	Definition ID
CreateL3VPN	85e340a3-d55e-4dae-8e23-4eb48c900e9b
Start user Job variables*	
{ "device0Name": "ce0", "device1Name": "ce1", "nsoResource": "NSOLocal" }	

ジョブステータスの確認

ステップ1 [Job Manager] -> [すべてのジョブ (All Jobs)] タブに移動します。

- ステップ2 [すべてのジョブ (Alljobs)]テーブルでジョブを見つけ、[ステータス (Status)]列でワークフロー実行の ステータスを確認します。
 - a) ワークフローが正しく実行された場合は、チェックマークが付いた緑色の丸いアイコンと、[完了 (Completed)]ステータスが表示されます。
 - b) ワークフロー実行がまだ進行中の場合、またはワークフローエンジンがアクションを再試行している 場合は、3つのドットが付いた青色の丸いアイコンと、[実行中(Running)]ステータスが表示されま す。
 - c) ワークフローの実行が失敗した場合は、感嘆符の付いた赤色の丸いアイコンと[失敗(Failed)]ステー タスが表示されます。

ジョブの結果の確認

- ステップ1 ジョブ名をクリックして詳細を入力します。
- ステップ2 [ジョブイベントログ (Job Event Log)]テーブルで、プラス記号のアイコンをクリックすると、すべての イベントエントリを展開できます。
- ステップ3 実行の結果を確認するには、テーブルの下部にある WorkflowExecution エントリを展開します。結果に応じて、ジョブイベントタイプが異なる場合があります(例:WorkflowExecutionCompleted またはWorkflowExecutionFailed)。

ジョブの再実行

- ステップ1 [Job Manager] -> [すべてのジョブ (All jobs)] タブに移動します。
- ステップ2 [すべてのジョブ (All jobs)]テーブルで、再実行するジョブを見つけ、その行の [アクション (Actions)] 列にある [再実行 (Rerun)] ボタンをクリックします。

図 **3**: ジョブの再実行ボタン

Job	Manag	ler				
Act	ive jobs	Completed jobs	Cancelled jobs	All jobs		
Act	ive jobs					
₽	Export selec	cted Cancel selecte	ed			
	Job name		Run ID		Status	
	CreateL3V	PN -	44d06d4a-76d3-4	44d06d4a-76d3-4151-baa5-7a1bc34aee		

ステップ3 [ジョブの再実行(Rerun job)] モーダルでは、ジョブ名とジョブ変数(データ入力)を編集できます。または、前の実行と同じ値を使用できます。

CreateL3VPN -	
Vorkflow definition name	Definition ID
CreateL3VPN	072f1a6f-933c-4888-90b8-418079379197
lob variables*	
{ "device0Name": "ce0", "device1Name": "ce2",	

ステップ4 [ジョブの実行 (Run Job)]をクリックします。

ジョブのキャンセル

ステップ1 [Job Manager] -> [アクティブなジョブ(Active jobs)] タブに移動します。

ステップ2 [アクティブなジョブ (Active jobs)]テーブルでキャンセルするジョブを見つけ、その行の[アクション (Actions)]列にある[キャンセル (Cancel)]ボタンをクリックします。

図 **5**:ジョブのキャンセルボタン

Job	o Manag	ger			
Act	tive jobs	Completed jobs	Cancelled jobs	All jobs	
Act	ive jobs				
₽	Export sele	cted Cancel select	ed		
	Job name		Run ID		Status
CreateL3		/PN -	44d06d4a-76d3-4	4151-baa5-7a1bc34a	aee [:] 🐵 Running

- ステップ3 [ジョブのキャンセル (Cancel Job)]モーダルでは、オプションでキャンセルの理由を入力できます。
- **ステップ4** 実行中のジョブをすぐにキャンセルする場合は、[強制終了 (ForceTerminate)] チェックボックスをオンに します。このチェックボックスをオフのままにすると、ワークフローワーカーはワークフロー定義の進行 中のタスクの実行を完了してから、ジョブをキャンセルします。

図 **6**:ジョブのキャンセル

Cancel job

Are you sure you want to cancel the selected job?

Job name / Run ID

CreateL3VPN - / 90e49deb-df15-4a14-9c9d-dde88ed6e683

Reason

Force terminate



ステップ5 [ジョブのキャンセル(Cancel Job)] をクリックします。

ジョブの[詳細(Details)]タブからジョブをキャンセルすることもできます。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては 、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている 場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容につい ては米国サイトのドキュメントを参照ください。