



## 目次

---

- 改訂情報
- はじめに
  - 本書の目的
  - 対象読者
  - 本書の構成
- 注意点
  - 実行パラメータの設定
- ジョブ
  - v72マスタ同期
  - ドキュメントワークフロー (BPW)
  - 互換
  - IM-ContentsSearch クローラ
  - イベントナビゲータ
  - IMBox
  - IM-FileExchange
  - IM共通マスタ
  - IM-Workflow
  - テナントマスタ
  - IM-Notice
  - ジョブ管理
  - IM-LogicDesigner
  - スマートメニューランキング
  - 多要素認証
- ジョブネット
  - v72マスタ同期
  - ドキュメントワークフロー(BPW)
  - 互換
  - IM-ContentsSearch クローラ
  - イベントナビゲータ
  - IMBox
  - IM-FileExchange
  - IM共通マスタ
  - IM-Workflow
  - テナントマスタ
  - IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能
  - IM-Notice
  - ジョブ管理
  - スマートメニューランキング
  - 多要素認証

変更年月日	変更内容
2014-01-01	初版
2014-08-01	第2版 下記を追加しました <ul style="list-style-type: none"><li>■ 「無効ログインセッション情報削除 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「無効ログインセッション情報削除 (ジョブネット)」を追加</li><li>■ 「不要な認可 (ポリシー) の一括削除 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「不要な認可 (ポリシー) の一括削除 (ジョブネット)」を追加</li><li>■ 「略称補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「略称補完 (ジョブネット)」を追加</li><li>■ 「認可エクスポート (Excel) (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「認可エクスポート (Excel) (ジョブネット)」を追加</li><li>■ 「認可インポート (Excel) (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「認可インポート (Excel) (ジョブネット)」を追加</li></ul>
2014-12-01	第3版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>■ 「会社組織チェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「会社役職チェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「パブリックグループチェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「パブリックグループ役割チェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ユーザプロフィールチェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ユーザメールアドレスチェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ロールチェック (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェック (ジョブネット)」を追加</li><li>■ 「会社組織補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「会社役職補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「パブリックグループ補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「パブリックグループ役割補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ユーザプロフィール補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ユーザメールアドレス補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ロール補完 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブ (ジョブネット)」を追加</li><li>■ 「過去通知削除 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「過去通知削除 (ジョブネット)」を追加</li></ul>
2015-04-01	第4版 下記を追加しました。 <ul style="list-style-type: none"><li>■ 「IM-ContentsSearch クローラ (ジョブネット)」の「削除クローリング」、「差分クローリング」、「再作成クローリング」の概要を修正</li><li>■ 「ジョブネットモニタ削除 (ジョブ)」を追加</li><li>■ 「ジョブネットモニタ削除 (ジョブネット)」を追加</li></ul>

変更年月日	変更内容
2015-08-01	<p>第5版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 以下に各種インポート・エクスポート仕様書へのリンクを追加 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">アカウントエクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (ポリシー) エクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (リソース) エクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (リソースグループ) エクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (サブジェクトおよびグループ) エクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">ジョブエクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">メニューグループカテゴリエクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">メニューグループエクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">ロールエクスポート</a></li> <li>■ <a href="#">アカウントエクスポート (CSV)</a></li> <li>■ <a href="#">認可エクスポート (Excel)</a></li> <li>■ <a href="#">アカウントインポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (ポリシー) インポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (リソースグループ) インポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (リソース) インポート</a></li> <li>■ <a href="#">認可 (サブジェクトおよびグループ) インポート</a></li> <li>■ <a href="#">ジョブインポート</a></li> <li>■ <a href="#">メニューグループカテゴリインポート</a></li> <li>■ <a href="#">メニューグループインポート</a></li> <li>■ <a href="#">ロールインポート</a></li> <li>■ <a href="#">アカウントインポート (CSV)</a></li> <li>■ <a href="#">認可インポート (Excel)</a></li> </ul> </li> </ul>
2015-12-01	<p>第6版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">「フロー実行 (ジョブ)」</a>を追加</li> </ul>
2016-04-01	<p>第7版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">「日付・時刻の「入力形式」一括削除 (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「日付・時刻の「入力形式」一括削除 (ジョブネット)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「アカウントパスワードハッシュ化移行処理 (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「アカウントパスワードハッシュ化移行処理 (ジョブネット)」</a>を追加</li> </ul>
2016-12-01	<p>第8版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">「キャッシュクリア (アナウンス) (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「キャッシュクリア (アナウンス) (ジョブネット)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「キャッシュクリア (認可) (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「キャッシュクリア (認可) (ジョブネット)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「キャッシュクリア (メニュー) (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「キャッシュクリア (メニュー) (ジョブネット)」</a>を追加</li> </ul>
2017-08-01	<p>第9版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">「IMBox クローラ」</a>にupdateCountに関する注意事項を追記</li> </ul>
2017-12-01	<p>第10版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">「未読メッセージ最適化 (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「未読メッセージ最適化 (ジョブネット)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「ランキングデータ集計 (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「ランキングデータ集計 (ジョブネット)」</a>を追加</li> </ul>
2018-04-01	<p>第11版 下記を追加しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <a href="#">「期限切れブラウザ情報削除 (ジョブ)」</a>を追加</li> <li>■ <a href="#">「期限切れブラウザ情報削除 (ジョブネット)」</a>を追加</li> </ul>

項目

- [本書の目的](#)
- [対象読者](#)
- [本書の構成](#)

---

## 本書の目的

本書では intra-mart Accel Platform で提供されているジョブ・ジョブネットの一覧、各ジョブ、ジョブネットの説明、パラメータについて説明します。

---

## 対象読者

intra-mart Accel Platform を運用するテナント管理者および、各機能の管理者

---

## 本書の構成

- [注意点](#)  
ジョブ・ジョブネットに関する注意点について説明します。
- [ジョブ](#)  
ジョブの一覧と、各ジョブについて説明します。
- [ジョブネット](#)  
ジョブネットの一覧と、各ジョブネットについて説明します。

ジョブ・ジョブネットに関する注意点です。

## 実行パラメータの設定

---

ジョブとジョブネットの双方で「実行パラメータ」を設定する事ができます。

- ジョブネットを設定したパラメータは、ジョブの実行プログラムでも利用されます。
- ジョブとジョブネットを設定したパラメータに同一キーが存在していた場合、ジョブネットを設定したパラメータが有効になります。

## v72マスタ同期

### アカウント同期

#### ジョブ概要

- アカウントとアカウントライセンス情報を抽出して、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。このファイルは、iWP / iAFに対してインポートできる形式です。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
EXPORT_CONFIG_FILE_PATH	backward_sync/account/config/account_backward_sync_config.xml	エクスポートコン フィグファイルパス	必須

#### EXPORT\_CONFIG\_FILE\_PATH

キー名	値
エクスポートコンフィグファイルパス	

エクスポートの設定ファイルを指定します。（パブリックストレージのルートパスからのパス）

#### その他

- 詳細については、「[BackwardSync \(version 7.2へのマスタ同期\) 仕様書](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[アカウント同期](#)

## IM共通マスタ同期

#### ジョブ概要

- IM共通マスタ情報を抽出して、CSV形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。このファイルは、iWP / iAFに対してインポートできる形式です。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト 値
EXPORT_CONFIG_FILE_PATH	backward_sync/im_master/config/master_backward_sync_config.xml	エクスポートコン フィグファイルパス	必須	

#### EXPORT\_CONFIG\_FILE\_PATH

キー名	値
エクスポートコンフィグファイルパス	

エクスポートの設定ファイルを指定します。（パブリックストレージのルートパスからのパス）

#### その他

- 詳細については、「[BackwardSync \(version 7.2へのマスタ同期\) 仕様書](#)」を参照してください。

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM共通マスタ同期](#)

## ドキュメントワークフロー（BPW）

### ワークフロー自動パス

#### ジョブ概要

- ドキュメントワークフロー（BPW）において自動パスの処理を行います。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト 値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.bpw.model.data.BPWBatchAutoPassActivity	バッチプログラムパス	必須	

#### programPath

キー名 バッチプログラムパス

ドキュメントワークフロー（BPW）において自動パスの処理を行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ワークフロー自動パス](#)

### ワークフロー自動催促

#### ジョブ概要

- ドキュメントワークフロー（BPW）において自動催促を行います。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト 値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.bpw.model.data.BPWBatchSendReminderMail	バッチプログラムパス	必須	

#### programPath

キー名 バッチプログラムパス

ドキュメントワークフロー（BPW）において自動催促を行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ワークフロー自動催促](#)

### ワークフロー承認結果履歴情報削除

#### ジョブ概要

- ドキュメントワークフロー（BPW）において承認結果履歴情報の削除を行います。



- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト	
			必須	値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.bpw.model.data.BPWBatchDeleteHistoryData	バッチプログラムパス	必須	

programPath

キー名 バッチプログラムパス

ドキュメントワークフロー（BPW）において承認結果履歴情報の削除を行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ワークフロー承認結果履歴情報削除](#)

ワークフローモニタリング情報削除

ジョブ概要

- ドキュメントワークフロー（BPW）においてモニタリング情報の削除を行います。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト	
			必須	値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.bpw.model.data.BPWBatchDeleteMonitoringData	バッチプログラムパス	必須	

programPath

キー名 バッチプログラムパス

ドキュメントワークフロー（BPW）においてモニタリング情報の削除を行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ワークフローモニタリング情報削除](#)

ワークフロー参照マスタワークテーブル更新

ジョブ概要

- ドキュメントワークフロー（BPW）において参照者の情報を事前展開し、パフォーマンスの向上を行います。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
				programPath

programPath

キー名 バッチプログラムパス

ドキュメントワークフロー（BPW）において参照マスタワークテーブル更新を行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[ワークフロー参照マスタワークテーブル更新](#)

## 互換

### [互換] アカウントインポート (csv)

#### ジョブ概要

- 7.2で出力したCSV形式アカウントインポートファイルをインポートします。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
file		ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.CompatibleAccountCsvImporter	プラグインID	必須	
commit-count		コミット件数		0

#### file

キー名 ファイルパス

7.2で出力したCSV形式アカウント情報ファイル名を指定します。  
%PUBLIC\_STORAGE\_PATH%からの相対パスで指定します。

#### plugin-id

キー名 プラグインID

7.2で出力したCSV形式アカウント情報をインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

#### commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理でコミットを行うまでのデータ件数を設定します。  
コミット件数に 0 が指定された場合は、処理が終了するまでコミットが行われません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[\[互換\] アカウントインポート \(csv\)](#)

### [互換] アカウントインポート (xml)

#### ジョブ概要

- 7.2で出力したXML形式アカウントインポートファイルをインポートします。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
file		ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.CompatibleAccountXmlImporter	プラグインID	必須	

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0

file

キー名 ファイルパス

7.2で出力したXML形式アカウント情報ファイル名を指定します。  
%PUBLIC\_STORAGE\_PATH%からの相対パスで指定します。

plugin-id

キー名 プラグインID

7.2で出力したXML形式アカウント情報をインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理でコミットを行うまでのデータ件数を設定します。  
コミット件数に 0 が指定された場合は、処理が終了するまでコミットが行われません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[\[互換\] アカウントインポート \(xml\)](#)

[\[互換\] ロールインポート \(xml\)](#)

ジョブ概要

- 7.2で出力したXML形式ロールインポートファイルをインポートします。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
file		ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.CompatibleRoleXmlImporter	プラグインID	必須	
commit-count		コミット件数		0

file

キー名 ファイルパス

7.2で出力したXML形式ロール情報ファイル名を指定します。  
%PUBLIC\_STORAGE\_PATH%からの相対パスで指定します。

plugin-id

キー名 プラグインID

7.2で出力したXML形式ロール情報をインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理でコミットを行うまでのデータ件数を設定します。  
コミット件数に 0 が指定された場合は、処理が終了するまでコミットが行われません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[\[互換\] ロールインポート \(xml\)](#)

## IM-ContentsSearch クローラ

### IMBoxクローラ

#### ジョブ概要

- IMBoxの索引化対象メッセージをクローリングするジョブです。差分クローリング (DELTA) と削除クローリング (DELETE) に対応しています。索引の再作成 (REINDEX) を行う場合は [IMBox全件対象クローラ](#) を実行してください。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
crawlingType		クローリングタイプ	
groupName		検索サーバグループ名	
maxSegments		最大セグメント数	
updateCount	100	更新間隔件数	100
withCommit	true	コミット実施フラグ	true
withOptimize	true	最適化実施フラグ	false

#### crawlingType

キー名 クローリングタイプ

クローラの動作タイプを設定します。

通常はジョブネットから渡されたクローリングタイプの値を利用するため、指定する必要がありません。

#### groupName

キー名 検索サーバグループ名

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。

通常はジョブネットから渡された検索サーバグループ名の値を利用するため、指定する必要がありません。

#### maxSegments

キー名 最大セグメント数

最適化の度合いを設定します。

1に近づくほど強い最適化を行います。処理の所要時間が伸びます。

通常はジョブネットから渡された最大セグメント数の値を利用するため、指定する必要がありません。

#### updateCount

キー名 更新間隔件数

クローリング処理でコミットを行うまでのデータ件数を設定します。



#### 注意

updateCountの数値が大きい場合、Solrサーバへのコミット1回あたりに登録するコンテンツの件数が増加するため、Solrサーバへの負荷が高くなりパフォーマンスに影響があります。

#### withCommit

キー名 コミット実施フラグ

処理終了時に更新データを確定するかを設定します。

## withOptimize

### キー名 最適化実施フラグ

処理終了時にデータの最適化をするかを設定します。

最適化処理は負荷が高いため、複数クローラを実行する際はジョブネットの最後に最適化処理ジョブを実行することを推奨します。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[削除クローリング](#)

[差分クローリング](#)

## コンテンツ索引最適化ジョブ

### ジョブ概要

- 全文検索の索引に対して最適化処理を行うジョブです。

### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
groupName	default	検索サーバグループ名	default
maxSegments	1	最大セグメント数	1

### groupName

#### キー名 検索サーバグループ名

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。

通常はジョブネットから渡された検索サーバグループ名の値を利用するため、指定する必要がありません。

### maxSegments

#### キー名 最大セグメント数

最適化の度合いを設定します。

1に近づくほど強い最適化を行います、処理の所要時間が伸びます。

通常はジョブネットから渡された最大セグメント数の値を利用するため、指定する必要がありません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[削除クローリング](#)

[差分クローリング](#)

[再作成クローリング](#)

## ワークフロークローラ

### ジョブ概要

- IM-Workflowの案件情報をクローリングするジョブです。

### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
crawlingType		クローリングタイプ	

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
groupName		検索サーバグループ名	
maxSegments		最大セグメント数	
withCommit	true	コミット実施フラグ	true
withOptimize	false	最適化実施フラグ	false

#### crawlingType

キー名 クローリングタイプ

クローラの動作タイプを設定します。  
通常はジョブネットから渡されたクローリングタイプの値を利用するため、指定する必要がありません。

#### groupName

キー名 検索サーバグループ名

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。  
通常はジョブネットから渡された検索サーバグループ名の値を利用するため、指定する必要がありません。

#### maxSegments

キー名 最大セグメント数

最適化の度合いを設定します。  
1に近づくほど強い最適化を行いますが、処理の所要時間が伸びます。  
通常はジョブネットから渡された最大セグメント数の値を利用するため、指定する必要がありません。

#### withCommit

キー名 コミット実施フラグ

処理終了時に更新データを確定するかを設定します。

#### withOptimize

キー名 最適化実施フラグ

処理終了時にデータの最適化をするかを設定します。  
最適化処理は負荷が高いため、複数クローラを実行する際はジョブネットの最後に最適化処理ジョブを実行することを推奨します。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[削除クローリング](#)  
[差分クローリング](#)  
[再作成クローリング](#)

#### [互換] 削除ドキュメントワークフロークローラ

##### ジョブ概要

- 全文検索のドキュメントワークフロー・ビジネスプロセスワークフローのすべての案件情報の索引を削除します。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必 須	デフォ ルト値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.solr.crawler.integrated.bpw.BpwProcessDeleteCrawler	バッチプログラム パス		

programPath

キー名 バッチプログラムパス

案件情報の索引の削除を行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[削除クローリング](#)

[互換] 差分ドキュメントワークフロークローラ

ジョブ概要

- 最後にこのジョブが成功（正常終了）してから再度実行されるまでに完了したワークフロー案件情報の索引を作成します。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.solr.crawler.integrated.bpw.BpwProcessDeltaCrawler	バッチプログラムパス		

programPath

キー名 バッチプログラムパス

案件情報の差分クローリングを行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[差分クローリング](#)

[互換] 再作成ドキュメントワークフロークローラ

ジョブ概要

- すべての案件情報の索引を削除した後に、再度すべての案件情報の索引を作成します。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
programPath	jp.co.intra_mart.foundation.solr.crawler.integrated.bpw.BpwProcessReIndexCrawler	バッチプログラムパス		

programPath

キー名 バッチプログラムパス

案件情報の再作成クローリングを行う実装プログラムのパスを指定します。この設定は変更する必要はありません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[再作成クローリング](#)

イベントナビゲータ

## ジョブ概要

- イベントフローに関連する情報をXML形式でファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	event-flow-data.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardNavigatorXmlExporter	プラグインID	必須	
include-edit-flow		編集イベントフローのエクスポート		false
format-xml		XML出力時の整形		false
root-tag-name		XML出力時のルートタグ名		root
flush-count		ファイルに書き込むレコードの単位数		5000

### encoding

キー名 エンコーディング

イベントフロー情報をXML形式でエクスポートするエンコーディングを指定します。

### file

キー名 ファイルパス

イベントフロー情報をXML形式でエクスポートするファイル名を指定します。  
%PUBLIC\_STORAGE\_PATH%からの相対パスで指定します。

### plugin\_id

キー名 プラグインID

イベントフロー情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

### include-edit-flow

キー名 編集イベントフローのエクスポート

編集のイベントフロー情報をエクスポートするかどうかを指定します。

### format-xml

キー名 XML出力時の整形

XML形式でエクスポートする際に、XMLフォーマットの整形を行うかどうかを指定します。

### root-tag-name

キー名 XML出力時のルートタグ名

XML形式でエクスポートする際のルートタグの名前を指定します。

### flush-count

キー名 ファイルに書き込むレコードの単位

指定されたレコードの単位毎にファイルに対して書き込みを行います。



- このジョブが使用するジョブネットです。

[イベントフロー エクスポート](#)

## イベントフロー インポート

### ジョブ概要

- XML形式のイベントフロー情報をインポートします。

### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	event-flow-data.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardNavigatorXmlImporter	プラグインID	必須	
commit-count		コミット件数		0
validate-xml		インポートファイルの検証		true

#### encoding

キー名 エンコーディング

XML形式のイベントフロー情報を読み込む際のエンコーディングを指定します。

#### file

キー名 ファイルパス

XML形式のイベントフロー情報ファイル名を指定します。  
%PUBLIC\_STORAGE\_PATH%からの相対パスで指定します。

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

XML形式のイベントフロー情報をインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

#### commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理でコミットを行うまでのデータ件数を設定します。  
コミット件数に 0 が指定された場合は、処理が終了するまでコミットが行われません。

#### validate-xml

キー名 インポートファイルの検証

XML形式のインポートファイルが正しいフォーマットであるかどうか検証します。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[イベントフロー インポート](#)

## IMBox

### IMBox全件対象クローラ

## ジョブ概要

- Cassandraに保存されている索引化対象になっているメッセージをスレッドごとに索引化して、Solrサーバに追加します。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[再作成クローリング](#)  
[IMBox全件対象クローラ](#)

## ユーザ所属情報洗い替え

---

### ジョブ概要

- Cassandraのユーザの会社所属情報をジョブ実行日時時点でのIM共通マスタの情報に洗い替えを行います。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[ユーザ所属情報洗い替え](#)  
[データ再構築](#)

## 会社情報作成

---

### ジョブ概要

- Cassandraの会社情報をジョブ実行日時時点でのIM共通マスタの会社情報で作成を行います。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[会社情報作成](#)  
[データ再構築](#)

## ユーザ情報作成

---

### ジョブ概要

- Cassandraのユーザ情報をジョブ実行日時時点でのIM共通マスタの情報で作成を行います。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[ユーザ情報作成](#)  
[データ再構築](#)

## 索引データ再生成

---

### ジョブ概要

- Cassandraのマスタデータから索引データを再生成します。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
truncateExistingData	true	トランケートフラグ		true

#### truncateExistingData

キー名 トランケートフラグ

trueの場合、種別別グループ（GROUPTYPE\_GROUP）カラムファミリーのデータを全削除してからデータを再生成します。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[データ再構築](#)  
[索引データ再生成](#)

### 未読メッセージ最適化

#### ジョブ概要

- 未読メッセージを効率よく参照するために最適化された状態のデータを作成します。  
このジョブの実行後から、最適化された状態のデータを参照するように処理が切り替わります。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
truncateExistingData	true	トランケートフラグ		true

#### truncateExistingData

キー名 トランケートフラグ

trueの場合、未読ユーザ（UNREAD\_USER）カラムファミリーのデータを全削除してからデータを再生成します。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。  
[未読メッセージ最適化](#)



#### コラム

IMBoxのジョブに関する詳細については、以下のドキュメントを参照してください。

- 「[IMBox 仕様書](#)」 - 「[ジョブスケジューラ](#)」
- 「[IM-ContentsSearch for IMBox 仕様書](#)」

## IM-FileExchange

### 期限切れファイル削除

#### ジョブ概要

- IM-FileExchangeで有効期限の切れたアップロードファイルを削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

- このジョブが使用するジョブネットです。

[期限切れファイル削除](#)

## IM共通マスタ

---

### エクスポート

---

#### 会社・組織エクスポート

##### ジョブ概要

- 会社・組織に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[会社・組織エクスポート](#)

#### 会社グループエクスポート

##### ジョブ概要

- 会社グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[会社グループエクスポート](#)

#### 法人エクスポート

##### ジョブ概要

- 法人に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[法人エクスポート](#)

#### 法人グループエクスポート

##### ジョブ概要

- 法人グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[法人グループエクスポート](#)

## 通貨エクスポート

### ジョブ概要

- 通貨に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[通貨エクスポート](#)

## 取引先エクスポート

### ジョブ概要

- 取引先に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[取引先エクスポート](#)

## 品目エクスポート

### ジョブ概要

- 品目に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[品目エクスポート](#)

## 品目カテゴリエクスポート

### ジョブ概要

- 品目カテゴリに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[品目カテゴリエクスポート](#)

## プライベートグループエクスポート

### ジョブ概要

- プライベートグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[プライベートグループエクスポート](#)

## パブリックグループエクスポート

### ジョブ概要

- パブリックグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[パブリックグループエクスポート](#)

## パブリックグループ分類エクスポート

### ジョブ概要

- パブリックグループ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[パブリックグループ分類エクスポート](#)

## ユーザエクスポート

### ジョブ概要

- ユーザに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ユーザエクスポート](#)

## ユーザ分類エクスポート

## ジョブ概要

- ユーザ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ユーザ分類エクスポート](#)

## インポート

## 会社・組織インポート

## ジョブ概要

- 会社・組織に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[会社・組織インポート](#)

## 会社グループインポート

## ジョブ概要

- 会社グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[会社グループインポート](#)

## 法人インポート

## ジョブ概要

- 法人に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[法人インポート](#)

## 法人グループインポート

## ジョブ概要

- 法人グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[法人グループインポート](#)

## 通貨インポート

## ジョブ概要

- 通貨に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[通貨インポート](#)

## 取引先インポート

## ジョブ概要

- 取引先に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[取引先インポート](#)

## 品目インポート

## ジョブ概要

- 品目に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット



- このジョブが使用するジョブネットです。

[品目インポート](#)

## 品目カテゴリインポート

### ジョブ概要

- 品目カテゴリに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[品目カテゴリインポート](#)

## プライベートグループインポート

### ジョブ概要

- プライベートグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[プライベートグループインポート](#)

## パブリックグループインポート

### ジョブ概要

- パブリックグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[パブリックグループインポート](#)

## パブリックグループ分類インポート

### ジョブ概要

- パブリックグループ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

## ユーザインポート

## ジョブ概要

- ユーザに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ユーザインポート](#)

## ユーザ分類インポート

## ジョブ概要

- ユーザ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ユーザ分類インポート](#)

## IM-共通マスタ国際化登録支援機能

## 会社組織チェック

## ジョブ概要

- 会社・組織の国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

## 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ／ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ／ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ／ロール国際化情報チェック](#)

## 会社組織補完

## ジョブ概要

- 会社・組織の国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

## 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ／ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ／ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

## 会社役職チェック

### ジョブ概要

- 会社役職の国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

### 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェック](#)

## 会社役職補完

### ジョブ概要

- 会社役職の国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

### 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブ](#)

## パブリックグループチェック

### ジョブ概要

- パブリックグループの国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

### 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェック](#)

## パブリックグループ補完

### ジョブ概要

- パブリックグループの国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

### 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブ](#)

#### ジョブ概要

- パブリックグループ役割の国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

#### 実行パラメータ

- パラメータは、「IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書」の「IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェック](#)

#### パブリックグループ役割補完

#### ジョブ概要

- パブリックグループ役割の国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

#### 実行パラメータ

- パラメータは、「IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書」の「IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブ](#)

#### ユーザプロフィールチェック

#### ジョブ概要

- ユーザプロフィールの国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

#### 実行パラメータ

- パラメータは、「IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書」の「IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェック](#)

#### ユーザプロフィール補完

#### ジョブ概要

- ユーザプロフィールの国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

#### 実行パラメータ

- パラメータは、「IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書」の「IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブ](#)

#### ユーザメールアドレスチェック

## ジョブ概要

- ユーザのメールアドレスに入力漏れがないか確認するジョブです。

## 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ／ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ／ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ／ロール国際化情報チェック](#)

## ユーザメールアドレス補完

## ジョブ概要

- ユーザメールアドレスの国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

## 実行パラメータ

- パラメータは、「[IM-共通マスタ／ロール国際化登録支援機能仕様書](#)」の「[IM-共通マスタ／ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ／ロール国際化情報補完ジョブ](#)

---

退避

## ジョブ概要

- システム開始日を変更して、新しいシステム開始日より古いIM共通マスタに関する期間化情報を運用中のテーブルから退避用テーブルへの移動を行います。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。
- 詳細については、「[IM-共通マスタ 退避仕様書](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[退避](#)

---

略称補完

## ジョブ概要

- IM-共通マスタにおいて、略称が設定されていないデータの略称を補完します。  
略称が設定されていない場合、名称をコピーします。略称がすでに設定されている場合にはコピーしません。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[略称補完](#)

---

IM-Workflow

## テナントマスタ

### エクスポート

#### アカウントエクスポート

##### ジョブ概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- アカウントエクスポートの詳細な仕様は「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
date-format-pattern		日付書式パターン		yyyy-MM-dd
date-locale-id		日付書式ロケール		en
date-time-format-pattern		日時書式パターン		yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS
date-time-locale-id		日時書式ロケール		en
encoding		エンコーディング		UTF-8
fetch-count		読み込み単位		5000
file	account.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardAccountXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

##### plugin\_id

キー名 プラグインID

アカウント情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

##### その他

- 詳細については、「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[XMLエクスポートオプション](#)」を参照してください。

##### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[アカウントエクスポート](#)

#### 認可（ポリシー）エクスポート

##### ジョブ概要

- すべての認可（ポリシー）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- 認可（ポリシー）エクスポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
fetch-count		読み込み単位		5000
file	authz-policy.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardAuthzPolicyXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（ポリシー）情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（ポリシー）エクスポート](#)

#### 認可（リソース）エクスポート

##### ジョブ概要

- すべての認可（リソース）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- 認可（リソース）エクスポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
fetch-count		読み込み単位		5000
file	authz-resource.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardAuthzResourceXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（リソース）情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（リソース）エクスポート](#)

#### 認可（リソースグループ）エクスポート

##### ジョブ概要

- すべての認可（リソースグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- 認可（リソースグループ）エクスポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
fetch-count		読み込み単位		5000
file	authz-resource-group.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardAuthzResourceGroupXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（リソースグループ）情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

#### その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（リソースグループ）エクスポート](#)

#### 認可（サブジェクトおよびグループ）エクスポート

#### ジョブ概要

- すべての認可（サブジェクトおよびグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- 認可（サブジェクトおよびグループ）エクスポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
fetch-count		読み込み単位		5000
file	authz-subject-group.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardAuthzSubjectGroupXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（サブジェクトおよびグループ）情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

#### その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。



## 日付情報エクスポート

### ジョブ概要

- すべての日付情報とその日付情報に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	calendar-day.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardCalendarDayXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

#### encoding

キー名 エンコーディング

エクスポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

#### file

キー名 ファイルパス

エクスポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

#### flush-count

キー名 書き込み単位

エクスポートするXMLファイルに一度に書き込むデータ件数を指定します。

#### format-xml

キー名 出力フォーマット

エクスポートするXMLファイルを整形するかどうかを指定します。

指定する値 説明

true XMLの整形を行います。

false XMLの整形を行いません。（デフォルト値）

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

日付情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

#### root-tag-name

キー名 ルートタグ名

エクスポートするXMLファイルのルートタグ名を指定します。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[日付情報エクスポート](#)

### 日付情報セットエクスポート

## ジョブ概要

- すべての日付情報セットとその日付情報セットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	calendar-day-set.xml	ファイルパス	必須
flush-count		書き込み単位	5000
format-xml		出力フォーマット	false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardCalendarDaySetXmlExporter	プラグインID	必須
root-tag-name		ルートタグ名	root

## encoding

キー名 エンコーディング

エクスポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

## file

キー名 ファイルパス

エクスポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

## flush-count

キー名 書き込み単位

エクスポートするXMLファイルに一度に書き込むデータ件数を指定します。

## format-xml

キー名 出力フォーマット

エクスポートするXMLファイルを整形するかどうかを指定します。

指定する値 説明

true XMLの整形を行います。

false XMLの整形を行いません。（デフォルト値）

## plugin\_id

キー名 プラグインID

日付情報セット情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## root-tag-name

キー名 ルートタグ名

エクスポートするXMLファイルのルートタグ名を指定します。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[日付情報セットエクスポート](#)

## カレンダーエクスポート

## ジョブ概要

- すべてのカレンダーとそのカレンダーに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	calendar.xml	ファイルパス	必須
flush-count		書き込み単位	5000
format-xml		出力フォーマット	false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardCalendarXmlExporter	プラグインID	必須
root-tag-name		ルートタグ名	root

## encoding

キー名 エンコーディング

エクスポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

## file

キー名 ファイルパス

エクスポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

## flush-count

キー名 書き込み単位

エクスポートするXMLファイルに一度に書き込むデータ件数を指定します。

## format-xml

キー名 出力フォーマット

エクスポートするXMLファイルを整形するかどうかを指定します。

指定する値	説明
true	XMLの整形を行います。
false	XMLの整形を行いません。（デフォルト値）

## plugin\_id

キー名 プラグインID

カレンダー情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## root-tag-name

キー名 ルートタグ名

エクスポートするXMLファイルのルートタグ名を指定します。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[カレンダーエクスポート](#)

## カレンダーマージ設定エクスポート

## ジョブ概要

- すべてのカレンダーマージ設定とそのカレンダーマージ設定に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	calendar-merge.xml	ファイルパス	必須
flush-count		書き込み単位	5000
format-xml		出力フォーマット	false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardCalendarMergeXmlExporter	プラグインID	必須
root-tag-name		ルートタグ名	root

## encoding

キー名 エンコーディング

エクスポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

## file

キー名 ファイルパス

エクスポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

## flush-count

キー名 書き込み単位

エクスポートするXMLファイルに一度に書き込むデータ件数を指定します。

## format-xml

キー名 出力フォーマット

エクスポートするXMLファイルを整形するかどうかを指定します。

指定する値	説明
true	XMLの整形を行います。
false	XMLの整形を行いません。（デフォルト値）

## plugin\_id

キー名 プラグインID

カレンダーマージ設定情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## root-tag-name

キー名 ルートタグ名

エクスポートするXMLファイルのルートタグ名を指定します。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[カレンダーマージ設定エクスポート](#)

## ジョブエクスポート

## ジョブ概要

- すべてのジョブ、ジョブネットとそのジョブ、ジョブネットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- ジョブエクスポートの詳細な仕様は「[ジョブインポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
----	---	----	-----------

キー	値	名前	必須 デフォルト値
disable_trigger	RepeatTrigger	無効にするトリガ	
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	job-scheduler.xml	ファイルパス	必須
flush-count		書き込み単位	5000
format-xml		出力フォーマット	false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardJobSchedulerXmlExporter	プラグインID	必須
root-tag-name		ルートタグ名	root

#### disable\_trigger

キー名 無効にするトリガ

エクスポート実行時、無効扱いで出力するトリガを指定します。

指定する値	説明
RepeatTrigger	繰り返し指定を無効にします。
DatetimeTrigger	日時指定を無効にします。
BusinessDayTrigger	営業日指定を無効にします。



#### コラム

複数のトリガを無効にしたい場合は、カンマ区切りで指定します。  
RepeatTrigger, DatetimeTrigger, BusinessDayTrigger

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

ジョブ、ジョブネット情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[ジョブ インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポート実行オプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ジョブエクスポート](#)

#### メニューグループカテゴリエクスポート

#### ジョブ概要

- すべてのメニューグループカテゴリを、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- メニューグループカテゴリエクスポートの詳細な仕様は「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	menu-group-category.xml	ファイルパス	必須
flush-count		書き込み単位	5000
format-xml		出力フォーマット	false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardMenuGroupCategoryXmlExporter	プラグインID	必須
root-tag-name		ルートタグ名	root

#### plugin\_id

## キー名 プラグインID

メニューグループカテゴリ情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[メニューグループカテゴリエクスポート](#)

メニューグループエクスポート

ジョブ概要

- すべてのメニューグループとそのメニューグループに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- メニューグループエクスポートの詳細な仕様は「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	menu-group.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardMenuGroupXmlExporter	プラグインID	必須	
root-tag-name		ルートタグ名		root

plugin\_id

## キー名 プラグインID

メニューグループ情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[メニューグループエクスポート](#)

ロールエクスポート

ジョブ概要

- すべてのロールとそのロールに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- ロールエクスポートの詳細な仕様は「[ロール インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	role.xml	ファイルパス	必須	
flush-count		書き込み単位		5000
format-xml		出力フォーマット		false
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardRoleXmlExporter	プラグインID	必須	

キー	値	名前	必須 デフォルト値
root-tag-name		ルートタグ名	root

plugin\_id

キー名 プラグインID

ロール情報をXML形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[ロール インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[エクスポートオプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ロールエクスポート](#)

## エクスポート (CSV)

### アカウントエクスポート (CSV)

ジョブ概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、CSV形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- アカウントエクスポートの詳細な仕様は「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
csv-format-pattern		CSVのフォーマット情報	standard
date-format-pattern		日付書式パターン	yyyy-MM-dd
date-locale-id		日付書式ロケール	en
date-time-format-pattern		日時書式パターン	yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS
date-time-locale-id		日時書式ロケール	en
delimiter-code		区切り文字	, (半角カンマ)
encoding		エンコーディング	UTF-8
fetch-count		読み込み単位	5000
file	account.csv	ファイルパス	必須
newline-code		改行	CRLF
null-string		null文字列	空文字列
plugin_id	jp.co.intra_mart.export.StandardAccountCsvExporter	プラグインID	必須
quote-code		引用符	" (半角ダブルクォート)
with-header		ヘッダ	false
with-utf-bom		UTF-BOM	false

plugin\_id

キー名 プラグインID

アカウント情報をCSV形式でエクスポートするエクスポート実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[CSVエクスポートオプション](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[アカウントエクスポート \(CSV\)](#)

## エクスポート (Excel)

## 認可エクスポート (Excel)

## ジョブ概要



## 注意

Excel (xlsx) フォーマットのエクスポート機能を使用するためには、「IM-Authz (認可) Excelインポート・エクスポート」モジュールがインストールされている必要があります。

- 認可のポリシーと、関連するリソースグループ、リソース、サブジェクトグループの情報を、Excel (xlsx) 形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。
- 認可エクスポート (Excel) の詳細な仕様は「[IM-Authz \(認可\) インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
file	authz.xlsx	ファイルパス	必須	
locale-id	ja	ロケール	必須	
part-id		リソースの種類		空文字列
template-file	products/im_authz_xlsx_import_export/authz_template.xlsx	テンプレートファイル		products/im_authz_xlsx_import_export/authz_template.xlsx
xlsx-password	intramart	パスワード		intramart

- 詳細については、「[IM-Authz \(認可\) インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[Excel \(xlsx\) のエクスポートオプション](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可エクスポート \(Excel\)](#)

## インポート

## アカウントインポート

## ジョブ概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- アカウントインポートの詳細な仕様は「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。



## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数	0	
date-format-pattern		日付書式パターン	yyyy-MM-dd	
date-locale-id		日付書式ロケール	en	
date-time-format-pattern		日時書式パターン	yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS	
date-time-locale-id		日時書式ロケール	en	
encoding		エンコーディング	UTF-8	
file	account.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardAccountXmlImporter	プラグインID		
validate-data		データ検証	true	
validate-xml		検証	true	

## plugin\_id

キー名 プラグインID

アカウント情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## その他

- 詳細については、「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[XMLインポートオプション](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[アカウントインポート](#)

## 認可（ポリシー）インポート

## ジョブ概要

- すべての認可（ポリシー）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- 認可（ポリシー）インポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数	0	
encoding		エンコーディング	UTF-8	
file	authz-policy.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardAuthzPolicyXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証	true	

## plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（ポリシー）情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（ポリシー）インポート](#)

## 認可（ポリシー）一括削除

### ジョブ概要

- すべての認可（ポリシー）を削除します。

### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（ポリシー）置換インポート](#)

## 認可（リソース）インポート

### ジョブ概要

- すべての認可（リソース）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- 認可（リソース）インポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	authz-resource.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardAuthzResourceXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証		true

### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（リソース）情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

### その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（リソース）インポート](#)

## 認可（リソースグループ）インポート

### ジョブ概要

- すべての認可（リソースグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- 認可（リソースグループ）インポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	authz-resource-group.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardAuthzResourceGroupXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証		true

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（リソースグループ）情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（リソースグループ）インポート](#)

#### 認可（サブジェクトおよびグループ）インポート

##### ジョブ概要

- すべての認可（サブジェクトおよびグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- 認可（サブジェクトおよびグループ）インポートの詳細な仕様は「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	authz-subject-group.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardAuthzSubjectGroupXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証		true

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

認可（サブジェクトおよびグループ）情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[IM-Authz（認可）インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可（サブジェクトおよびグループ）インポート](#)

#### 日付情報インポート

##### ジョブ概要

- すべての日付情報とその日付情報に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
commit-count		コミット件数	0
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	calendar-day.xml	ファイルパス	必須
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardCalendarDayXmlImporter	プラグインID	必須
validate-xml		検証	true

#### commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理で、コミットを行うまでのデータ件数を指定します。  
コミット件数に「0」（デフォルト値）が指定された場合は、インポート処理が完了するまでコミットが行われません。



#### 注意

commit-count を指定した場合、インポート実行で管理しているトランザクションがコミットされる可能性があります。

#### encoding

キー名 エンコーディング

インポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

#### file

キー名 ファイルパス

インポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

日付情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

#### validate-xml

キー名 検証

インポートするXMLファイルの構文を検証するかどうかを指定します。

指定する値	説明
true	XML構文の検証を行います。（デフォルト値）
false	XML構文の検証を行いません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[日付情報インポート](#)

#### 日付情報セットインポート

#### ジョブ概要

- すべての日付情報セットとその日付情報セットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
commit-count		コミット件数	0
encoding		エンコーディング	UTF-8

キー	値	名前	必須 デフォルト値
file	calendar-day-set.xml	ファイルパス	必須
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardCalendarDaySetXmlImporter	プラグインID	必須
validate-xml		検証	true

## commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理で、コミットを行うまでのデータ件数を指定します。

コミット件数に「0」（デフォルト値）が指定された場合は、インポート処理が完了するまでコミットが行われません。



## 注意

commit-count を指定した場合、インポート実行元で管理しているトランザクションがコミットされる可能性があります。

## encoding

キー名 エンコーディング

インポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

## file

キー名 ファイルパス

インポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

## plugin\_id

キー名 プラグインID

日付情報セット情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## validate-xml

キー名 検証

インポートするXMLファイルの構文を検証するかどうかを指定します。

## 指定する値 説明

true XML構文の検証を行います。（デフォルト値）

false XML構文の検証を行いません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[日付情報セットインポート](#)

## カレンダーインポート

## ジョブ概要

- すべてのカレンダーとそのカレンダーに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
commit-count		コミット件数	0
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	calendar.xml	ファイルパス	必須
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardCalendarXmlImporter	プラグインID	必須

キー	値	名前	必須 デフォルト値
validate-xml		検証	true

## commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理で、コミットを行うまでのデータ件数を指定します。

コミット件数に「0」（デフォルト値）が指定された場合は、インポート処理が完了するまでコミットが行われません。



## 注意

commit-count を指定した場合、インポート実行元で管理しているトランザクションがコミットされる可能性があります。

## encoding

キー名 エンコーディング

インポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

## file

キー名 ファイルパス

インポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

## plugin\_id

キー名 プラグインID

カレンダー情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

## validate-xml

キー名 検証

インポートするXMLファイルの構文を検証するかどうかを指定します。

## 指定する値 説明

true	XML構文の検証を行います。（デフォルト値）
false	XML構文の検証を行いません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[カレンダーインポート](#)

## カレンダーマージ設定インポート

## ジョブ概要

- すべてのカレンダーマージ設定とそのカレンダーマージ設定に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
commit-count		コミット件数	0
encoding		エンコーディング	UTF-8
file	calendar-merge.xml	ファイルパス	必須
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardCalendarMergeXmlImporter	プラグインID	必須
validate-xml		検証	true

## commit-count

キー名 コミット件数

インポート処理で、コミットを行うまでのデータ件数を指定します。

コミット件数に「0」（デフォルト値）が指定された場合は、インポート処理が完了するまでコミットが行われません。



注意

`commit-count` を指定した場合、インポート実行元で管理しているトランザクションがコミットされる可能性があります。

encoding

キー名 エンコーディング

インポートするXMLファイルの文字エンコーディングを指定します。

file

キー名 ファイルパス

インポートするXMLファイルのパス（パブリックストレージのルートからの相対パス）を指定します。

plugin\_id

キー名 プラグインID

カレンダーマージ設定情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

validate-xml

キー名 検証

インポートするXMLファイルの構文を検証するかどうかを指定します。

指定する値 説明

true XML構文の検証を行います。（デフォルト値）

false XML構文の検証を行いません。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[カレンダーマージ設定インポート](#)

ジョブインポート

ジョブ概要

- すべてのジョブ、ジョブネットとそのジョブ、ジョブネットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- ジョブインポートの詳細な仕様は「[ジョブインポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
disable_trigger	RepeatTrigger	無効にするトリガ		
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	job-scheduler.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardJobSchedulerXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証		true

plugin\_id

キー名 プラグインID

ジョブ、ジョブネット情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[ジョブ インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポート実行オプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ジョブインポート](#)

メニューグループカテゴリインポート

ジョブ概要

- すべてのメニューグループカテゴリを、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- メニューグループカテゴリインポートの詳細な仕様は「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	menu-group-category.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardMenuGroupCategoryXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証		true

plugin\_id

キー名 プラグインID

メニューグループカテゴリ情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[メニューグループカテゴリインポート](#)

メニューグループインポート

ジョブ概要

- すべてのメニューグループとそのメニューグループに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- メニューグループインポートの詳細な仕様は「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	menu-group.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardMenuGroupXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-xml		検証		true

plugin\_id

キー名 プラグインID



メニューグループ情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[メニュー インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[メニューグループインポート](#)

ロールインポート

ジョブ概要

- すべてのロールとそのロールに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- ロールインポートの詳細な仕様は「[ロール インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	role.xml	ファイルパス	必須	
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardRoleXmlImporter	プラグインID	必須	
validate-data		データ検証		true
validate-xml		検証		true

plugin\_id

キー名 プラグインID

ロール情報をXML形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[ロール インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[インポートオプション](#)」を参照してください。

ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ロールインポート](#)

インポート (CSV)

アカウントインポート (CSV)

ジョブ概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、CSV形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- アカウントインポートの詳細な仕様は「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
commit-count		コミット件数		0
csv-format-pattern		CSVのフォーマット情報		standard

キー	値	名前	必須	デフォルト値
date-format-pattern		日付書式パターン		yyyy-MM-dd
date-locale-id		日付書式ロケール		en
date-time-format-pattern		日時書式パターン		yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS
date-time-locale-id		日時書式ロケール		en
delimiter-code		区切り文字		, (半角カンマ)
encoding		エンコーディング		UTF-8
file	account.csv	ファイルパス	必須	
null-string		null文字列		空文字列
plugin_id	jp.co.intra_mart.import.StandardAccountCsvImporter	プラグインID	必須	
quote-code		引用符		" (半角ダブルクォート)
update-mode		更新モード		merge
validate-data		データ検証		true
with-header		ヘッダ		false

#### plugin\_id

キー名 プラグインID

アカウント情報をCSV形式でインポートするインポータ実装クラスを指定します。この値は変更する必要はありません。

その他

- 詳細については、「[アカウント インポート・エクスポート仕様書](#)」 - 「[CSVインポートオプション](#)」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[アカウントインポート \(CSV\)](#)

#### インポート (Excel)

##### 認可インポート (Excel)

##### ジョブ概要



#### 注意

Excel (xlsx) フォーマットのインポート機能を使用するためには、「IM-Authz (認可) Excelインポート・エクスポート」モジュールがインストールされている必要があります。

- 認可のポリシー情報を、Excel (xlsx) 形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。
- 認可インポート (Excel) の詳細な仕様は「[IM-Authz \(認可\) インポート・エクスポート仕様書](#)」を参照してください。

##### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
file	authz.xlsx	ファイルパス	必須	
commit-count	0	コミット件数		0
validate-inherits	false	未設定認可ポリシー検証フラグ		false
validate-resource-exists	true	リソースグループ・リソース存在検証フラグ		true
validate-subject-exists	false	サブジェクトグループ存在検証フラグ		false

- 詳細については、「IM-Authz (認可) インポート・エクスポート仕様書」 - 「Excel (xlsx) のインポートオプション」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[認可インポート \(Excel\)](#)

### ロール国際化登録支援機能

---

#### ロールチェック

##### ジョブ概要

- ロールの国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

##### 実行パラメータ

- パラメータは、「IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書」の「IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェックジョブのパラメータ」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報チェック](#)

#### ロール補完

##### ジョブ概要

- ロールの国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

##### 実行パラメータ

- パラメータは、「IM-共通マスタ/ロール国際化登録支援機能仕様書」の「IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブのパラメータ」を参照してください。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[IM-共通マスタ/ロール国際化情報補完ジョブ](#)

### キャッシュ管理

---

#### キャッシュクリア (アナウンス)

##### ジョブ概要

- アナウンスのキャッシュをクリアします。

##### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[キャッシュクリア \(アナウンス\)](#)

#### キャッシュクリア (認可)

##### ジョブ概要

- 認可のキャッシュをクリアします。クリア対象のキャッシュは以下の通りです。

- 認可リソースマッピング情報
- 認可ポリシー情報
- 認可リソース閉塞情報
- リソースタイプ「画面・処理」の認可リソースグループ情報
- リソースタイプ「会社一覧」の認可リソースグループ情報
- 認可サブジェクト情報
- 認可サブジェクトグループ情報
- ロールIDをキーとしたロールサブジェクト情報
- サブジェクトIDをキーとしたロールサブジェクト情報
- 認可設定のIPv4サブジェクト情報

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[キャッシュクリア \(認可\)](#)

#### キャッシュクリア (メニュー)

#### ジョブ概要

- メニューのキャッシュをクリアします。クリア対象のキャッシュは以下の通りです。
  - ヘルプド롭ダウン情報
  - グローバルナビ情報
  - 個人設定メニュー情報
  - 外部メニュー情報

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[キャッシュクリア \(メニュー\)](#)

### 無効ログインセッション情報削除

---

#### ジョブ概要

- 無効化されたログインセッション情報をデータベースから削除します。

サーバ停止時にログイン中のセッション情報が残っている場合等、ログインセッション情報がゴミデータとして残ってしまう場合があります。このジョブはゴミデータとして残っているログインセッション情報を削除するためのジョブです。

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[無効ログインセッション情報削除](#)

### 不要な認可 (ポリシー) の一括削除

---

#### ジョブ概要

- IM-Authz (認可) において、どのリソースグループ、サブジェクトグループにも紐づかないポリシーをデータベースから削除します。リソースグループ、サブジェクトグループ削除時、ポリシーの削除を明示的に行っていない場合、ポリシーがゴミデータとして残ってしまう場合が

あります。

このジョブを実行すると、ゴミデータとして残っている認可ポリシー情報を削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[不要な認可（ポリシー）の一括削除](#)

### 日付・時刻の「入力形式」一括削除

---

#### ジョブ概要

- テナントとユーザで設定した日付・時刻の「入力形式」を一括で削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[日付・時刻の「入力形式」一括削除](#)

### アカウントパスワードハッシュ化移行処理

---

#### ジョブ概要

- 運用中にアカウントパスワードの保存方式を変更した場合に実行する移行処理です。システム管理者が、テナント管理の「パスワード保存方式」を「暗号化」から「ハッシュ化」に変更した場合、データベース内に保存されているパスワードが「暗号化」方式で保存されている状態であるためパスワードの照合に失敗してしまいます。このためアカウントパスワード、および、パスワード履歴管理で保存しているパスワード履歴の値を暗号化された値からハッシュ化された値に変更する必要があります。移行の対象となるユーザはテナントに存在するすべてのアカウントです。

#### コラム

このジョブは、システム管理者が「パスワード保存方式」を変更した場合に実行します。通常、テナント管理者がこのジョブを実行する必要はありません。

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[アカウントパスワードハッシュ化移行処理](#)

### IM-Notice

---

#### 過去通知削除

---

#### ジョブ概要

- IM-Noticeの過去の通知を削除します。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
time-to-live-days	30	通知の生存期間	必須	30

#### time-to-live-days

キー名 通知の生存期間

値に指定した日にちを過ぎた通知を削除します。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[過去通知削除](#)

## ジョブ管理

### ジョブネットモニタ削除

#### ジョブ概要

- ジョブネットの実行結果を削除します。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
delete-error-state	true	エラーの実行結果を削除		true
delete-exit-state	true	強制終了の実行結果を削除		true
delete-success-state	true	成功の実行結果を削除		true
delete-warning-state	true	警告の実行結果を削除		true
max-days	0	削除対象の期間		0

#### delete-error-state

キー名 エラーの実行結果を削除

ステータスがエラーのジョブネット実行結果を削除します。

#### delete-exit-state

キー名 強制終了の実行結果を削除

ステータスが強制終了のジョブネット実行結果を削除します。

#### delete-success-state

キー名 成功の実行結果を削除

ステータスが成功のジョブネット実行結果を削除します。

#### delete-warning-state

キー名 警告の実行結果を削除

ステータスが警告のジョブネット実行結果を削除します。

#### max-days

キー名 削除対象の期間

値に指定した日にちが過ぎた実行結果を削除します。

0を指定した場合すべてのジョブネット実行結果が対象です。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ジョブネットモニタ削除](#)

## IM-LogicDesigner

### フロー実行

#### ジョブ概要

- IM-LogicDesigner の任意のフローを実行します。



#### コラム

実行パラメータとして指定する値は `flow_id` 以外はフローの入力データとして受け付けられます。



#### 注意

実行パラメータとして指定されたパラメータは、すべて文字列として扱われます。そのため、ジョブから実行するフローが受け付ける入力データは文字列型である必要があります。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
<code>flow_id</code>		フロー定義ID	必須	
(その他任意のキー)				

#### `flow_id`

キー名 フロー定義ID

実行を行うフローのIDを指定します。

#### ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットはありません。

## スマートメニューランキング

### ランキングデータ集計

#### ジョブ概要

- スマートメニューで利用するランキングデータを集計します。  
ランキングデータの集計は以下の手順で行われます。
  - テナント内のランキングデータを一度すべて削除します。
  - クラスタリングを行っている各アプリケーションサーバに対して、ランキングデータの集計依頼を行います。
  - 集計依頼を受け付けた各アプリケーションサーバは、自身のサーバ内に存在するスマートメニューランキングログを参照しランキングデータを集計します。



#### コラム

ジョブの実行は各アプリケーションサーバへの集計依頼を行った時点で完了します。  
各アプリケーションサーバの集計処理が完了してから、ジョブが完了するわけではありません。

#### 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須 デフォルト値
collect-days	30	集計期間	30

## collect-days

### キー名 集計期間

集計の対象となる期間を指定します。

期間はジョブ実行日からの日数です。値が 30 日である場合は、ジョブ実行日から30日前までのログを集計します。

0 を指定した場合は読み込めるすべてのログが集計対象とします。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[ランキングデータ集計](#)

## 多要素認証

### 期限切れブラウザ情報削除

#### ジョブ概要

- 多要素認証で利用する信頼済みブラウザ情報を削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

## ジョブネット

- このジョブが使用するジョブネットです。

[期限切れブラウザ情報削除](#)



## v72マスタ同期

---

### アカウント同期

---

#### ジョブネット概要

- アカウントとアカウントライセンス情報を抽出して、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。このファイルは、iWP / iAFに対してインポートできる形式です。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[アカウント同期](#)

## IM共通マスタ同期

---

#### ジョブネット概要

- IM共通マスタ情報を抽出して、CSV形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。このファイルは、iWP / iAFに対してインポートできる形式です。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[IM共通マスタ同期](#)

## ドキュメントワークフロー(BPW)

---

### ワークフロー自動パス

---

#### ジョブネット概要

- ドキュメントワークフロー(BPW)において自動パスの処理を行います。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ワークフロー自動パス](#)

### ワークフロー自動催促

---

#### ジョブネット概要

- ドキュメントワークフロー(BPW)において自動催促を行います。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[ワークフロー自動催促](#)

## ワークフロー承認結果履歴情報削除

---

### ジョブネット概要

- ドキュメントワークフロー(BPW)において承認結果履歴情報の削除を行います。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[ワークフロー承認結果履歴情報削除](#)

## ワークフローモニタリング情報削除

---

### ジョブネット概要

- ドキュメントワークフロー(BPW)においてモニタリング情報の削除を行います。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[ワークフローモニタリング情報削除](#)

## ワークフロー参照マスタワークテーブル更新

---

### ジョブネット概要

- ドキュメントワークフロー(BPW)において参照者の情報を事前展開し、パフォーマンスの向上を行います。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[ワークフロー参照マスタワークテーブル更新](#)

## 互換

---

### [互換] アカウントインポート (csv)

---

### ジョブネット概要

- 7.2で出力したCSV形式アカウントインポートファイルをインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[\[互換\] アカウントインポート \(csv\)](#)

## [互換] アカウントインポート (xml)

## ジョブネット概要

- 7.2で出力したXML形式アカウントインポートファイルをインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[\[互換\] アカウントインポート \(xml\)](#)

## [互換] ロールインポート (xml)

## ジョブネット概要

- 7.2で出力したXML形式ロールインポートファイルをインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[\[互換\] ロールインポート \(xml\)](#)

## IM-ContentsSearch クローラ

## 削除クローリング

## ジョブネット概要

- Solrサーバに保存されている全文検索用索引データの削除処理を行うジョブを定義したジョブネットです。  
通常の運用では実行する必要はありません。  
索引作成対象となるコンテンツの削除に伴い、全文検索用の索引データも削除する必要がある場合などに実行してください。

## 実行パラメータ

- ジョブネットに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
crawlingType	DELETE	クローリングタイプ	DELETE
groupName	default	検索サーバグループ名	default
maxSegments	1	最大セグメント数	1
withCommit	true	コミット実施フラグ	true
withOptimize	false	最適化実施フラグ	false

## crawlingType

キー名 クローリングタイプ

クローラの動作タイプを設定します。  
通常は初期値 (“DELETE”) から変更する必要はありません。

#### groupName

キー名 検索サーバグループ名

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。  
通常はデフォルト値から変更する必要はありません。

#### maxSegments

キー名 最大セグメント数

最適化の度合いを設定します。  
1に近づくほど強い最適化を行います。処理の所要時間が伸びます。

#### withCommit

キー名 コミット実施フラグ

処理終了時に更新データを確定するかを設定します。

#### withOptimize

キー名 最適化実施フラグ

処理終了時にデータの最適化をするかを設定します。  
最適化処理は負荷が高いため、複数クローラを実行する際はジョブネットの最後に最適化処理ジョブを実行することを推奨します。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。
  - [IMBoxクローラ](#)
  - [ワークフロークローラ](#)
  - [\[互換\] 削除ドキュメントワークフロークローラ](#)
  - [コンテンツ索引最適化ジョブ](#)

#### 差分クローリング

##### ジョブネット概要

- Solrサーバに保存されている全文検索用索引データの再作成処理を行うジョブを定義したジョブネットです。  
新規登録や更新があったコンテンツのみを対象として索引を作成します。  
差分クローリングの対象とならないコンテンツの索引を更新する場合には再作成クローリングを実行してください。  
組織改編などにより過去のコンテンツの参照権限が変更され、差分クローリングではなく再作成クローリングで過去のコンテンツの索引を全て更新して、正しい検索結果にさせる必要がある場合などに実行する必要があります。  
差分の定義については、対象となる各機能ごとに異なります。

##### 実行パラメータ

- ジョブネットに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
crawlingType	DELTA	クローリングタイプ	DELTA
groupName	default	検索サーバグループ名	default
maxSegments	1	最大セグメント数	1
withCommit	true	コミット実施フラグ	true
withOptimize	false	最適化実施フラグ	false

#### crawlingType

キー名 クローリングタイプ

クローラの動作タイプを設定します。  
通常は初期値（"DELTA"）から変更する必要はありません。

## groupName

キー名 検索サーバグループ名

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。  
通常はデフォルト値から変更する必要はありません。

## maxSegments

キー名 最大セグメント数

最適化の度合いを設定します。  
1に近づくほど強い最適化を行います。処理の所要時間が伸びます。

## withCommit

キー名 コミット実施フラグ

処理終了時に更新データを確定するかを設定します。

## withOptimize

キー名 最適化実施フラグ

処理終了時にデータの最適化をするかを設定します。  
最適化処理は負荷が高いため、複数クローラを実行する際はジョブネットの最後に最適化処理ジョブを実行することを推奨します。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。
  - [IMBoxクローラ](#)
  - [ワークフロークローラ](#)
  - [\[互換\] 差分ドキュメントワークフロークローラ](#)
  - [コンテンツ索引最適化ジョブ](#)

## 再作成クローリング

## ジョブネット概要

- Solrサーバに保存されている全文検索用索引データの再作成処理を行うジョブを定義したジョブネットです。  
このジョブネットにより実行されるジョブは、そのジョブと対応するコンテンツの索引を全て削除した上で、再度全コンテンツの索引を作成し直します。  
索引作成対象となる全コンテンツのデータを参照するため、対象となるコンテンツの量によっては処理終了までに時間がかかります。  
また、Solrサーバ、コンテンツが保存されているデータベース、ストレージサーバなどにも負荷がかかる場合があります。  
実際の運用では環境に応じた実行スケジュールを十分に計画した上で再作成クローリングを実行してください。

## 実行パラメータ

- ジョブネットに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	デフォルト 必須 値
crawlingType	REINDEX	クローリングタイプ	REINDEX
groupName	default	検索サーバグループ名	default
maxSegments	1	最大セグメント数	1
withCommit	true	コミット実施フラグ	true
withOptimize	false	最適化実施フラグ	false

## crawlingType

キー名 クローリングタイプ

クローラの動作タイプを設定します。  
通常は初期値 ("REINDEX") から変更する必要はありません。

## groupName

キー名 検索サーバグループ名

---

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。  
通常はデフォルト値から変更する必要はありません。

## maxSegments

キー名 最大セグメント数

---

最適化の度合いを設定します。  
1に近づくほど強い最適化を行います。処理の所要時間が伸びます。

## withCommit

キー名 コミット実施フラグ

---

処理終了時に更新データを確定するかを設定します。

## withOptimize

キー名 最適化実施フラグ

---

処理終了時にデータの最適化をするかを設定します。  
最適化処理は負荷が高いため、複数クローラを実行する際はジョブネットの最後に最適化処理ジョブを実行することを推奨します。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。
  - [IMBox全件対象クローラ](#)
  - [ワークフロークローラ](#)
  - [\[互換\] 再作成ドキュメントワークフロークローラ](#)
  - [コンテンツ索引最適化ジョブ](#)

## IMBox全件対象クローラ

## ジョブ概要

- IMBoxのメッセージ情報を索引化して登録するジョブを定義したジョブネットです。

## 実行パラメータ

- ジョブネットに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
groupName	default	検索サーバグループ名		default
maxSegments	1	最大セグメント数		1
queryRangeCount	100	Cassandraからデータ取得を行う際の1度あたりのアクセスのデータ取得件数		100
withCommit	true	コミット実施フラグ		true
withOptimize	true	最適化実施フラグ		true

## groupName

キー名 検索サーバグループ名

---

処理対象とする検索サーバグループIDを指定します。  
通常はデフォルト値から変更する必要はありません。

## maxSegments

キー名 最大セグメント数

---

最適化の度合いを設定します。

1に近づくほど強い最適化を行います。処理の所要時間が伸びます。

#### queryRangeCount

キー名 Cassandraからデータ取得を行う際の1度あたりのアクセスのデータ取得件数

Cassandraからデータ取得を行う際の1度あたりのアクセスのデータ取得件数を指定します。

#### withCommit

キー名 コミット実施フラグ

処理終了時に更新データを確定するかを設定します。

#### withOptimize

キー名 最適化実施フラグ

処理終了時にデータの最適化をするかを設定します。

最適化処理は負荷が高いため、複数クローラを実行する際はジョブネットの最後に最適化処理ジョブを実行することを推奨します。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[IMBox全件対象クローラ](#)

## イベントナビゲータ

---

### イベントフロー エクスポート

---

#### ジョブネット概要

- イベントフローに関連する情報をXML形式でファイルに出力します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[イベントフロー エクスポート](#)

### イベントフロー インポート

---

#### ジョブネット概要

- XML形式のイベントフロー情報をインポートします。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[イベントフロー インポート](#)

## IMBox

---

### ユーザ所属情報洗い替え

---

#### ジョブネット概要

- Cassandraのユーザの会社所属情報をジョブ実行日時時点でのIM共通マスタの情報に洗い替えを行います。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[ユーザ所属情報洗い替え](#)

### 会社情報作成

---

#### ジョブネット概要

- Cassandraの会社情報をジョブ実行日時時点でのIM共通マスタの会社情報で作成を行います。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[会社情報作成](#)

### ユーザ情報作成

---

#### ジョブネット概要

- Cassandraのユーザ情報をジョブ実行日時時点でのIM共通マスタの情報で作成を行います。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[ユーザ情報作成](#)

### データ再構築

---

#### ジョブネット概要

- 以下のジョブをすべて実行するジョブネットです。

[会社情報作成](#)

[ユーザ情報作成](#)

[ユーザ所属情報洗い替え](#)

[索引データ再生成](#)

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[会社情報作成](#)  
[ユーザ情報作成](#)  
[ユーザ所属情報洗い替え](#)  
[索引データ再生成](#)



## ジョブネット概要

- Cassandraのマスタデータから索引データを再生成します。

## 実行パラメータ

- ジョブに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
truncateExistingData	true	トランケートフラグ		true

## truncateExistingData

キー名 トランケートフラグ

trueの場合、種別別グループ（GROUPTYPE\_GROUP）カラムファミリーのデータを全削除してからデータを再生成します。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[索引データ再生成](#)

## 未読メッセージ最適化

## ジョブネット概要

- 未読メッセージを効率よく参照するために最適化された状態のデータを作成します。  
このジョブネットの実行後から、最適化された状態のデータを参照するように処理が切り替わります。

## 実行パラメータ

- ジョブネットに指定するパラメータリストです。

キー	値	名前	必須	デフォルト値
truncateExistingData	true	トランケートフラグ		true

## truncateExistingData

キー名 トランケートフラグ

trueの場合、未読ユーザ（UNREAD\_USER）カラムファミリーのデータを全削除してからデータを再生成します。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。  
[未読メッセージ最適化](#)

### コラム

IMBoxのジョブネットに関する詳細については、以下のドキュメントを参照してください。

- 「[IMBox 仕様書](#)」 - 「[ジョブスケジューラ](#)」
- 「[IM-ContentsSearch for IMBox 仕様書](#)」

## IM-FileExchange

### 期限切れファイル削除

## ジョブネット概要

- IM-FileExchangeで有効期限の切れたアップロードファイルを削除します。

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[期限切れファイル削除](#)

## IM共通マスタ

---

### エクスポート

---

#### 会社・組織エクスポート

##### ジョブネット概要

- 会社・組織に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[会社・組織エクスポート](#)

#### 会社グループエクスポート

##### ジョブネット概要

- 会社グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[会社グループエクスポート](#)

#### 法人エクスポート

##### ジョブネット概要

- 法人に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[法人エクスポート](#)

#### 法人グループエクスポート

##### ジョブネット概要

- 法人グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[法人グループエクスポート](#)

## 通貨エクスポート

## ジョブネット概要

- 通貨に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[通貨エクスポート](#)

## 取引先エクスポート

## ジョブネット概要

- 取引先に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[取引先エクスポート](#)

## 品目エクスポート

## ジョブネット概要

- 品目に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[品目エクスポート](#)

## 品目カテゴリエクスポート

## ジョブネット概要

- 品目カテゴリに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[品目カテゴリエクスポート](#)

## プライベートグループエクスポート

### ジョブネット概要

- プライベートグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[プライベートグループエクスポート](#)

## パブリックグループエクスポート

### ジョブネット概要

- パブリックグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[パブリックグループエクスポート](#)

## パブリックグループ分類エクスポート

### ジョブネット概要

- パブリックグループ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[パブリックグループ分類エクスポート](#)

## ユーザエクスポート

### ジョブネット概要

- ユーザに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ユーザエクスポート](#)

## ユーザ分類エクスポート

## ジョブネット概要

- ユーザ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ユーザ分類エクスポート](#)

インポート

---

## 会社・組織インポート

## ジョブネット概要

- 会社・組織に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[会社・組織インポート](#)

## 会社グループインポート

## ジョブネット概要

- 会社グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[会社グループインポート](#)

## 法人インポート

## ジョブネット概要

- 法人に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[法人インポート](#)

## 法人グループインポート

## ジョブネット概要

- 法人グループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[法人グループインポート](#)

## 通貨インポート

## ジョブネット概要

- 通貨に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[通貨インポート](#)

## 取引先インポート

## ジョブネット概要

- 取引先に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[取引先インポート](#)

## 品目インポート

## ジョブネット概要

- 品目に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[品目インポート](#)

## 品目カテゴリインポート

## ジョブネット概要

- 品目カテゴリに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[品目カテゴリインポート](#)

## プライベートグループインポート

### ジョブネット概要

- プライベートグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[プライベートグループインポート](#)

## パブリックグループインポート

### ジョブネット概要

- パブリックグループに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[パブリックグループインポート](#)

## パブリックグループ分類インポート

### ジョブネット概要

- パブリックグループ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[パブリックグループ分類インポート](#)

## ユーザインポート

### ジョブネット概要

- ユーザに関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ユーザインポート](#)

## ユーザ分類インポート

## ジョブネット概要

- ユーザ分類に関する情報をCSVまたはXML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ユーザ分類インポート](#)

---

退避

## ジョブ概要

- システム開始日を変更して、新しいシステム開始日より古いIM共通マスタに関する期間化情報を運用中のテーブルから退避用テーブルへの移動を行います。

## 実行パラメータ

- このジョブにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[退避](#)

---

略称補完

## ジョブネット概要

- IM-共通マスタにおいて、略称が設定されていないデータの略称を補完します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[略称補完](#)

---

IM-Workflow

インストール直後の初期状態では、IM-Workflow のジョブネットは同名のジョブを実行するように設定されています。IM-Workflow のジョブの説明については、「[IM-Workflow 仕様書](#)」の「[ジョブ](#)」の章を参照してください。

---

テナントマスタ

---

エクスポート

## アカウントエクスポート

## ジョブネット概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。



## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[アカウントエクスポート](#)

## 認可（ポリシー）エクスポート

## ジョブネット概要

- すべての認可（ポリシー）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（ポリシー）エクスポート](#)

## 認可（リソース）エクスポート

## ジョブネット概要

- すべての認可（リソース）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（リソース）エクスポート](#)

## 認可（リソースグループ）エクスポート

## ジョブネット概要

- すべての認可（リソースグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（リソースグループ）エクスポート](#)

## 認可（サブジェクトおよびグループ）エクスポート

## ジョブネット概要

- すべての認可（サブジェクトおよびグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（サブジェクトおよびグループ）エクスポート](#)

#### ジョブネット概要

- すべての日付情報とその日付情報に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[日付情報エクスポート](#)

#### 日付情報セットエクスポート

#### ジョブネット概要

- すべての日付情報セットとその日付情報セットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[日付情報セットエクスポート](#)

#### カレンダーエクスポート

#### ジョブネット概要

- すべてのカレンダーとそのカレンダーに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[カレンダーエクスポート](#)

#### カレンダーマージ設定エクスポート

#### ジョブネット概要

- すべてのカレンダーマージ設定とそのカレンダーマージ設定に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[カレンダーマージ設定エクスポート](#)

#### ジョブエクスポート

#### ジョブネット概要

- すべてのジョブ、ジョブネットとそのジョブ、ジョブネットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ジョブエクスポート](#)

## メニューグループカテゴリエクスポート

## ジョブネット概要

- すべてのメニューグループカテゴリを、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[メニューグループカテゴリエクスポート](#)

## メニューグループエクスポート

## ジョブネット概要

- すべてのメニューグループとそのメニューグループに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[メニューグループエクスポート](#)

## ロールエクスポート

## ジョブネット概要

- すべてのロールとそのロールに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ロールエクスポート](#)

## エクスポート (CSV)

## アカウントエクスポート (CSV)

## ジョブネット概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、CSV形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[アカウントエクスポート \(CSV\)](#)

## エクスポート (Excel)

## 認可エクスポート (Excel)

## ジョブネット概要

- 認可のポリシーと、関連するリソースグループ、リソース、サブジェクトグループの情報を、Excel (xlsx) 形式でパブリックストレージ上のファイルに出力します。



## 注意

Excel (xlsx) フォーマットのエクスポート機能を使用するためには、「IM-Authz (認可) Excelインポート・エクスポート」モジュールがインストールされている必要があります。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可エクスポート \(Excel\)](#)

## インポート

## アカウントインポート

## ジョブネット概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[アカウントインポート](#)

## 認可 (ポリシー) インポート

## ジョブネット概要

- すべての認可 (ポリシー) を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可 \(ポリシー\) インポート](#)

## 認可 (ポリシー) 置換インポート

## ジョブネット概要

- すべての認可 (ポリシー) を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

- このジョブネットを使用すると、インポート前に登録されている認可（ポリシー）をすべて削除します。  
そのため、このジョブネットは認可（ポリシー）のバックアップを使用して、以前の権限設定を完全に復元するために使用します。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（ポリシー）インポート](#)

[認可（ポリシー）一括削除](#)

## 認可（リソース）インポート

### ジョブネット概要

- すべての認可（リソース）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（リソース）インポート](#)

## 認可（リソースグループ）インポート

### ジョブネット概要

- すべての認可（リソースグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（リソースグループ）インポート](#)

## 認可（サブジェクトおよびグループ）インポート

### ジョブネット概要

- すべての認可（サブジェクトおよびグループ）を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可（サブジェクトおよびグループ）インポート](#)

## 日付情報インポート

### ジョブネット概要

- すべての日付情報とその日付情報に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

## 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[日付情報インポート](#)

## 日付情報セットインポート

### ジョブネット概要

- すべての日付情報セットとその日付情報セットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[日付情報セットインポート](#)

## カレンダーインポート

### ジョブネット概要

- すべてのカレンダーとそのカレンダーに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[カレンダーインポート](#)

## カレンダーマージ設定インポート

### ジョブネット概要

- すべてのカレンダーマージ設定とそのカレンダーマージ設定に関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[カレンダーマージ設定インポート](#)

## ジョブインポート

### ジョブネット概要

- すべてのジョブ、ジョブネットとそのジョブ、ジョブネットに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ジョブインポート](#)

#### メニューグループカテゴリインポート

##### ジョブネット概要

- すべてのメニューグループカテゴリを、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

##### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[メニューグループカテゴリインポート](#)

#### メニューグループインポート

##### ジョブネット概要

- すべてのメニューグループとそのメニューグループに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

##### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[メニューグループインポート](#)

#### ロールインポート

##### ジョブネット概要

- すべてのロールとそのロールに関連する情報を、XML形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

##### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ロールインポート](#)

#### インポート (CSV)

---

##### アカウントインポート (CSV)

##### ジョブネット概要

- すべてのアカウントとそのアカウントに関連する情報を、CSV形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。

##### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

##### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[アカウントインポート \(CSV\)](#)

## 認可インポート (Excel)

### ジョブネット概要

- 認可のポリシー情報を、Excel (xlsx) 形式でパブリックストレージ上のファイルからインポートします。



#### 注意

Excel (xlsx) フォーマットのインポート機能を使用するためには、「IM-Authz (認可) Excelインポート・エクスポート」モジュールがインストールされている必要があります。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[認可インポート \(Excel\)](#)

## キャッシュ管理

---

### キャッシュクリア (アナウンス)

#### ジョブネット概要

- アナウンスのキャッシュをクリアします。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[キャッシュクリア \(アナウンス\)](#)

### キャッシュクリア (認可)

#### ジョブネット概要

- 認可のキャッシュをクリアします。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[キャッシュクリア \(認可\)](#)

### キャッシュクリア (メニュー)

#### ジョブネット概要

- メニューのキャッシュをクリアします。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ



- このジョブネットが使用するジョブです。

[キャッシュクリア \(メニュー\)](#)

## 無効ログインセッション情報削除

### ジョブネット概要

- 無効化されたログインセッション情報をデータベースから削除します。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[無効ログインセッション情報削除](#)

## 不要な認可 (ポリシー) の一括削除

### ジョブネット概要

- IM-Authz (認可) において、どのリソースグループ、サブジェクトグループにも紐づかないポリシーをデータベースから削除します。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[不要な認可 \(ポリシー\) の一括削除](#)

## 日付・時刻の「入力形式」一括削除

### ジョブネット概要

- テナントとユーザで設定した日付・時刻の「入力形式」を一括で削除します。
- 「[設定ファイルリファレンス](#)」-「[日付と時刻の形式マスタ](#)」にて入力形式を変更・追加を行った場合に、アプリケーションによっては正常に動作しない可能性が発生します。  
その場合に、本ジョブネットを実行することで登録された日付・時刻の「入力形式」を一括削除できます。



#### 注意

システム管理者によって日時の入力形式に対しての変更が許可されていない場合のみ削除処理が実行されます。

### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[日付・時刻の「入力形式」一括削除](#)

## アカウントパスワードハッシュ化移行処理

### ジョブネット概要

- 運用中にアカウントパスワードの保存方式を変更した場合に実行する移行処理です。
- 可逆な形式で保存されているパスワードをハッシュに変更します。

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[アカウントパスワードハッシュ化移行処理](#)

## IM-共通マスタ／ロール国際化登録支援機能

---

### IM-共通マスタ／ロール国際化情報チェック

---

#### ジョブネット概要

- IM-共通マスタやロールの国際化情報に入力漏れがないか確認するジョブです。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[会社組織チェック](#)

[会社役職チェック](#)

[パブリックグループチェック](#)

[パブリックグループ役割チェック](#)

[ユーザプロファイルチェック](#)

[ユーザメールアドレスチェック](#)

[ロールチェック](#)

## IM-共通マスタ／ロール国際化情報補完ジョブ

---

#### ジョブネット概要

- IM-共通マスタやロールの国際化情報に入力漏れがあった場合に補完するジョブです。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[会社組織補完](#)

[会社役職補完](#)

[パブリックグループ補完](#)

[パブリックグループ役割補完](#)

[ユーザプロファイル補完](#)

[ユーザメールアドレス補完](#)

[ロール補完](#)

## IM-Notice

---

### 過去通知削除

---

#### ジョブネット概要

- IM-Noticeの過去の通知を削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

## ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[過去通知削除](#)

## ジョブ管理

---

### ジョブネットモニタ削除

---

#### ジョブネット概要

- ジョブネットの実行結果を削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ジョブネットモニタ削除](#)

## スマートメニューランキング

---

### ランキングデータ集計

---

#### ジョブネット概要

- スマートメニューで使用するランキングデータを集計します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[ランキングデータ集計](#)

## 多要素認証

---

### 期限切れブラウザ情報削除

---

#### ジョブネット概要

- 多要素認証で利用する信頼済みブラウザ情報を削除します。

#### 実行パラメータ

- このジョブネットにはパラメータ指定はありません。

#### ジョブ

- このジョブネットが使用するジョブです。

[期限切れブラウザ情報削除](#)

