レポート配信ガイドライン

~ReportCasterを使いはじめる準備をしよう~



もくじ

- 1. はじめに
- 2. 機能概要
- 3. ReportCasterを実運用する際の検討ステップ
 - a. ワークスペース・フォルダの構成
 - b. 権限の整理
 - c. 命名規則の検討
 - d. ジョブの実行制御
 - e. 運用検討(リカバリ・フェールオーバー・ログ)

4. 補足

製品の構成、および稼働環境は予告なく変更される場合があります。最新情報につきましては弊社までお問い合わせください。記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※本資料は、バージョン「9.x」の情報をベースとして作成されています。



はじめに

目的

本資料は、WebFOCUSにおけるレポート配信機能「ReportCaster」の実運用にあたり、事前に決めておくべき設定・ 検討事項をご理解頂くことを目的としています。運用開始前に検討・決定・設定をしておくことにより、安心・安全に 運用できる状態作りと資産をわかりやすく管理し統制が取れている状態作りを目指します。

対象

- レポート配信機能を利用したいが、何から手をつければ良いか分からない方
- レポート配信機能を使い始めることに運用管理の懸念がある方

前提

- レポート配信機能は権限があれば誰でも利用可能ですが、本資料ではシステム担当者が利用・管理する前提で 記載しています。
- 「WebFOCUS ベースレクチャー資料」と併せてご覧ください。
- 本資料に記載されている機能の詳細な設定方法は 参考資料: □-ルと権限-覧 のように参考資料名を記載しています。 いずれもWebFOCUS knowledge base (https://wfp.ashisuto.co.jp/service/) のキーワード検索で確認・ ダウンロードできますので併せてご覧ください。

参考資料について①

本資料のご説明の中に、参照先コンテンツの案内があります。

参照コンテンツは以下「WebFOCUS knowledge base」のメニューよりダウンロードしてご利用いただけます。

※ID/Passwordでのログインが必要です。

参考資料名 : レクチャー資料

ダウンロードURL: https://wfp.ashisuto.co.jp/service/contents/lecture2/user2/wf-726/

ファイル名 : レポート配信機能の設定・管理.pptx

レポート配信機能の設定.docs

参考資料名 : 製品マニュアル

ダウンロードURL: https://wfp.ashisuto.co.jp/service/install/manual/9-3/

ファイル名: WebFOCUS 利用ガイド 9.3.0.pdf

WebFOCUS ReportCaster 利用ガイド 9.3.0.pdf

参考資料について②

資料ダウンロード以外に、FAQやTipsなどをまとめたサイト記事も参考先としてご紹介しています。 検索キーワードに記事名を入力して参照してください。

参考資料名 : 技術情報

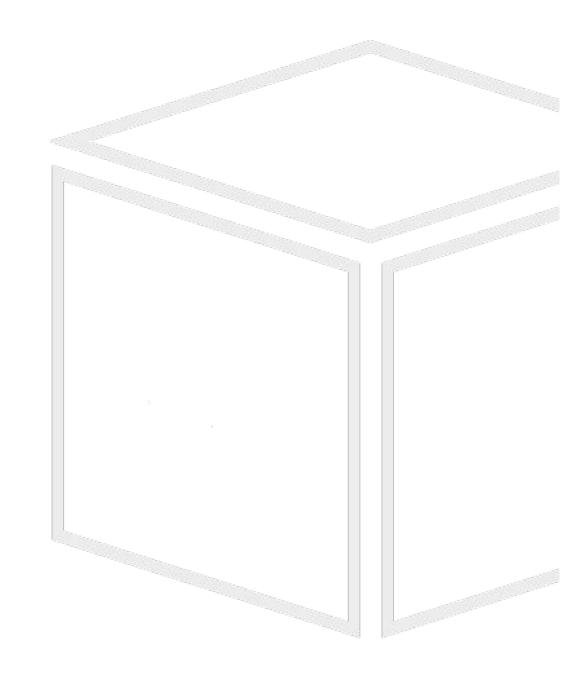
サイトURL: https://fobi.ashisuto.co.jp/tech/

記事名 :

- ReportCasterでPUSH型データドリブンを実現!?
- ReportCasterって何ができるの?
- 必要なレポートを自動で受取れる、レポート配信とは?!
- ReportCasterを使ってみよう!
- ReportCasterの配信方法を確認しよう
- 【ReportCaster】スケジュールジョブの組み方
- スケジュールジョブを運用ツールなどから呼び出すことはできますか?
- ReportCasterスケジュール実行時に問題が発生した際の切り分けについて
- ReportCasterでのトレース取得方法について

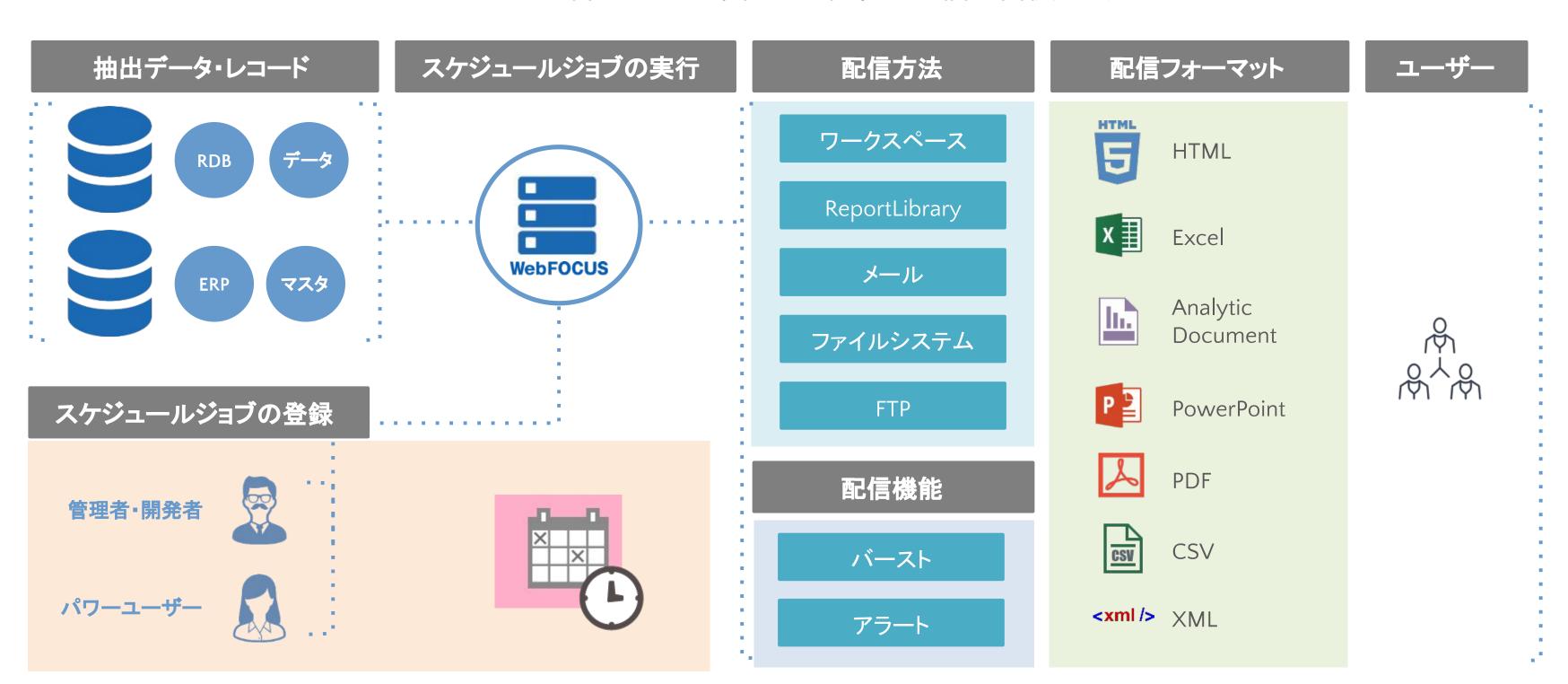


機能概要



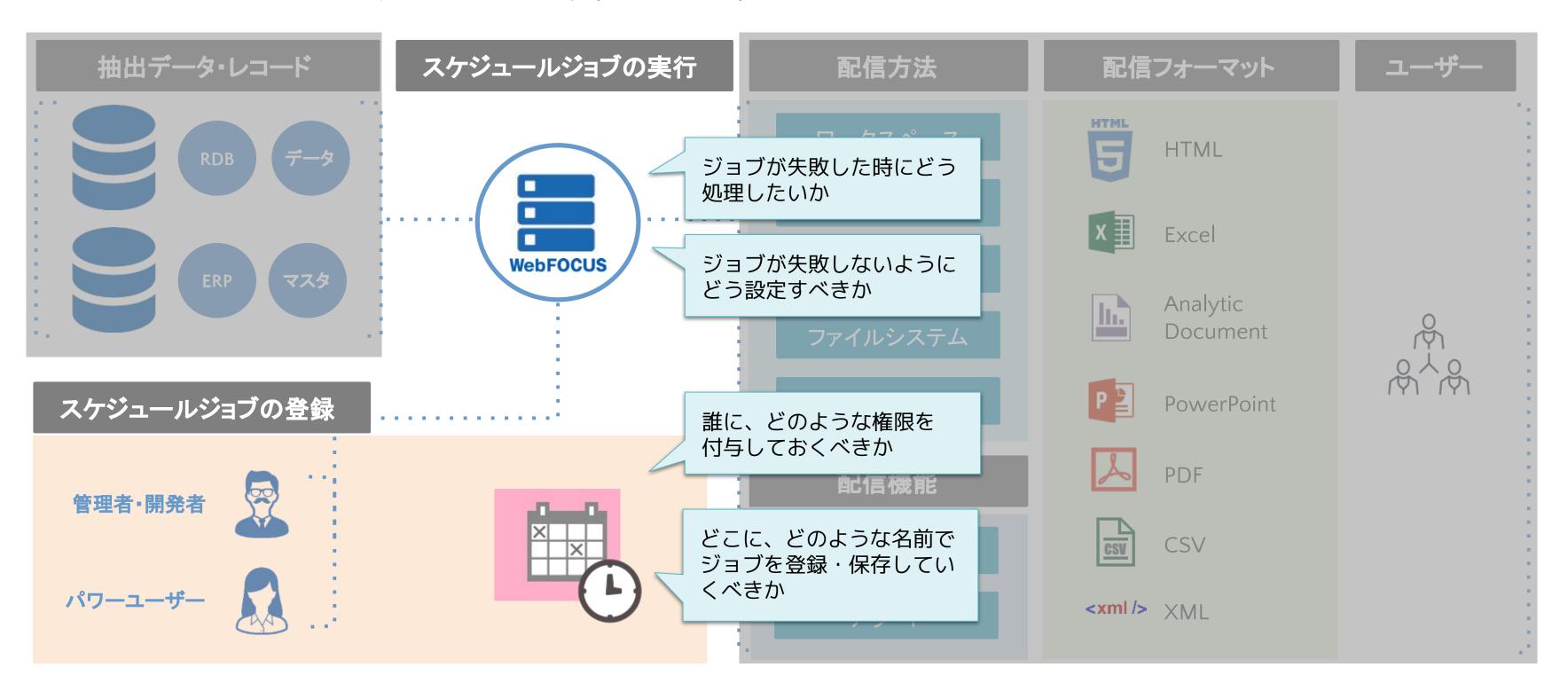
概要

事前にスケジュールしたタイミングや内容に応じて取得した情報を配信・蓄積・共有し、それらを自動運用します。



実運用前に事前検討すべき要素

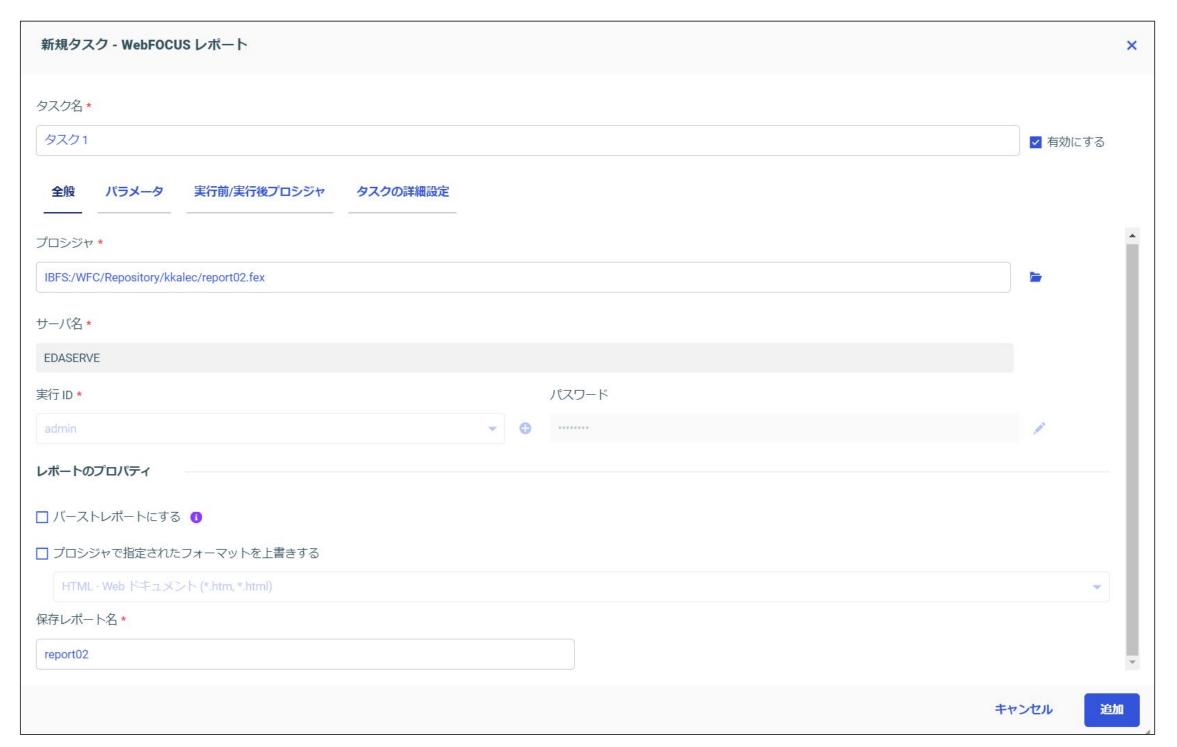
実運用に入る前に以下の観点について、検討、決定、設定する必要があります。



基本用語「スケジュールジョブ」

いつ・誰に・何を・どのように配信するのかを設定したものを「スケジュールジョブ」と呼びます。

【スケジュールジョブ設定画面】



スケジュールジョブを作成・保存すると、WebFOCUS Hub上には以下のようなアイコンとファイル名が表示され物理的には拡張子「.sch」のファイルが作成されます。

当月売上実績明細

スケジュールジョブファイルは、設定ごとに1ファイル作成されるため、**誰が、どこに、どのような名前**で保存していくのかをルールとして決めておくと資産管理がしやすくなります。

基本用語「アクセスリスト」

WebFOCUS Hub上に配信されたレポートにアクセス可能なユーザー・グループをリストにしたものを「アクセスリスト」と呼びます。

【アクセスリスト設定画面】



セキュリティセンターに登録されて いるグループ、ユーザーから選択し てメンバーを登録します。

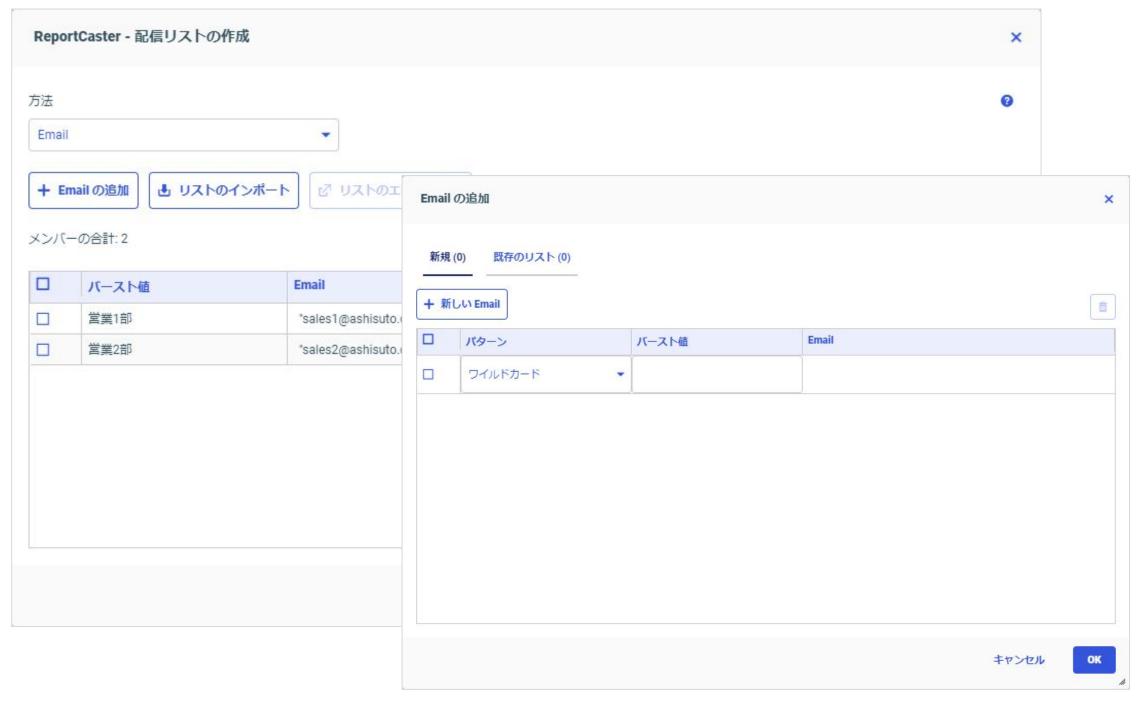
バースト(仕分け)配信をする際の バースト値もこちらで設定しておく ことが可能です。

注 売上実績明細

基本用語「配信リスト」

WebFOCUS Hub上への配信に使用する「アクセスリスト」に対し**メール配信時の宛先**を登録したものを「配信リスト」と 呼びます。

【配信リスト設定画面】



配信先のメールアドレスを登録します。メールエイリアスの登録も可能 です。

バースト(仕分け)配信をする際の バースト値もこちらで設定しておく ことが可能です。

基本用語「受取りレポート」

スケジュールジョブに従い自動出力されるレポートを「受取りレポート」と呼びます。

【受取りレポートイメージ】

商品カテゴリ	商品サブカテゴリ	商品名	売上実績	販売数			
ITサービス管理	ジョブ管理	JT1 AJS	175,002,010	4853			
ITサービス管理	ジョブ管理	JT1 AJS-View	42,098,950	4712			
ITサービス管理	ジョブ管理	JT1 Base	100 011 070	0000			
ITサービス管理	ジョブ管理	JT1 PO	A	В	С	D	Е
ITサービス管理	監視	JENNIPER	1 商品カテゴリ	商品サブカテゴリ	商品名	売上実績	販売数
ITサービス管理	監視	JT1 CM2	2 ITサービス管理		JT1 AJS	175,002,010	4853
			3 ITサービス管理	ジョブ管理	JT1 AJS-View	42,098,950	4712
ITサービス管理	監視	JT1 PFM	4 ITサービス管理		JT1 Base	129,944,870	3220
ITサービス管理	監視	Jabbix	5 ITサービス管理		JT1 P0	36,128,550	3190
ITサービス管理	監視	PIEE	6 ITサービス管理		JENNIPER	563,115,210	5316
セキュリティ	セキュリティ	BA Rivileged Identity Man	7 ITサービス管理		JT1 CM2	586,261,650	4462
セキュリティ	セキュリティ	BlackDomainControl	8 ITサービス管理		JT1 PFM	365,977,210	3406
セキュリティ	セキュリティ	LDAP Management 基本バック	9 ITサービス管理		Jabbix	150,434,010	2972
セキュリティ	セキュリティ	LDAP Management 追加Agent	IN NO CVER		PIEE	72,531,300	1636
			11 セキュリティ	セキュリティ	BA Rivileged Identity Manager	7,946,510	1493
2キュリティ	セキュリティ	LISO ログ管理サーバ	12 セキュリティ	セキュリティ	BlackDomainControl	49,128,590	3040
2キュリティ	セキュリティ	LISO 監視対象サーバ	13 セキュリティ	セキュリティ	LDAP Management 基本バッケージ	33,519,610	3627
2キュリティ	セキュリティ	Logバケツ アドバンスト	14 セキュリティ 15 セキュリティ	セキュリティ セキュリティ	LDAP Management 追加Agent LISO ログ管理サーバ	12,135,090 8,000,360	1695 3314
2キュリティ	セキュリティ	Logバケツ エンターブライス	16 セキュリティ	セキュリティ	LISO 監視対象サーバ	57,971,920	3205
セキュリティ	セキュリティ	Logバケツ ワークグループ	17 セキュリティ	セキュリティ	Logバケツ アドバンスト	7,995,370	1477
2キュリティ	セキュリティ	SkySeem	18 セキュリティ	セキュリティ	Logバケッ エンタープライズ	13,612,940	1727
セキュリティ	セキュリティ	兵文 Data Encryption	19 セキュリティ	セキュリティ	Logバケツ ワークグループ	34,374,520	3774
		1,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,-0,	20 セキュリティ	セキュリティ	SkySeem	28,982,530	1406
セキュリティ	セキュリティ	兵文 Device Control	21 セキュリティ	セキュリティ	兵文 Data Encryption	41,876,780	3329
セキュリティ	セキュリティ	兵文 Server	22 セキュリティ	セキュリティ	兵文 Device Control	19,899,310	1683
セキュリティ	セキュリティ	兵文AE Full Disk Encrypti	23 セキュリティ	セキュリティ	兵文 Server	21,756,690	1737
データベース	DWH	Bybase IQ	24 セキュリティ	セキュリティ	兵文AE Full Disk Encryption	61,577,730	3060
データベース	DWH	EnfiniDB	25 データベース	DWH	Bybase IQ	8,977,900	1410
データベース	DWH	Pertica	26 データベース	DWH	Enf in iDB	17,152,280	3255
データベース	OSSDB	MangoDB	27 データベース	DWH	Pertica	16,748,050	1684
データベース	OSSDB	MarikoDB	28 データベース	OSSDB	MangoDB	15,614,850	3487
		2.083936.090C154.03941	29 データベース	OSSDB	MarikoDB	144,720,120	3181
データベース	OSSDB	MeSQL	30 データベース	OSSDB	MeSQL	24,756,400	3406
25-1	アライゼーシ		31 データベース	OSSDB	Pastgre Plus	83,516,230	4613
			32 データベース	OSSDB	PastgreSQL	9,317,130	3092
			33 データベース	RDBMS	Doracle EE	151,470,070	3328
			34 データベース	RDBMS	Doracle SE1	51,634,370	3024
			35 データベース	RDBMS	Doracle SE2	54,021,300	1798

WebFOCUS Hub上に配信した場合には、出力形式に応じたアイコンと、スケジュールジョブで指定したファイル名で出力されます。

⇒ 当月売上実績明細
・・・HTML

当月売上実績明細 Excel

当月売上実績明細 · · · PDF

P 当月売上実績明細 · · · PPTX

検討ステップ

以下5つの検討ステップに分けて記載しています。

1	ワークスペース・フォルダの構成検討	ワークスペース上にフォルダを分けて作成する際の構成 を検討します。
2	権限の整理	作成したフォルダに対し、付与する権限を整理します。
3	命名規則の検討	各フォルダやファイル名の名前を検討します。
4	ジョブの実行制御	ジョブ実行制御に必要な要素(有効期限・同時スレッド数・ポーリング間隔)について検討します。
5	運用検討	リカバリ・フェールオーバー・ログ運用の要件やルール を検討します。



本コンテンツはサンプルです。 つづきは、WebFOCUS ナレッジサプリ コンテンツでご確認ください。