

JP1 Cloud Service エンドポイント管理 利用ガイド

JCSM31-0240-01

前書き

■ 対象サービス

< V02-40 以降 >

● エンドポイント管理 - スタンダード

SD-527318233 JP1 Cloud Service/Endpoint Management - Standard 02-40 以降

● エンドポイント管理 - ライト A

SD-527318243 JP1 Cloud Service/Endpoint Management - Light A 02-40 以降

● エンドポイント管理 - ライト B

SD-527318253 JP1 Cloud Service/Endpoint Management - Light B 02-40 以降

● エンドポイント管理 - 管理用中継サーバ追加オプション

SD-527318263 JP1 Cloud Service/Endpoint Management - Additional Management Relay Server Option 02-40 以降

● エンドポイント管理 - 操作ログ拡張オプション

SD-527318273 JP1 Cloud Service/Endpoint Management - Extended Operation Log Option 02-40 以降

● エンドポイント管理 - 暗号化オプション

SD-527318283 JP1 Cloud Service/Endpoint Management - Data Encryption Option 02-40 以降

■ 輸出時の注意

本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法の規制ならびに米国輸出管理規則など外国の輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

なお、不明な場合は、弊社担当営業にお問い合わせください。

■ 商標類

記載の会社名、製品名などは、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

■ マイクロソフト製品のスクリーンショットの使用について

マイクロソフトの許可を得て使用しています。

■ 発行

2025年9月 JCSM31-0240-01

■ 著作権

Copyright (C) 2024, 2025, Hitachi, Ltd.

Copyright (C) 2024, 2025, Hitachi Solutions, Ltd.

変更内容

変更内容 JP1 Cloud Service エンドポイント管理 V02-40

追加・変更内容	変更箇所
サーバー一覧画面から次のタスクを実行できるようになりました。 <ul style="list-style-type: none">• 操作ログのエクスポート• 管理項目定義のインポート• 管理項目定義のエクスポート	4.3.3(4)
サーバー一覧画面から開始したタスクのステータス（実行状態）、操作結果詳細、および関連情報を確認できるタスク一覧画面を追加しました。	4.3.4
操作ログのエクスポート機能の追加に伴い、操作ログ一覧でエクスポートされた操作ログを参照できるようになりました。	4.3.5
オンプレミス版のJP1/ITDM2の提供機能と、エンドポイント管理の提供機能の差異に関する説明を変更しました。	付録B.1, 付録B.1(1)

単なる誤字・脱字などはお断りなく訂正しました。

はじめに

このマニュアルは JP1 Cloud Service で提供する、エンドポイント管理の利用方法について説明したものです。

■ 対象読者

このマニュアルは次の方にお読みいただくことを前提に説明しています。

- JP1 Cloud Service / エンドポイント管理の導入を検討されている方
- JP1 Cloud Service / エンドポイント管理の概要や基本的な使い方を理解しようとされている方
- JP1 Cloud Service / エンドポイント管理を利用されているお客さまで、IT 資産の管理とセキュリティ対策の設計や運用をする方

■ マニュアルの構成

このマニュアルは、次に示す章と付録から構成されています。

第 1 章 エンドポイント管理の概要

エンドポイント管理の機能概要と特長、利用するための準備について説明しています。

第 2 章 エンドポイント管理を利用するための構築

エンドポイント管理を利用するための環境の構築について説明しています。

第 3 章 エンドポイント管理の利用方法

エンドポイント管理の基本的な操作方法について説明しています。

第 4 章 エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法

エンドポイント管理のポータルシステムの基本的な操作方法について説明しています。

付録 A このマニュアルの参考情報

このマニュアルを読むに当たっての参考情報について説明しています。

付録 B 機能の提供有無一覧

JP1/ITDM2 および秘文の提供機能とエンドポイント管理の提供機能差異について説明します。

付録 C 用語解説

このマニュアルでの用語について説明しています。

付録 D 各バージョンの変更内容

各バージョンの変更内容について説明しています。

■ マニュアルの読み方

このマニュアルでは、エンドポイント管理を利用するための準備、およびエンドポイント管理での基本的なシステムの管理、運用、操作の方法について説明しています。応用的な機能や操作を知りたい場合は、次の表を参考に、JP1/IT Desktop Management 2 または秘文のマニュアルをお読みください。

項目番号	利用目的	対象マニュアル
1	エンドポイント管理を利用したエンドポイント管理の設計方法の詳細を知りたい。	<ul style="list-style-type: none">JP1 Version 13 JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド
2	エンドポイント管理を利用するための構築の詳細を知りたい。	<ul style="list-style-type: none">JP1 Version 13 JP1/IT Desktop Management 2 構築ガイド秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド（管理者用）
3	エンドポイント管理を利用した業務の運用例、操作方法の詳細を知りたい。	<ul style="list-style-type: none">JP1 Version 13 JP1/IT Desktop Management 2 運用ガイド秘文 管理者ガイド（運用編）
4	リモートインストールマネージャを使用した配布機能の機能詳細、運用方法、および操作方法について知りたい。	<ul style="list-style-type: none">JP1 Version 13 JP1/IT Desktop Management 2 配布機能 運用ガイド
5	エンドポイント管理で表示されるメッセージの原因や対処方法について知りたい。	<ul style="list-style-type: none">JP1 Version 13 JP1/IT Desktop Management 2 メッセージ秘文 メッセージガイド（管理者用）秘文 メッセージガイド（ユーザ用）
6	エンドポイント管理の持ち出し制御やデバイス制御などの詳細を知りたい。	<ul style="list-style-type: none">秘文 管理者ガイド（機能解説編）
7	データの暗号化機能について詳細を知りたい。	<ul style="list-style-type: none">秘文 管理者ガイド（機能解説編）
8	ファイルサーバ上の共有フォルダの暗号化について詳細を知りたい。	<ul style="list-style-type: none">秘文 管理者ガイド（機能解説編）
9	エンドポイント管理の秘文クライアントのインストール媒体作成手順について知りたい。	<ul style="list-style-type: none">秘文 セットアップガイド（管理者用）

目次

前書き 2

変更内容 4

はじめに 5

1 エンドポイント管理の概要 10

- 1.1 エンドポイント管理の特長 11
- 1.2 システム構成 12
- 1.3 エンドポイント管理の機能 15
 - 1.3.1 提供機能 15
 - 1.3.2 機能ごとの対応プラットフォーム 17
- 1.4 エンドポイント管理利用の準備 19
 - 1.4.1 エンドポイント管理への接続 19

2 エンドポイント管理を利用するための構築 20

- 2.1 構築の流れ 21
 - 2.1.1 運用管理コンピュータの構築の流れ 21
 - 2.1.2 利用者コンピュータの構築の流れ 22
 - 2.1.3 ファイルサーバの構築の流れ 22
- 2.2 運用管理コンピュータの構築 24
 - 2.2.1 リモートインストールマネージャのインストール 24
 - 2.2.2 パッケージャのインストール 24
 - 2.2.3 秘文管理ツールのインストール 25
- 2.3 利用者コンピュータの構築 26
 - 2.3.1 インストールセットの作成 27
 - 2.3.2 秘文インストール媒体の作成 27
 - 2.3.3 エージェントのインストール 27
 - 2.3.4 秘文クライアントのインストール 27
- 2.4 ファイルサーバの構築 29
 - 2.4.1 エージェントのインストール 29
 - 2.4.2 ファイルサーバのインストール 29
 - 2.4.3 ファイルサーバの設定 30

3 エンドポイント管理の利用方法 31

- 3.1 システムの概況把握 32
- 3.2 機器の管理 33

3.3	機器のリモートコントロール 34
3.4	資産の管理 35
3.5	配布機能 36
3.6	機器のネットワーク接続の管理 37
3.7	セキュリティの管理 38
3.8	操作ログの管理 39
3.9	ポリシーの反映 40
3.10	暗号化機能 41
3.11	ファイル保護機能 42

4 エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法 43

4.1	ポータルシステムの概要 44
4.2	利用できる Web ブラウザ 45
4.3	ポータルシステムの利用方法 46
4.3.1	ログインとログアウト 46
4.3.2	ログインユーザーのパスワード変更 51
4.3.3	サーバー一覧の表示 52
4.3.4	タスク一覧の表示 58
4.3.5	操作ログの表示 62
4.3.6	製品媒体一覧の表示 64
4.3.7	マニュアル一覧の表示 65
4.3.8	提供ファイル一覧の表示 67
4.3.9	サポート情報一覧の表示 68
4.3.10	お知らせの表示 69
4.3.11	ライセンス情報の表示 70

付録 72

付録 A	このマニュアルの参考情報 73
付録 A.1	製品名の表記 73
付録 A.2	Windows 版と UNIX 版との差異 75
付録 A.3	英略語 75
付録 B	機能の提供有無一覧 77
付録 B.1	JP1/ITDM2 との差異 77
付録 B.2	秘文との差異 84
付録 C	用語解説 88
付録 D	各バージョンの変更内容 90
付録 D.1	02-40 の変更内容 90
付録 D.2	02-30 の変更内容 90
付録 D.3	02-20 の変更内容 90

1

エンドポイント管理の概要

エンドポイント管理の機能概要と特長、利用するための準備について説明します。

1.1 エンドポイント管理の特長

エンドポイント管理は、多様化、複雑化するエンドポイントでのIT資産やセキュリティの一元管理をSaaS型サービスで提供することで、初期コストを抑えて効率よく運用できます。また、資産管理の現状の問題点を解決できるため、企業全体のコンプライアンス向上を実現します。

エンドポイント管理の特長を次に示します。

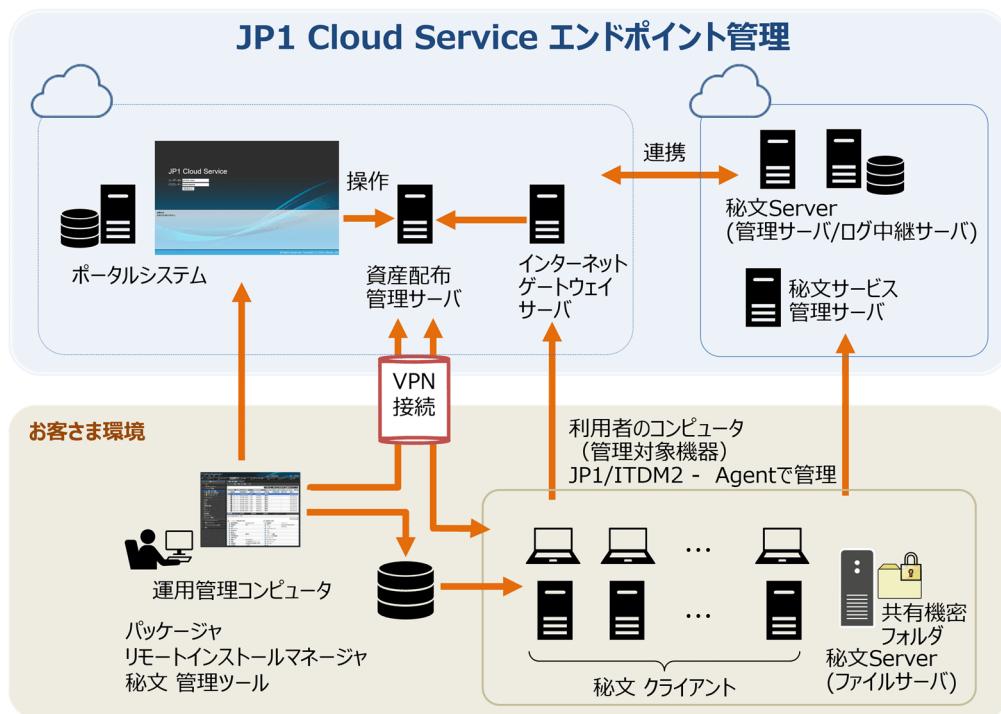
- IT機器の現状の把握
- IT機器に対するセキュリティのルールの徹底
- セキュリティに問題があるコンピュータの把握と対策
- IT機器のネットワーク接続の監視
- ソフトウェアの導入と保守
- 操作ログの取得
- デバイスの使用制限
- 許可ネットワーク制御
- 持ち出し制御
- 暗号化機能
- ファイル保護機能

エンドポイント管理を利用すると、これらの特長によって、複雑な管理作業を簡素化できます。

1.2 システム構成

エンドポイント管理のシステム構成例を次に示します。

図 1-1 エンドポイント管理のシステム構成例



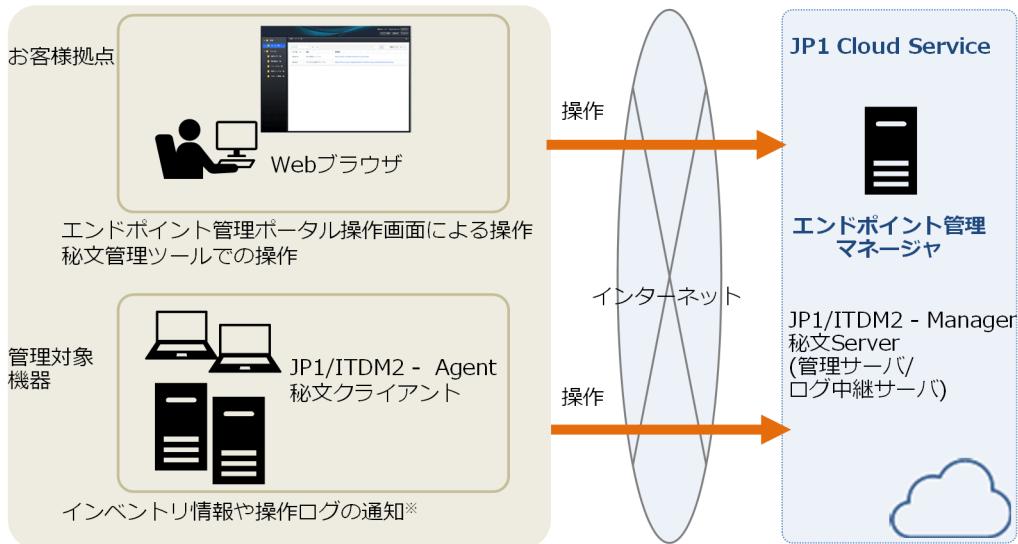
サービスプランごとにお客様の環境と接続するために必要な環境が異なります。サービスプランによるシステム構成例を次に示します。

- ・ インターネット接続だけで利用する場合

サービスプランのスタンダード, ライト A, およびライト B が該当します。

エンドポイント管理ポータルシステムへの接続, 利用者のコンピュータから資産配布管理サーバへの接続, および秘文 Serverへの接続は, インターネットを使用して接続します。

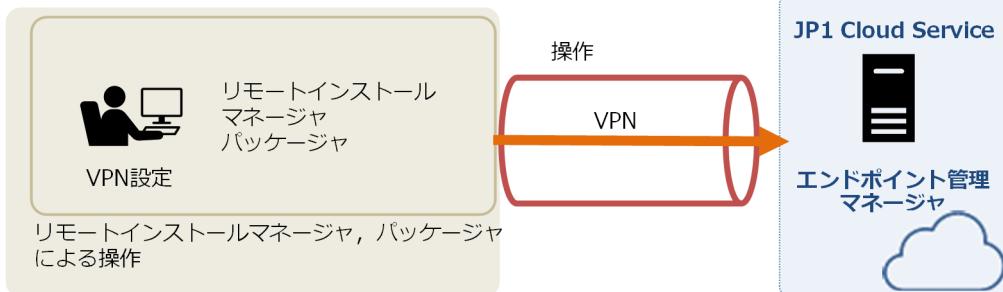
お客さま環境



注※ httpsポートのアウトバウンド通信の許可が必要です。

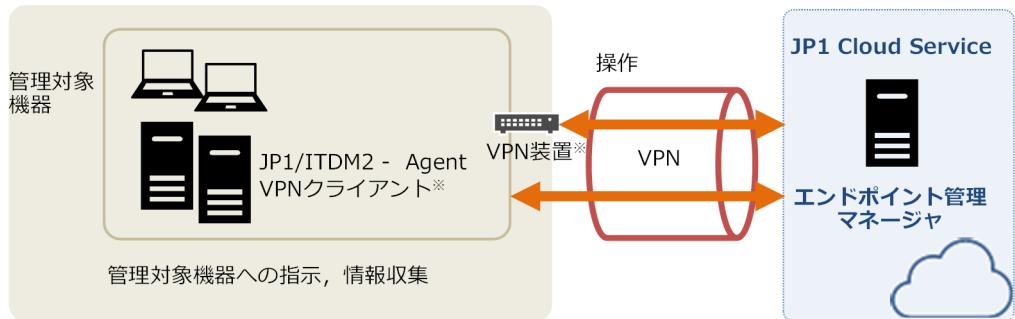
- リモートインストールマネージャによる配布をする場合
サービスプランのスタンダード、ライト A が該当します。
お客さまの環境と、資産配布管理サーバを VPN で接続します。VPN 設定が必要です。

お客さま環境



- その他 VPN が必要となる機能を使用する場合
次の場合、VPN 接続が必要です。
 - 管理対象機器の電源制御
 - UNIX/Linux/Mac OS 機器の管理
 - ネットワークの探索
 - 中継システムの設置

お客さま環境



注※ VPN装置または各管理対象機器にVPNクライアントのインストールが必要です。

この利用ガイドでは、ご使用になるプランに必要な上記接続が完了しているという前提で後続の作業を説明します。

1.3 エンドポイント管理の機能

1.3.1 提供機能

エンドポイント管理が提供する機能をサービスプランごとに示します。

表 1-1 サービスプランごとの提供機能一覧

項番	サービスプラン	提供機能			
		資産管理	配布管理	セキュリティ管理	
		JP1/ITDM2	JP1/ITDM2	JP1/ITDM2	秘文
1	スタンダード	○	○	○	○
2	ライト A	○	○	○	×
3	ライト B	○	×	○	○

(凡例) ○：使用できる ×：使用できない

エンドポイント管理が提供する機能の概要は次のとおりです。

表 1-2 エンドポイント管理の機能一覧

項目	提供機能	機能	機能概要
1	資産管理	システムの概況把握	大量の管理情報に対して管理者が状況を把握するためのホーム画面とダッシュボードから、さまざまな観点で、運用状況を把握できます。 機能の利用方法については、「 3.1 システムの概況把握 」を参照してください。
2		機器の管理	管理対象にした組織内の機器の情報を収集して確認したり、電源状態を把握して制御したりできます。 機能の利用方法については、「 3.2 機器の管理 」を参照してください。
3		機器のリモートコントロール	コントローラから利用者のコンピュータの画面を呼び出して遠隔操作できます。 機能の利用方法については、「 3.3 機器のリモートコントロール 」を参照してください。
4		資産の管理	組織が所有するハードウェア資産やソフトウェアライセンスを登録して、運用状況を管理できます。 機能の利用方法については、「 3.4 資産の管理 」を参照してください。
5	配布管理	配布機能	リモートインストールマネージャを使用してソフトウェアやデータなどを管理対象のコンピュータへ配布できます。

項目番号	提供機能	機能	機能概要
5	配布管理	配布機能	機能の利用方法については、「3.5 配布機能」を参照してください。
6	セキュリティ管理	機器のネットワーク接続の管理	ネットワークを監視して、未許可の機器のネットワーク接続を防いだり、危険なコンピュータを自動的にネットワークから切断したりできます。 機能の利用方法については、「3.6 機器のネットワーク接続の管理」を参照してください。
7		セキュリティの管理	セキュリティポリシーを作成し、コンピュータに適用することで、セキュリティ状況を判定します。また、セキュリティ上問題があるコンピュータを自動対策することもできます。 機能の利用方法については、「3.7 セキュリティの管理」を参照してください。
8		操作ログの管理	利用者がコンピュータ上で操作した履歴を、操作ログとして収集する機能です。収集した操作ログは、操作画面から一覧で確認できます。 機能の利用方法については、「3.8 操作ログの管理」を参照してください。
9		ポリシー（持ち出し/読み込み制御、デバイス制御、および許可ネットワーク制御）の反映	PCからのデータの持ち出し、PCへのデータの読み込み、デバイスの使用、およびPCのネットワークへの接続を制御する機能です。この機能によって、不正な持ち出しと読み込みの防止ができます。 機能の利用方法については、「3.9 ポリシーの反映」を参照してください。
10		暗号化機能	管理対象機器のローカルドライブ、ファイルを暗号化します。PCやメディアの紛失・盗難時の情報漏洩の防止ができます。 機能の利用方法については、「3.10 暗号化機能」を参照してください。
11		ファイル保護機能	機密データ（保護対象ファイル）に対して、マルウェアなどの不正なプログラムによる情報窃取や破壊を防止する機能です。 機能の利用方法については、「3.11 ファイル保護機能」を参照してください。

このバージョンでは、JP1/ITDM2、秘文とともに従来の機能をそのまま使用するため、次の注意事項があります。

注意事項

- JP1/ITDM2 と秘文で同じ情報漏えい対策機能を使用すると、同一の操作ログが重複して操作ログ一覧画面に表示されることがあります。
- JP1/ITDM2 の次の操作ログを使用する場合は、秘文のファイル・ドライブ操作ログは使用しないでください。
 - ファイル操作/印刷操作
 - フォルダ操作不審操作の取得

- ・添付ファイル付きメールの送受信
- ・Web/FTP サーバの使用
- ・外部メディア（リムーバブルディスク）へのファイルコピーと移動
- ・JP1/ITDM2 の操作ログのポリシーである【情報漏えいに係わりの深い操作を取得対象にする（推奨）】を使用する場合は、秘文のファイル・ドライブ操作ログは使用しないでください。
- ・秘文で印刷抑止を実施している場合は、JP1/ITDM2 の印刷ログは取得できません。
- ・秘文で印刷抑止を実施している場合は、JP1/ITDM2 による印刷抑止はできません。

1.3.2 機能ごとの対応プラットフォーム

エンドポイント管理が提供する機能で対応しているプラットフォームを示します。

表 1-3 機能ごとの対応プラットフォーム一覧

OS		資産管理	配布管理	セキュリティ管理		暗号化オプション※1
				JP1/ITDM2	秘文	
Windows	Windows 7	○	○	○	×	×
	Windows 8	○	○	○	×	×
	Windows 8.1	○	○	○	×	×
	Windows 10	○	○	○	○	○
	Windows 11	○	○	○	○	○
	Windows Server 2012	○	○	○	×	×
	Windows Server 2012 R2	○	○	○	×	×
	Windows Server 2016	○	○	○	×	×
	Windows Server 2019	○	○	○	×	×
	Windows Server 2022	○	○	○	×	×
	Windows Server 2025	○	○	○	×	×
AIX		○※2	○※2	×	×	×
HP-UX		○※2	○※2	×	×	×
Linux	Red Hat Enterprise Linux Server	○※2	○※2	×	×	×
	Oracle Linux	○※2	○※2	×	×	×
Solaris		○※2	○※2	×	×	×
Mac		○※2	○※2	×	×	×

OS		資産管理	配布管理	セキュリティ管理		暗号化オプション※1
				JP1/ITDM2	秘文	
Chrome OS	ChromeOS	○※3	×	×	×	×
	ChromeOS Flex	○※3	×	×	×	×
スマートフォン OS	iOS	○※4	×	×	×	×
	iPadOS	○※4	×	×	×	×
	Android	○※4	×	×	×	×

(凡例) ○ : 使用できる × : 使用できない

注※1

エンドポイント管理 - 暗号化オプションサービスを指します。

注※2

VPN 接続が必要です。

注※3

Google Workspace が必要です。

注※4

Microsoft Intune が必要です。

1.4 エンドポイント管理利用の準備

エンドポイント管理の利用を開始するために、必要な準備について説明します。

1.4.1 エンドポイント管理への接続

エンドポイント管理で利用するポート番号の一覧は、ご利用環境情報でお知らせする接続情報を参照してください。必要なポートの設定を実施し、お客様拠点とシステム管理との間で通信ができるようにしてください。

2

エンドポイント管理を利用するための構築

エンドポイント管理を利用してセキュリティ管理や資産管理の観点から IT 機器の管理を始めるために、まずは利用するための環境の構築をしましょう。この章では、エンドポイント管理の利用に必要な環境を構築する方法を説明します。

2.1 構築の流れ

エンドポイント管理の利用に必要な環境を構築し、利用を開始するまでの流れを次に示します。

！ 重要

構築に必要な製品媒体は、エンドポイント管理のポータルシステムからダウンロードできます。

サービスポータルでの製品媒体のダウンロードについては、「[4.3.6 製品媒体一覧の表示](#)」を参照してください。

2.1.1 運用管理コンピュータの構築の流れ

運用管理コンピュータの構築の流れを次に示します。

それぞれのサービスプランで実施する作業は、次のとおりです。

- ・「スタンダード」の場合
すべて実施してください。
- ・「ライト A」の場合
秘文管理ツールのインストールは不要です。
[図 2-1 の 1~3 を実施してください。](#)
- ・「ライト B」の場合
リモートインストールマネージャとパッケージャのインストールは不要です。
[図 2-1 の 1 と 4 を実施してください。](#)

図 2-1 運用管理コンピュータの構築の流れ



2.1.2 利用者コンピュータの構築の流れ

利用者コンピュータの構築の流れを次に示します。

それぞれのサービスプランで実施する作業は、次のとおりです。

- ・「スタンダード」の場合
すべて実施してください。
- ・「ライト A」の場合
秘文インストール媒体の作成および秘文クライアントのインストールは不要です。
[図 2-2 の 1 と 3 を実施してください。](#)
- ・「ライト B」の場合
すべて実施してください。

[図 2-2 利用者コンピュータの構築の流れ](#)



2.1.3 ファイルサーバの構築の流れ

サービスプランが「スタンダード」または「プラン B」の場合で、かつ暗号化オプションをご契約されている場合は、暗号化機能およびファイル保護機能を使用できます。共有フォルダの暗号化機能を使用する場合はファイルサーバを構築してください。共有フォルダの暗号化機能を使用しない場合は、ファイルサーバの構築は不要です。なお、サービスプラン「ライト A」は、暗号化機能を提供していないため、共有フォルダの暗号化機能を使用できません。

ファイルサーバの構築の流れを次に示します。

図 2-3 ファイルサーバの構築の流れ



2.2 運用管理コンピュータの構築

運用管理者が使用する次の条件を満たしているコンピュータを準備してください。

適用 OS のバージョンの詳細は、JP1/IT Desktop Management 2 および秘文のリリースノートで確認してください。

表 2-1 運用管理コンピュータに必要な条件

項目	内容
OS	次のどれかの OS がインストールされていることが前提です。 <ul style="list-style-type: none">• Windows 10• Windows 11• Windows Server 2016• Windows Server 2019• Windows Server 2022• Windows Server 2025
CPU	2GHz 以上
メモリ	2GB 以上
ディスクの空き容量	200MB 以上
ブラウザ	次のどれかのブラウザがインストールされていることが前提です。 <ul style="list-style-type: none">• Microsoft Edge• Google Chrome

2.2.1 リモートインストールマネージャのインストール

運用管理コンピュータを使用して資産配布管理サーバから利用者のコンピュータへ、ネットワークを経由してソフトウェアおよびファイルを一括で配布するには、Remote Install Manager を使用します。

JP1 のマニュアル 「JP1 Version 13 資産・配布管理 基本ガイド」での、「JP1/IT Desktop Management 2 - Manager をインストールする」を参照し、管理者の端末に Remote Install Manager をインストールしてください。

2.2.2 パッケージャのインストール

リモートインストールするソフトウェアを、管理用サーバに登録するには、パッケージャを使用します。

JP1 のマニュアル 「JP1 Version 13 資産・配布管理 基本ガイド」での、「JP1/IT Desktop Management 2 - Agent をインストールする」を参照し、管理者の端末にパッケージャをインストールしてください。

2.2.3 秘文管理ツールのインストール

ユーザーの追加・更新・削除、ポリシーの設定、インストール媒体の作成などの秘文の各設定をするには、秘文管理ツール（秘文マネージャ、インストール媒体作成ツール）を使用します。

秘文サービスのマニュアル「秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド（管理者用）」での、「秘文管理ツールのインストール」を参照し、管理者の端末に秘文管理ツールをインストールしてください。

！ 重要

秘文の管理者として、「カスタマーコード_XXXXXX」が登録されています。エンドポイント管理が提供する機能に必要な管理者となりますので削除しないでください。

カスタマーコードはご利用環境情報でお知らせするカスタマーコードです。XXXXXXはランダムな英数字6文字です。

2.3 利用者コンピュータの構築

利用者のコンピュータ（管理対象機器）を管理するための、インストールセット（JP1/IT Desktop Management 2 - Agent のプログラムと、プログラムのセットアップ情報を含んだファイル）および秘文インストール媒体ファイルを作成して、配布します。

適用 OS のバージョンの詳細については JP1/IT Desktop Management 2 および秘文のリリースノートで確認してください。

利用者のコンピュータの前提となる OS を次の表に示します。

表 2-2 利用者コンピュータの前提となる OS

OS	内容
Windows	<ul style="list-style-type: none">Windows 10Windows 11Windows Server 2016Windows Server 2019Windows Server 2022Windows Server 2025
Linux	<ul style="list-style-type: none">Red Hat Enterprise Linux ServerOracle Linux
UNIX	<ul style="list-style-type: none">AIXSolarisHP-UX
Mac	<ul style="list-style-type: none">Mac OS
スマートデバイスの OS*	<ul style="list-style-type: none">iOSiPadOSAndroid

注※

スマートデバイスを管理するためには、Microsoft Intune が必要です。

！ 重要

OS ごとに機能差異があります。

- JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「Windows エージェント、UNIX エージェント、Mac エージェントの機能差異」を参照してください。
- 持ち出し/読み込み制御、デバイス制御、および許可ネットワーク制御ができるのは、Windows のクライアント OS だけです。

2.3.1 インストールセットの作成

利用者のコンピュータに JP1/IT Desktop Management 2 - Agent をインストールすると、そのコンピュータのハードウェア情報、ソフトウェア情報、利用者情報などを管理できるようになります。

JP1 のマニュアル「JP1 Version 13 資産・配布管理 基本ガイド」での、「JP1/IT Desktop Management 2 - Agent をインストールする」を参照し、利用者のコンピュータへのインストールの準備をしてください。

2.3.2 秘文インストール媒体の作成

管理対象機器にインストールするための、インストール媒体を作成します。

秘文サービスのマニュアル「秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド（管理者用）」での、「インストール媒体の作成」を参照し、インストール媒体を作成してください。

2.3.3 エージェントのインストール

利用者のコンピュータを管理するために、JP1/IT Desktop Management 2 - Agent を利用者のコンピュータにインストールします。

(1) Windows の場合

JP1/IT Desktop Management 2 - Agent のインストールについては、JP1 のマニュアル「資産・配布管理 基本ガイド」での「JP1/IT Desktop Management 2 - Agent をインストールする」を参照し、インストールしてください。

(2) UNIX または Mac の場合

JP1/IT Desktop Management 2 - Agent のインストールについては、JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 - Agent (UNIX(R)用)」での「インストール」を参照し、インストールしてください。

2.3.4 秘文クライアントのインストール

秘文クライアントをインストールすると、PC からのデータの持ち出し、PC へのデータの読み込み、デバイスの使用、および接続するネットワークを制御できます。USB メモリなどのリムーバブルメディアへの持ち出し、USB メモリなどのリムーバブルメディアからの読み込み、ネットワーク上のフォルダへの持ち出し、印刷、デバイスの使用、ネットワークの接続などを禁止できます。また、これらの持ち出しと読み込み行為をログとして取得し、ログ中継サーバに送信します。

秘文サービスのマニュアル「秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド（管理者用）」での、「秘文クライアントの新規インストール手順」を参照し、管理者の端末に秘文クライアントをインストールしてください。

2.4 ファイルサーバの構築

ファイルサーバとして次の条件を満たしているコンピュータを準備してください。

適用 OS のバージョンの詳細は、秘文のリリースノートで確認してください。

表 2-3 ファイルサーバに必要な条件

項目	内容
OS	次のどれかの日本語版 OS がインストールされていることが前提です。 <ul style="list-style-type: none">Windows Server 2016※1Windows Server 2019※1Windows Server 2022※1
CPU	2GHz 以上
メモリ	4GB 以上
ハードディスク (インストール時)	55MB の空き容量
ハードディスク (運用時)	1GB 以上の空き容量
ネットワーク	<ul style="list-style-type: none">TCP/IP および Microsoft Network サービスがインストールされていて、かつ サーバに IPv4 形式の固定 IP アドレスが設定されていることが前提です。なお、IPv6 形式のアドレスだけが設定されたネットワーク環境には対応していません。秘文サービスの URL (https://hibun-sv.hitachi-solutions.co.jp/) へアクセスできることが前提です。※2

注※1

Server Core および Nano Server の構成には対応していません。

注※2

秘文サービスの URL (<https://hibun-sv.hitachi-solutions.co.jp/>) へのアクセスは次のどちらかとなるように、必要に応じてネットワーク環境（プロキシやファイアウォールなどの設定）を変更してください。

- ・プロキシを経由しないで直接アクセスできる。
- ・PAC ファイルを指定していない場合は、複数プロキシではないプロキシを経由してアクセスできる。

2.4.1 エージェントのインストール

利用者のコンピュータを管理するために、JP1/IT Desktop Management 2 - Agent を利用者のコンピュータにインストールします。2.3.3 エージェントのインストールを参照してください。

2.4.2 ファイルサーバのインストール

コンピュータにファイルサーバをインストールします。

ファイルサーバの構築については、秘文サービスのマニュアル「秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド（管理者用）」での、「ファイルサーバのインストールと設定」を参照し、管理対象機器にファイルサーバをインストールしてください。

2.4.3 ファイルサーバの設定

ファイルサーバで共有機密フォルダ（共有フォルダの暗号化）として登録するフォルダを設定します。

詳細については、秘文サービスのマニュアル「秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド（管理者用）」での、「ファイルサーバのインストールと設定」を参照してください。

3

エンドポイント管理の利用方法

エンドポイント管理を利用して、コンピュータやデバイス機器の管理をする場合の設定について説明します。

3.1 システムの概況把握

IT 機器のセキュリティ管理を徹底するためには、ルールを適用する機器をすべて把握しておく必要があります。また、IT 機器を組織内の資産として管理するためには、使用しているハードウェア、ソフトウェアは何かという情報とそれらが今どのような状態になっているかを把握しておく必要があります。

大量の管理情報に対して管理者が状況を把握するためのホーム画面とダッシュボードを使用して概況を把握し、確認したい内容のリンクをたどることで詳細情報を確認します。

JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「システムの概況表示」で詳細情報を確認してください。

3.2 機器の管理

組織内のネットワークには、コンピュータやサーバ、プリンタ、ネットワーク装置など、さまざまな機器が接続されています。組織内の機器の状況を把握し、セキュリティ管理や資産管理を始めるためには、まず、組織内の機器をJP1/IT Desktop Management 2の管理対象にします。

JP1のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2導入・設計ガイド」での、「機器の管理」で管理できる情報を設定してください。

3.3 機器のリモートコントロール

リモートコントロール機能を利用すると、管理者の手もとのコンピュータから問題の発生したコンピュータを遠隔操作して、操作内容を共有したり、データを送受信したりして問題に速やかに対応できます。

JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「機器のリモートコントロール」で管理できる情報を設定してください。

3.4 資産の管理

組織内で管理している機器、ソフトウェアライセンス、契約などの資産情報をまとめて管理できます。

各資産を一覧化して台帳のように管理できるほか、資産情報同士の関係を定義することで、機器に対して結んでいる契約を即座に把握したり、ソフトウェアライセンスの利用状況を把握したりできるため、資産管理業務の効率化を図ることができます。

JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「資産の管理」で管理できる情報を設定してください。

3.5 配布機能

JP1/IT Desktop Management 2 のリモートインストール機能を使用して、日立プログラムプロダクトや他社ソフトウェアなどを管理対象のコンピュータへ配布できます。

リモートインストール機能では、配布する日時を指定したり、条件と一致したコンピュータだけに配布したりできます。また、配布されるソフトウェアを利用者が指定してインストールしたり、JP1/IT Desktop Management 2 がインストールされているスタンドアロン PC にソフトウェアをインストールしたりもできます。

JP1 のマニュアル 「JP1 Version 13 資産・配布管理 基本ガイド」での、「運用 2：ファイルの配布」を参照し、配布してください。

3.6 機器のネットワーク接続の管理

無線 LAN やモバイルコンピュータの普及に伴い利便性が向上してきたことで、組織の従業員または組織外の人によって個人が使用するコンピュータが意図的に持ち込まれ、容易に組織内のネットワークに接続されるおそれがあります。セキュリティ対策がされていない機器がネットワーク接続することによるウィルス感染や、機密情報の不正持ち出しといった被害を防ぐためには、ネットワーク接続されている機器を把握して管理します。

JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「機器のネットワーク接続の管理」で管理できる情報を設定してください。

3.7 セキュリティの管理

組織内のセキュリティ状況を安全に保つためには、ウィルス対策製品の未インストール、ファイル共有ソフトウェアのインストール、OSセキュリティ設定の不備など、多くの要素に対するセキュリティのルールを決め、そのルールを各コンピュータの利用者に遵守させる必要があります。また、セキュリティの現状を把握して、問題点を適宜対策することも必要です。

組織内のセキュリティのルールを「セキュリティポリシー」として設定し、それらを各コンピュータに適用することで、問題点を発見して管理者に通知したり、自動的に対策したりできます。

なお、UNIXエージェントは、セキュリティポリシーによるセキュリティ状況の判定やセキュリティ上の問題点の自動対策の対象外です。Macエージェントは、セキュリティ上の問題点の自動対策の対象外です。

JP1のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「セキュリティの管理」を参照し、セキュリティ管理に関するさまざまな設定をしてください。

3.8 操作ログの管理

セキュリティポリシーに操作ログの取得を設定して、対象のコンピュータにセキュリティポリシーを割り当てるとき、対象のコンピュータから操作ログを取得できます。

取得する操作ログの種類は、セキュリティポリシーの設定で変更できます。不審操作を検知するかどうか、セキュリティポリシーの設定で変更できます。

なお、UNIX エージェント、Mac エージェントは、操作ログ収集の対象外です。

JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 導入・設計ガイド」での、「操作ログの管理」を参考し、操作ログの設定をしてください。

3.9 ポリシーの反映

持ち出し制御/読み込み制御、デバイス制御、および許可ネットワークの制御をするには、そのポリシーを反映したインストール媒体を作成し、利用者のコンピュータ（管理対象機器）にインストールする必要があります。

なお、ポリシーを変更する場合は、ポリシーを変更したインストール媒体を作成し、上書きインストールする必要があります。

秘文のマニュアル「秘文 セットアップガイド（管理者用）」での、「インストール媒体の作成（パラメータシートからの読み込み）」、または、「インストール媒体の作成（画面入力による詳細設定）」を参考に、インストール媒体を作成してください。

3.10 暗号化機能

指定した管理対象機器のローカルドライブ、管理対象機器から持ち出すファイル、およびファイルサーバ上で保存するファイルを暗号化できます。

詳細は秘文のマニュアル「秘文 管理者ガイド（機能解説編）」での、「暗号化機能」を参照してください。

3.11 ファイル保護機能

機密データ（保護対象ファイル）に対して、マルウェアなどの不正なプログラムによる情報窃取や破壊を防止する機能です。

詳細は秘文のマニュアル「秘文 管理者ガイド（機能解説編）」での、「秘文 DE の暗号ファイル保護機能」を参照してください。

4

エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法

エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法について説明します。ポータルシステムでは、エンドポイント管理のサービス利用での定型作業を支援し、運用作業を効率化する機能を提供します。

4.1 ポータルシステムの概要

ポータルシステムで提供する機能の一覧を次に示します。

表 4-1 ポータルシステムの機能一覧

機能	説明
ログインとログアウト	不正なユーザーによるアクセスを防止するために、ログイン認証します。
ログインユーザーのパスワード変更	ログインしているポータルのユーザーのパスワードを変更できます。
サーバー一覧の表示	サービスの利用者が利用できるサービスの管理画面の一覧を表示します。クリックすると、それぞれの管理画面に連携します。 <ul style="list-style-type: none">• JP1/ITDM2 Managerへのリンク• 秘文管理コンソールのリンク JP1/ITDM2 Manager のサーバの場合、次のタスクの実行ができます。 <ul style="list-style-type: none">• 操作ログのエクスポート• 管理項目定義のインポート• 管理項目定義エクスポート
タスク一覧の表示	サーバー一覧でサービスの利用者が実行したタスクの一覧を表示します。
操作ログの表示	サービスの利用者が参照できる操作ログをダウンロードできます。
製品媒体一覧の表示	サービスの利用者がダウンロードできる製品媒体の一覧を表示できます。
マニュアル一覧の表示	サービスの利用者が利用できるサービスに関連する製品マニュアル、取扱説明書、利用ガイドなどのマニュアルドキュメントを表示できます。
提供ファイル一覧の表示	サービスの利用者が利用できるサービスに関連する設定ファイルやツールなどのファイルを表示できます。
サポート情報一覧の表示	サービスの障害回避・予防に関する情報や注意喚起情報などのサポート情報を確認できます。
お知らせの表示	サービス提供者からのお知らせを表示できます。
ライセンス情報の表示	ログインしているアカウントにひもづく契約に基づいたライセンス情報を表示します。

4.2 利用できる Web ブラウザ

ポータルシステムを利用できる Web ブラウザを次に示します。

- Google Chrome
- Microsoft Edge

4.3 ポータルシステムの利用方法

ポータルシステムの利用方法について説明します。

エンドポイント管理では次に示すモバイル認証アプリをサポートしています。

- FreeOTP
- Google Authenticator
- Microsoft Authenticator

4.3.1 ログインとログアウト

(1) ログイン手順

ログインする手順を次に示します。

1. Web ブラウザを起動して、ポータルシステムの URL にアクセスします。

ポータルシステムの URL や、初期提供されるユーザー ID、ユーザーの初期パスワードは、ご利用環境情報でお知らせする接続情報でご確認ください。

なお、ログインユーザーの追加・変更をご希望の場合は、ヒアリングシートへ必要事項をご記入のうえ、申請をお願いいたします。



ログイン画面に表示する各エリアの説明を次に示します。

項目	説明
お知らせエリア	システムメンテナンスによるサービス停止など、サービス提供元からのお知らせが表示されます。

2. [ログイン] ボタンをクリックします。

表示されたログイン画面で、ユーザー ID とパスワードを入力して [ログイン] ボタンをクリックします。



3. ユーザー ID とパスワードの認証に成功すると、ワンタイムコード認証情報画面が表示されます。

■初回

QR コードを読み込んで表示されたモバイル認証アプリから取得したワンタイムコードとデバイス名を入力して [送信] ボタンをクリックします。

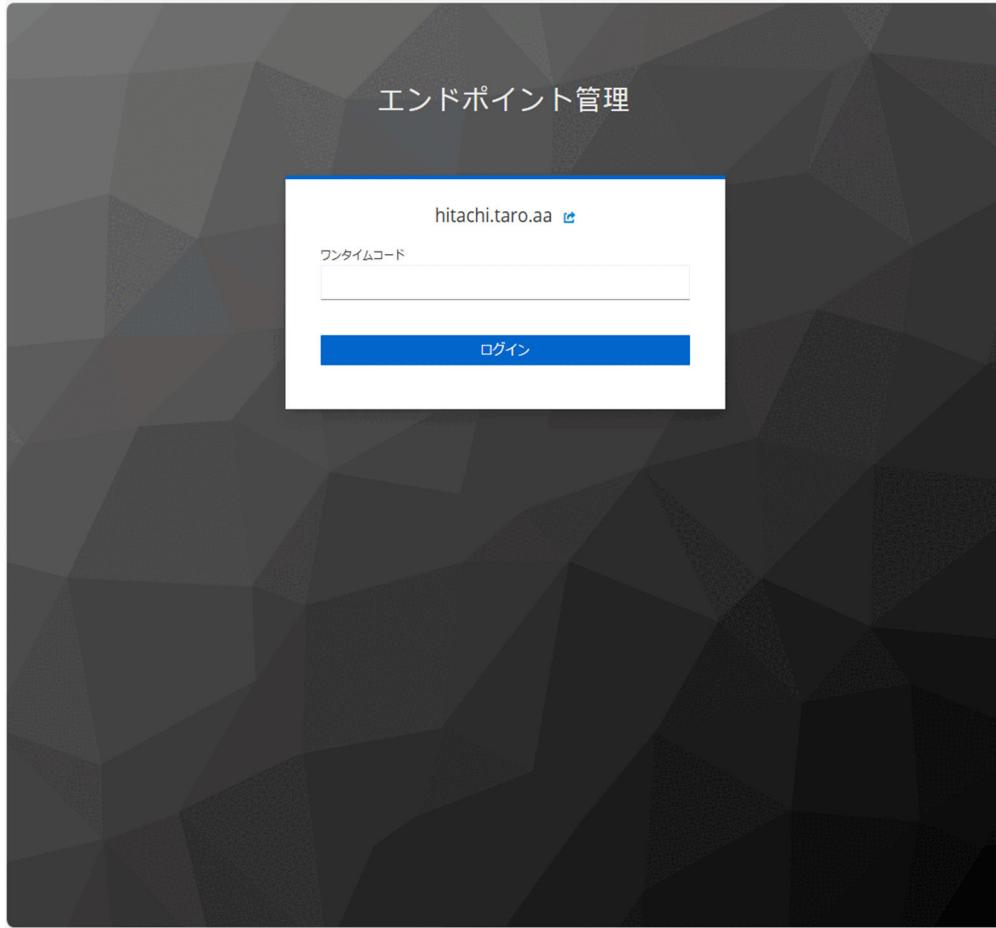


ワンタイムコード認証情報画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明
QR コード	スキャンしてアプリケーションを開き、ワンタイムコードを取得します。
ワンタイムコード	上記で取得したワンタイムコードを入力します。
デバイス名	デバイス名を入力します。必須ではありません。
Sign out from other devices	他のデバイスからサインアウトする場合、チェックします。

■2回目以降

モバイル認証アプリに表示されたワンタイムコードを入力してログインします。



1. ログインに成功すると、メイン画面が表示されます。

The main management interface has a dark blue header with user information: "現在のユーザー: hitachi.taro.aa", "ログアウト", "パスワード変更", "お知らせ", and "ライセンス". The left sidebar contains navigation links: "管理" (Management), "サーバー一覧" (Server List), "タスク一覧" (Task List), "ファイル", "操作ログ一覧" (Operation Log List), "製品媒体一覧" (Product Media List), "マニュアル一覧" (Manual List), "提供ファイル一覧" (Provided File List), and "サポート情報一覧" (Support Information List). The main content area is titled "管理 - サーバー一覧" (Management - Server List). It includes a search bar and a table with columns: "サーバ名" (Server Name), "種別" (Type), and "管理画面" (Management Interface). The table lists two entries: "server1" (JP1/ITDM2(統括マネージャ)) with the URL "https://server1.jp1cs-endpoint.hitachi-solutions.co.jp:31080/jp1itdm/jp1itdm.jsp" and "タスクを選択" (Select Task); and "hibun-sv" (秘文(管理コンソール)) with the URL "https://hibun-sv.hitachi-solutions.co.jp/console".

メイン画面に表示する項目と説明を次に示します。

画面	説明
共通	画面上部で共通の次の機能を提供します。 <ul style="list-style-type: none">• ログインユーザーの情報表示（「現在のユーザー」で示されたユーザー ID）

4. エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法

画面	説明
共通	<ul style="list-style-type: none"> ログインユーザーのパスワード変更（[パスワード変更] ボタン） お知らせの表示（[お知らせ] ボタン） ライセンスの表示（[ライセンス] ボタン） ログアウト（[ログアウト] ボタン）
管理	<p>エンドポイント管理で管理するサーバの情報、および特定のサーバに対し実行されるタスクの実行状態などを提供します。</p> <ul style="list-style-type: none"> サーバ一覧 JP1/ITDM2（統括マネージャ）、JP1/ITDM2（中継マネージャ）および秘文（管理コンソール）のサーバ一覧を表示します。 タスク一覧 サーバ一覧画面から開始した操作ログのエクスポート、管理項目定義のインポートおよびエクスポートのステータス（実行状態）、操作結果詳細、および関連情報を表示します。
ファイル	<p>次のファイルを提供します。</p> <ul style="list-style-type: none"> 操作ログ一覧 サービスの利用者が参照できる操作ログの一覧を表示します。 製品媒体一覧 サービスの利用者が利用できる製品媒体の一覧を表示します。 マニュアル一覧 サービスの利用者が利用できるマニュアルの一覧を表示します。 提供ファイル一覧 サービスの利用者が利用できる提供ファイルの一覧を表示します。 サポート情報一覧 サービスの利用者が利用できるサポート情報の一覧を表示します。

ポータルのログイン状態の有効期限は 30 分です。

特定回数連続してパスワード入力不正によるログインエラーが続いた場合、当該ユーザー ID を一定時間ロックアウトします。

ロックアウトしきい値は 10 回で、ロックアウト時間は 30 分です。

ロックアウトの詳細については、「[\(3\) ロックアウト機能](#)」を参照してください。

(2) ログアウト手順

ログアウトする場合は、メイン画面の右上の [ログアウト] ボタンをクリックします。ログアウトすると、ログイン画面が表示されます。

「サーバ一覧」から表示した JP1/ITDM2 の管理画面および秘文サービス管理ページは、それぞれの画面で個別にログアウトしてください。連動はしません。

(3) ロックアウト機能

10回連続でパスワードの認証に失敗した場合、アカウントがロックされます。11回目以降はログイン不可とし、30分経過すると再度ログインができるようになります。

4.3.2 ログインユーザーのパスワード変更

ログインユーザーのパスワード変更は、メイン画面の右上の【パスワード変更】ボタンから行います。【パスワード変更】ボタンをクリックすると表示される次のダイアログから変更を実施してください。



パスワード変更ダイアログに表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明
ユーザー ID	ログインしているユーザーのユーザー ID が表示されます。
現在のパスワード	現在のパスワードを入力します。
新しいパスワード*	8~128 バイトの任意文字列（半角英数字および記号）を指定します。
新しいパスワード（確認）*	上記の新しいパスワードと同じ文字列を指定します。
ワンタイムコード	モバイル認証アプリで取得した半角数字 6 桁のコードを入力します。

注※

次のパスワードポリシーを満たしている必要があります。

- 8 文字以上 128 文字以下
- 半角英数字または次に示す記号
!, ", #, \$, %, &, ', (,), *, +, , (コンマ), -, . (ピリオド), /, :, ;, <, =, >, ?, @, [,,], ^, _, `_, {, }, ~, および半角スペース

- ・2種類以上の文字の組み合わせ
- ・ユーザーIDと異なる文字列
- ・現在のパスワードと異なる文字列

4.3.3 サーバー一覧の表示

サービスの利用者が利用できるサービスの管理画面の一覧を表示します。

管理したいサーバー一覧の種別を選択し、管理画面URLをクリックすると、それぞれの管理画面が表示されます。

サーバ名	種別	管理画面	タスク
server1	JP1/ITDM2(統括マネージャ)	https://server1.jp1cs-endpoint.hitachi-solutions.co.jp:31080/jp1itdm/jp1itdm.jsp	[タスクを選択]
hibun-sv	秘文(管理コンソール)	https://hibun-sv.hitachi-solutions.co.jp/console	

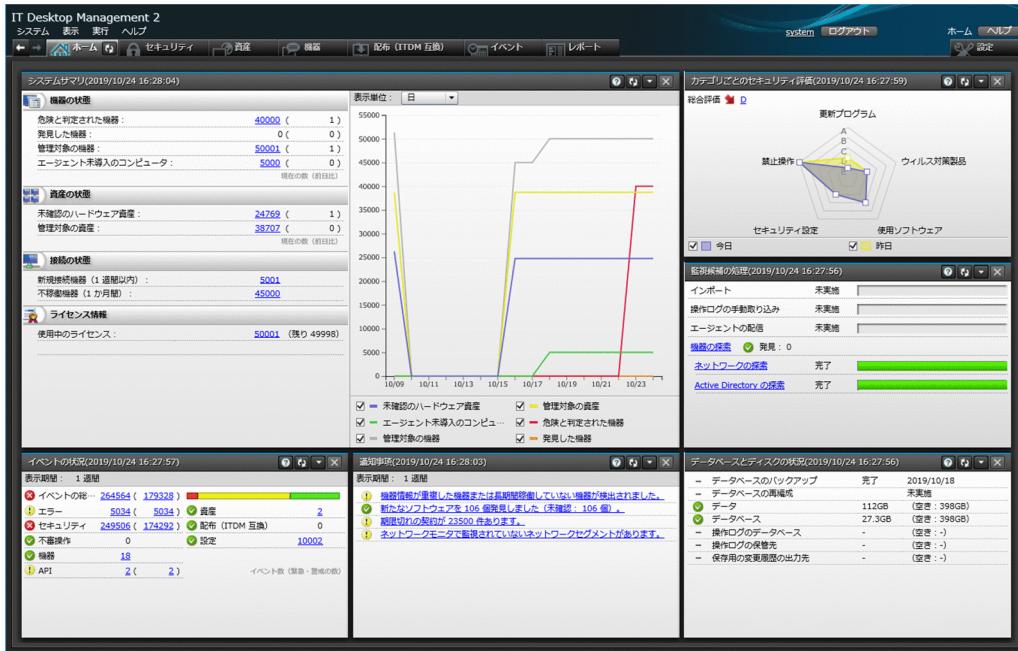
サーバー一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="button" value="検索"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	×	フィルター条件を解除します。
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
	表示行数	サーバー一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 • 10 • 30 • 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。

項目	説明
サーバ名	利用できるサーバの名称が表示されます。
種別	<p>サーバの種別が表示されます。</p> <p>JP1/ITDM2（統括マネージャ）</p> <p>複数サーバ構成の最上位に設置されたサーバのことです。</p> <p>JP1/ITDM2（中継マネージャ）</p> <p>JP1/IT Desktop Management 2 - Manager を管理用中継サーバとして設定したサーバのことです。</p> <p>管理用中継サーバ追加オプションを契約されている場合に表示されます。</p> <p>秘文（管理コンソール）</p> <p>秘文サービス管理ページのことです。</p> <p>次のプランを契約されている場合に表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スタンダード ・ライト B
管理画面	サーバの URL が表示されます。
タスク	<p>JP1/ITDM2 サーバに対して実行可能なタスクを選択することができます。ただし、各サーバでは同時に 1 件のタスクしか実行できません。</p> <p>選択できるタスクの種別は次のとおりです。</p> <p>操作ログのエクスポート</p> <p>操作ログをエクスポートします。</p> <p>次のプランを契約されている場合に表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スタンダード ・ライト B <p>管理項目定義のインポート</p> <p>管理項目定義をインポートします。</p> <p>管理項目定義のエクスポート</p> <p>管理項目定義をエクスポートします。</p>

(1) JP1/ITDM2（統括マネージャ）

管理画面で表示されている URL をクリックすると、JP1/IT Desktop Management 2 で管理している情報の概況を各パネルで確認できます。



管理している最新情報を基に、日々の運用で把握しておく必要がある内容が表示されます。各項目をクリックすることで、詳細な情報を確認できる画面を表示できます。

(2) JP1/ITDM2 (中継マネージャ)

管理画面で表示されている URL をクリックすると、中継マネージャの JP1/IT Desktop Management 2 で管理している情報の概況を各パネルで確認できます。

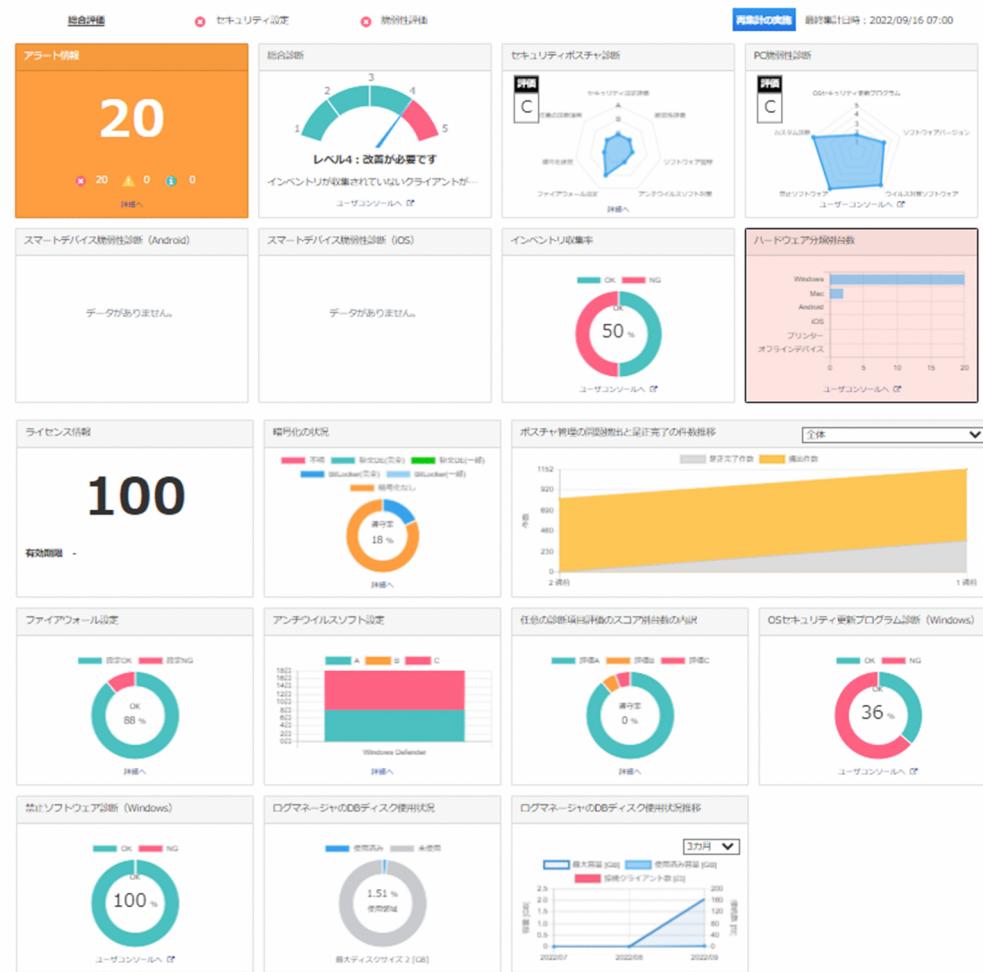
管理用中継サーバ追加オプションを契約されている場合に表示されます。

(3) 秘文 (管理コンソール)

管理画面で表示されている URL をクリックすると、ダッシュボード画面が表示されます。

!**重要**

ポータルのログイン期限が切れている場合は、ポータルのログイン時と同様にモバイル認証アプリによるワンタイムコードの入力が必要です。



ダッシュボードの詳細な内容については、秘文サービスのマニュアル「秘文 Endpoint Protection Service 基本ガイド(管理者用)」での、「サービス管理ページにログインする」を参照してください。

(4) JP1/ITDM2 サーバで実行可能なタスク

(a) 操作ログのエクスポート

サーバ一覧画面の [タスク] で [操作ログのエクスポート] をクリックすると、選択したサーバの操作ログをエクスポートできます。

エクスポートできる期間は、標準で過去最大 180 日分までです。1 回のエクスポートで指定できる期間は最大 30 日です。ただし、取得する操作ログの種類または管理対象機器の使用状況によって保管できる期間が短くなることがあります。なお、「エンドポイント管理 - 操作ログ拡張オプション」を契約すると、操作ログの保管期間を延長することができます。

無効な日付範囲やエクスポート期間の最大日数よりも長い期間を指定した場合はエラーメッセージを表示します。

!**重要**

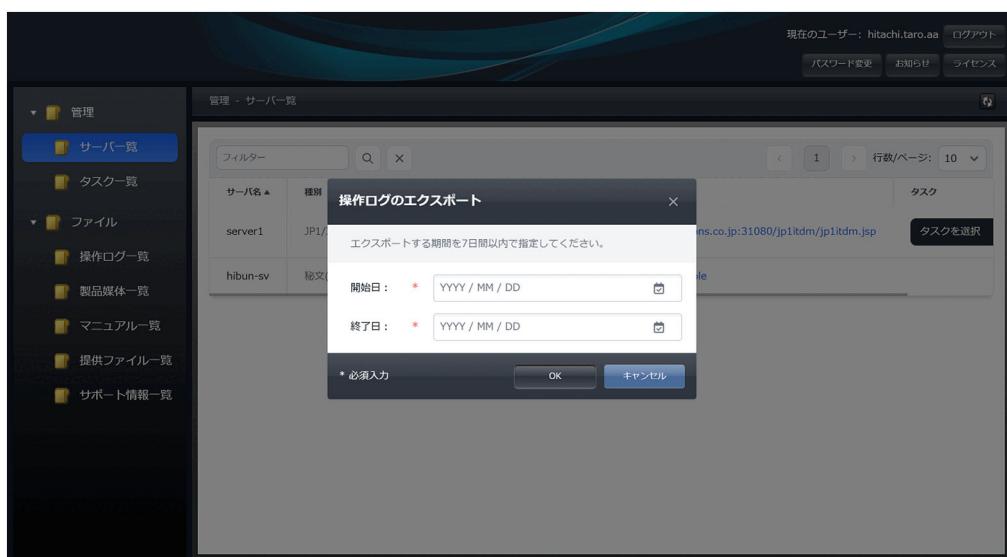
操作ログの件数は、管理対象の機器台数や各機器で発生するログの量に依存し、非常に膨大になる可能性があります。そのため、出力期間を長く指定すると、次のような問題が発生することがあります。

- ・タスクの処理時間が長くなる
- ・タスクがタイムアウトし、エラーとなる
- ・一度開始したタスクは途中で中止できないため、タイムアウトまでの間、対象サーバで他のタスクを実行できなくなる

操作ログの件数が多くなると予想される場合は、次の対応を推奨します。

- ・出力対象期間を短く設定する
- ・タイムアウトが発生した場合は、対象期間をさらに短縮して再実行する

これにより、タスクの安定した実行が期待できます。



操作ログのエクスポートダイアログに表示する項目と説明を次に示します。

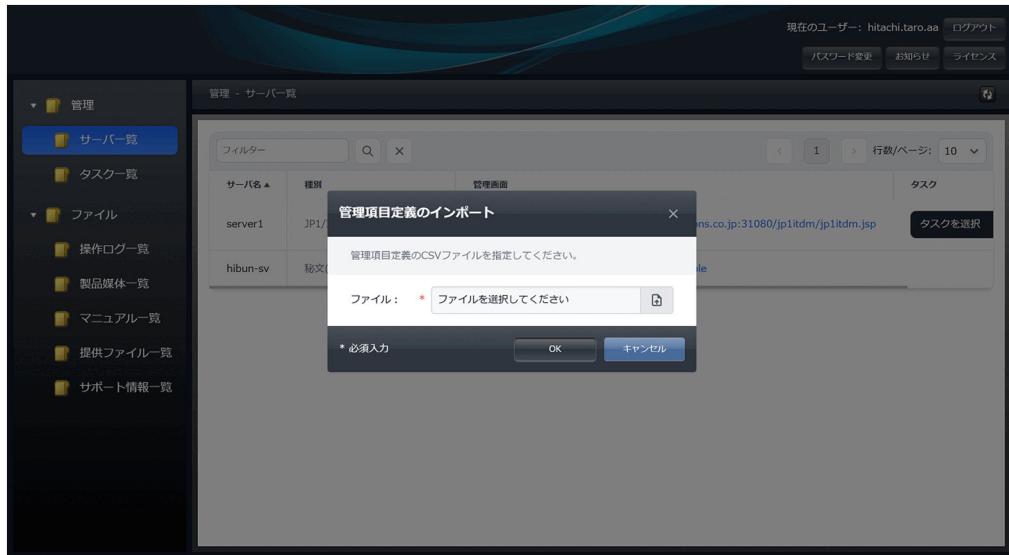
項目	説明
開始日※	エクスポートするログの開始日をカレンダーメニュー から「YYYY/MM/DD」形式で指定します。
終了日※	エクスポートするログの終了日をカレンダーメニュー から「YYYY/MM/DD」形式で指定します。
OK	操作ログのエクスポートの確認ダイアログが表示されます。
キャンセル	操作ログのエクスポートダイアログを閉じます。

注※

指定は必須です。

(b) 管理項目定義のインポート

サーバー一覧画面の【タスク】で【管理項目定義のインポート】をクリックすると、選択したサーバの管理項目定義をインポートできます。



管理項目定義のインポートダイアログに表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明
ファイル	をクリックして表示されるファイル選択ダイアログから管理項目定義の CSV ファイルを選択します。指定は必須です。 CSV ファイルだけが選択できます。 文字コードは「UTF-8」を使用してください。 エクスポートしたファイルを基に編集してください。 インポートファイルの設定項目については、JP1 のマニュアル「JP1/IT Desktop Management 2 運用ガイド」での、「共通管理項目と追加管理項目の定義のインポートファイルの設定項目」を確認してください。
OK	管理項目定義のインポートの確認ダイアログが表示されます。
キャンセル	管理項目定義のインポートダイアログを閉じます。

(c) 管理項目定義のエクスポート

サーバー一覧画面の【タスク】で【管理項目定義のエクスポート】をクリックすると、選択したサーバの管理項目定義をエクスポートできます。

エクスポートできる管理項目定義は、JP1/ITDM2 の次の共通管理項目と追加管理項目のうち、データ型が階層型と選択型のものです。

- ・ハードウェア資産情報と機器情報の共通管理項目
- ・ハードウェア資産情報の追加管理項目
- ・ソフトウェアライセンス情報の追加管理項目
- ・契約情報の追加管理項目

ヒント

対象サーバのタスクを選択し、確認ダイアログのOKボタンをクリックしたあと対象サーバに他の実行中のタスクがなければ、タスクを受け付けた旨のメッセージが表示されます。このメッセージが表示されると、他の画面を操作することができます。対象サーバに他の実行中のタスクがある場合は、タスクが実行中の旨のメッセージが表示されます。実行中のタスクが完了するまでお待ちください。

タスクの進捗状況と最終結果は「タスク一覧」画面で確認できます。

4.3.4 タスク一覧の表示

サーバ一覧画面から開始したタスク、「操作ログのエクスポート」、「管理項目定義のインポート」、または「管理項目定義のエクスポート」のステータス（実行状態）、操作結果詳細、および関連情報を確認できます。

ログインユーザーおよび同じライセンスで使用している他のユーザーが開始したタスクの一覧が表示されます。

タスク名	ステータス	開始日時	終了日時	サーバ名	タスク名
server1-操作ログのエクスポート-20250401120000	正常終了	2025/4/1 12:00:00	2025/4/1 13:00:00	server1	操作ロ...
server1-管理項目定義のインポート-20250402120000	中止	2025/4/2 12:00:00	2025/4/2 12:00:30	server1	管理項...
server1-管理項目定義のエクスポート-20250403120000	実行待ち	2025/4/3 12:00:00		server1	管理項...



タスク一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="text"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	×	フィルター条件を解除します。
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
	表示行数	タスク一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 <ul style="list-style-type: none"> • 10 • 30 • 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。
タスク名	<p>システムが自動生成した次の形式のタスク名称が表示されます。</p> <p><i>ServerName-タスク種別-YYYYMMDDHHmmss</i></p> <p>ServerName : サーバ名</p> <p>タスク種別 : 次のどれかが表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 操作ログのエクスポート • 管理項目定義のインポート • 管理項目定義のエクスポート <p>YYYYMMDDHHmmss : タスク実行日時</p>	
ステータス	<p>タスクのステータスとして、次のどれかが表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 実行待ち※1 <p>タスクの受け付けは完了しましたが、実行はまだ開始されていない状態です。</p>	

4. エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法

項目	説明
ステータス	<ul style="list-style-type: none"> 実行中※2 タスクの実行が開始されましたが、まだ終了していない状態です。 正常終了 タスクの実行が正常に終了した状態です。 エラー タスクの実行中に発生したエラーやタイムアウトによって、タスクが不正に終了した状態です。 中止待ち※3 「実行待ち」のタスクに対するユーザーの中止操作の受け付けは完了しましたが、タスクはまだ中止されていない状態です。 中止 タスクがユーザーの操作によって中止された状態です。
開始日時	タスクの実行を開始した日時が表示されます。
終了日時	タスクが終了した日時が表示されます。
サーバ名	タスクを実行する対象サーバ名が表示されます。
タスク種別	<p>タスクの実行種別として、次のどれかが表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> 操作ログのエクスポート 管理項目定義のインポート 管理項目定義のエクスポート
実行ユーザー	操作をしたユーザー名が表示されます。
タスク詳細	<p>タスクの状態によって表示される内容が変わります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 実行待ち 中止ボタンが表示されます。 実行中と中止待ち 何も表示されません。 ただし、ユーザーの中止要求がタイムアウトした場合は、中止がタイムアウトした旨のメッセージが表示されます。 正常終了 実行結果の詳細が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> 操作ログのエクスポート：出力した操作ログファイルを操作ログ一覧画面からダウンロードできる旨のメッセージが表示されます。 管理項目定義のインポート：何も表示されません。 管理項目定義のエクスポート：管理項目定義エクスポートファイル（assetsfield_def.csv）のダウンロードリンクが表示されます。 エラー エラーの詳細情報のリンクが表示されます。クリックすると詳細なエラーメッセージが表示されます。 中止待ち 何も表示されません。

項目	説明
タスク詳細	<ul style="list-style-type: none"> 中止 <p>ユーザーによって中止された旨のメッセージが表示されます。</p>

注※1

「実行待ち」は、タスクがシステムに受け付けられたものの、実行可能になるまで待機している状態を示します。この状態のタスクだけが中止可能であり、中止ボタンが表示されます。

注※2

「実行中」のタスクは中止できません。

注※3

「実行待ち」のタスクに対して中止操作を実行すると、「中止待ち」のステータスになります。タスクの中止が受け付けられた旨のメッセージが表示され、最新の状態はタスク一覧画面で確認できます。

!**重要**

タスク一覧画面には、サーバごとに直近 10 回分の操作結果が表示されます。例えば、JP1/ITDM2 サーバ（統括マネージャまたは中継マネージャ）を 3 台持つサービスの利用者の場合、最大 30 個のタスクが表示されます。

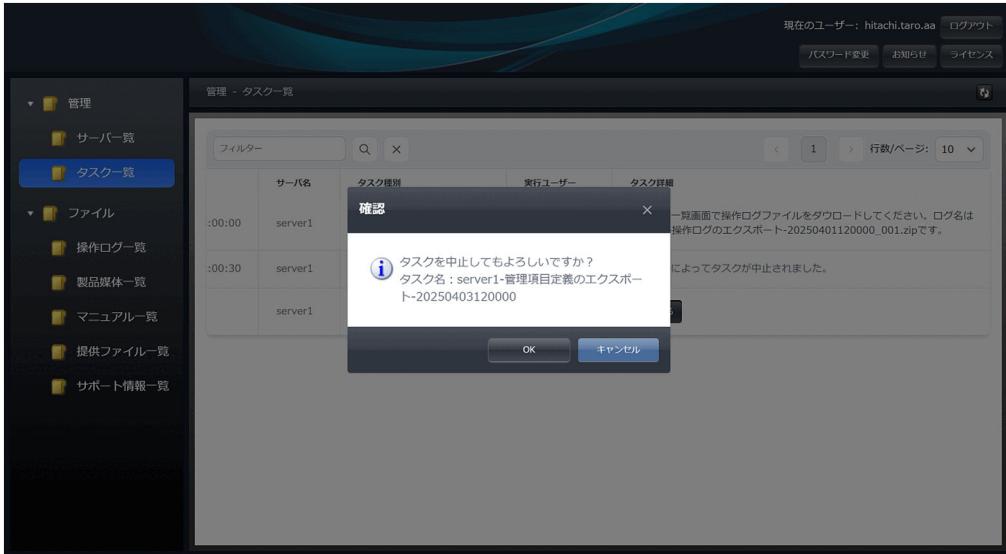
サーバ一覧画面からタスクを実行する際、対象サーバにすでに 10 個のタスクがある場合は、最も古いタスクが自動的に削除されます。また、そのタスクで出力した操作ログも操作ログ一覧から削除されます。削除されたタスクは以後表示されません。

(1) タスクの中止

タスクのステータスが「実行待ち」の場合、タスクを中止することができます。

タスク一覧画面で中止したいタスクの「操作結果詳細」から [中止する] ボタンをクリックすると、タスク中止の確認ダイアログが表示されます。

- [OK] ボタンをクリックすると、タスクの中止処理が開始され、ダイアログが閉じます。
- [キャンセル] ボタンをクリックすると、タスクを中止しないでダイアログが閉じます。



!**重要**

- タスクの中止はすぐに完了しないことがあります。その場合は、しばらくしてからタスク一覧のステータスでタスクの状態を確認してください。また、中止ボタンをクリックした際に、すでにタスクの実行が開始していることがあります。この場合は、タスクの実行がすでに開始されているため中止できなかった旨のメッセージが表示されます。
- 中止操作の受け付けは完了しましたが、タスクの実行が先に開始された場合もあります。この場合は、タスクの実行がすでに開始されているため中止できなかった旨のメッセージが表示されます。また、「実行待ち」のタスクに対して中止ボタンをクリックした際に、すでに他のユーザーが該当タスクに対し中止操作をしている場合があります。この場合も同様に受け付けのメッセージは表示されますが、ステータスの更新はされません。

(2) 注意事項

タスクの実行で出力されたファイルは、当該タスクを削除すると同時に削除されます。

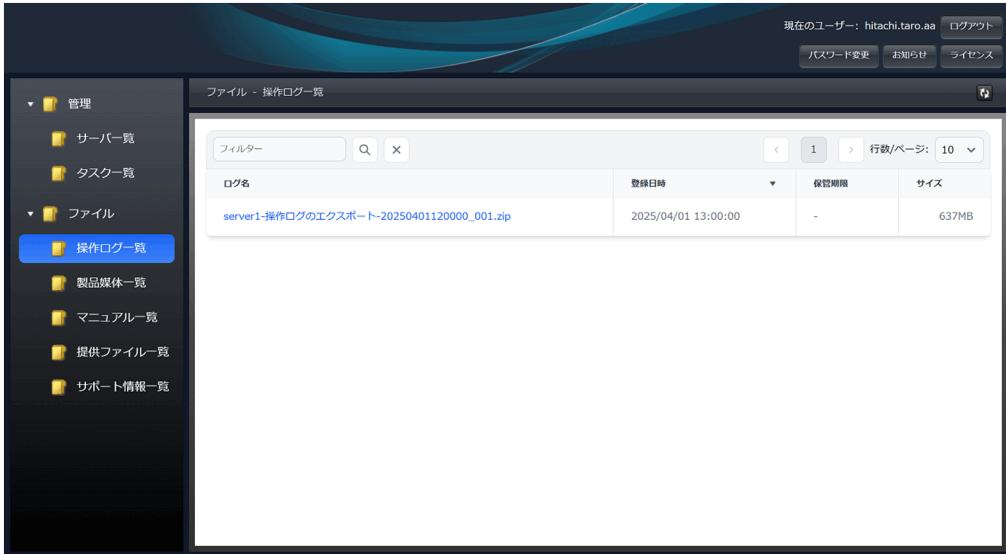
そのため、ファイルをダウンロード中に他のユーザーが新しいタスクを実行するなどして、既存の出力ファイルが削除された場合、ダウンロードエラーが発生する可能性があります。

ダウンロードに失敗した場合は、該当のタスクを再度実行し、ファイルをエクスポートしてください。

4.3.5 操作ログの表示

サービスの利用者が参照できる操作ログをダウンロードできます。

[ファイル] – [操作ログ一覧] のログ一覧画面から、操作ログの内容表示およびダウンロードができます。



操作ログ一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="text"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	×	フィルター条件を解除します。
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
	表示行数	操作ログ一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 <ul style="list-style-type: none"> • 10 • 30 • 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。
ログ名	JP1/ITDM2 の操作ログファイルのファイル名称が表示されます。 ファイル名称のリンクをクリックすると、ダウンロードができます。 • 「操作ログのエクスポート」で出力されたログファイル名称 タスク名*_NNN.zip 注※ タスク名：サーバ名-タスク種別-YYYYMMDDHHmmss • 上記以外のログファイル名称 oplog_YYYYMMDD-yyyymmdd_NNN.zip (注) YYYYMMDD : zip に含まれる操作ログの開始日 yyyymmdd : zip に含まれる操作ログの最終日 YYYYMMDDHHmmss : zip に含まれる操作ログのエクスポート日時	

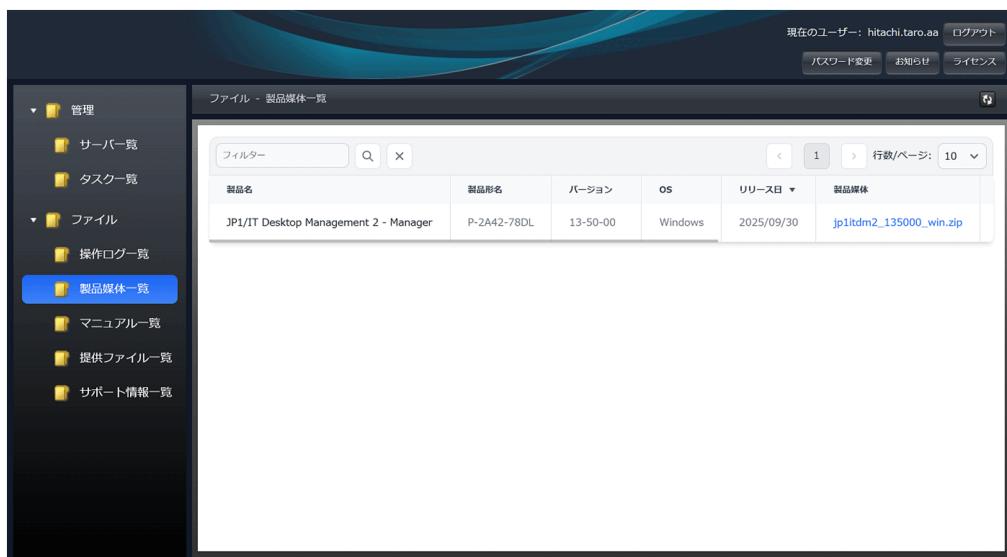
4. エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法

項目	説明
ログ名	NNN : 001 ~ 999 の連番
登録日時	JP1/ITDM2 の操作ログの圧縮ファイルが登録された日時が「YYYY/MM/DD hh:mm:ss」形式で表示されます。
保管期限	操作ログをポータルに保管する期限が「YYYY/MM/DD hh:mm:ss」形式で表示されます。 保管期限が過ぎると削除されます。 ただし、「操作ログのエクスポート」で出力されたログは、保管期限が適用されないため、「-」が表示されます。
サイズ	ログファイルのサイズが「KB/MB/GB」の形式で表示されます。

4.3.6 製品媒体一覧の表示

サービスの利用者が利用できる製品媒体に付属するドキュメント（リリースノートなど）が一覧で表示されます。

[ファイル] - [製品媒体] の製品媒体のファイル名をクリックすると、対象の製品媒体がダウンロードできます。また、ドキュメント名をクリックすると付属ドキュメント（リリースノートなど）をダウンロードできます。



製品媒体一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

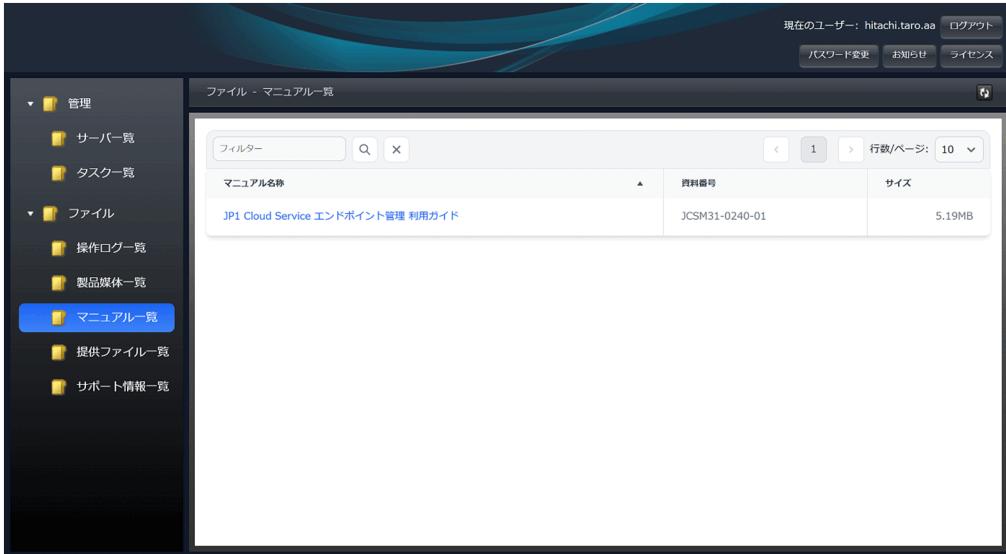
項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="text"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	<input type="button" value="X"/>	フィルター条件を解除します。

項目	説明	
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
表示行数		製品媒体一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 <ul style="list-style-type: none">• 10• 30• 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。
製品名	製品媒体の製品名が表示されます。	
製品形名	製品媒体の製品形名（媒体形名）が表示されます。	
バージョン	製品媒体のバージョン番号が「VV-RR-SS」の形式で表示されます。	
OS	製品媒体の対象 OS 名が表示されます。	
リリース日	製品のリリース日が「YYYY/MM/DD」形式で表示されます。 日付はブラウザのタイムゾーンで表示されます。	
製品媒体	製品媒体のファイル名が表示されます。 ファイル名のリンクをクリックすると、ファイルをダウンロードできます。	
製品媒体のサイズ	製品媒体のファイルのサイズが「KB/MB/GB」の形式で表示されます。	
ドキュメント	製品媒体に付属するドキュメントのファイル名が表示されます。 ファイル名のリンクをクリックすると、ファイルをダウンロードできます。	
ドキュメントのサイズ	製品に付属するドキュメントのサイズが「KB/MB/GB」の形式で表示されます。	

4.3.7 マニュアル一覧の表示

サービスの利用者が利用できるサービスに関連する製品マニュアル、取扱説明書、利用ガイドなどのマニュアルドキュメントが表示されます。

[ファイル] – [マニュアル一覧] から、マニュアル名称をクリックするとダウンロードできます。



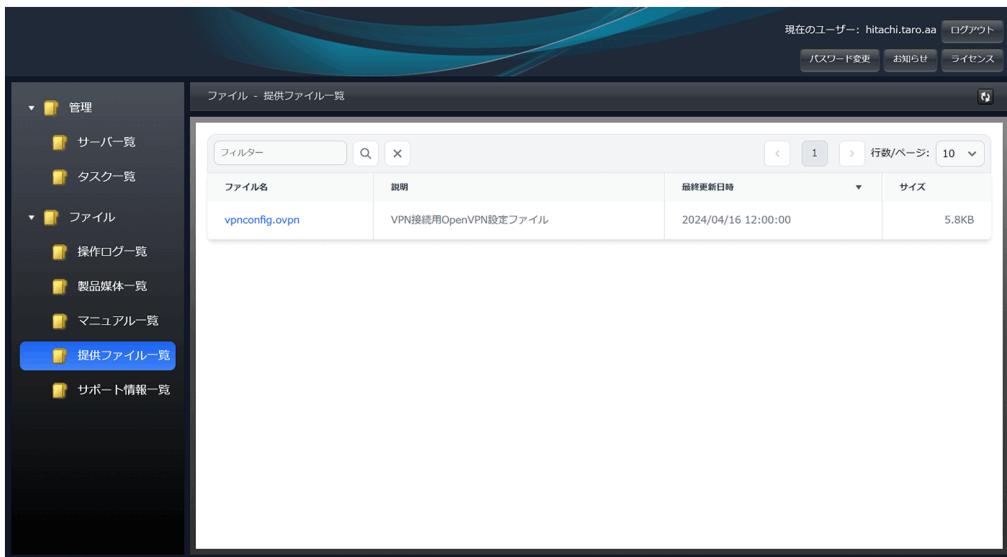
マニュアル一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="text"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	×	フィルター条件を解除します。
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
	表示行数	マニュアル一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 <ul style="list-style-type: none"> • 10 • 30 • 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。
マニュアル名称	マニュアル名が表示されます。 ファイル名のリンクをクリックすると、ファイルをダウンロードできます。	
資料番号	マニュアルの資料番号が表示されます。	
サイズ	マニュアルのファイルサイズが「KB/MB/GB」の形式で表示されます。	

4.3.8 提供ファイル一覧の表示

サービスの利用者が利用できるサービスに関連する設定ファイルやツールなどのファイルが一覧で表示されます。

[ファイル] – [提供ファイル一覧] から、ファイル名をクリックするとダウンロードできます。



提供ファイル一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="button" value="検索"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	×	フィルター条件を解除します。
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
	表示行数	提供ファイル一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 <ul style="list-style-type: none">• 10• 30• 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。
ファイル名	ファイル名が表示されます。 ファイル名のリンクをクリックすると、ファイルをダウンロードできます。	
説明	提供ファイルの説明が表示されます。	

項目	説明
最終更新日時	提供ファイルの最終更新日時（リリースの日時）を「YYYY/MM/DD hh:mm:ss」形式で表示されます。
サイズ	提供ファイルサイズが「KB/MB/GB」の形式で表示されます。

4.3.9 サポート情報一覧の表示

サービスの障害回避・予防に関する情報や注意喚起情報などのサポート情報が一覧で表示されます。

[サポート] – [サポート情報一覧] から、ファイル名をクリックすると当該サポート情報のファイルをダウンロードできます。

最終更新日	タイトル	製品	重要度	公開日
2024/01/01	JP1/ITDM2に関する注意喚起	JP1/ITDM2	-	2024/01/01

サポート情報一覧画面に表示する項目と説明を次に示します。

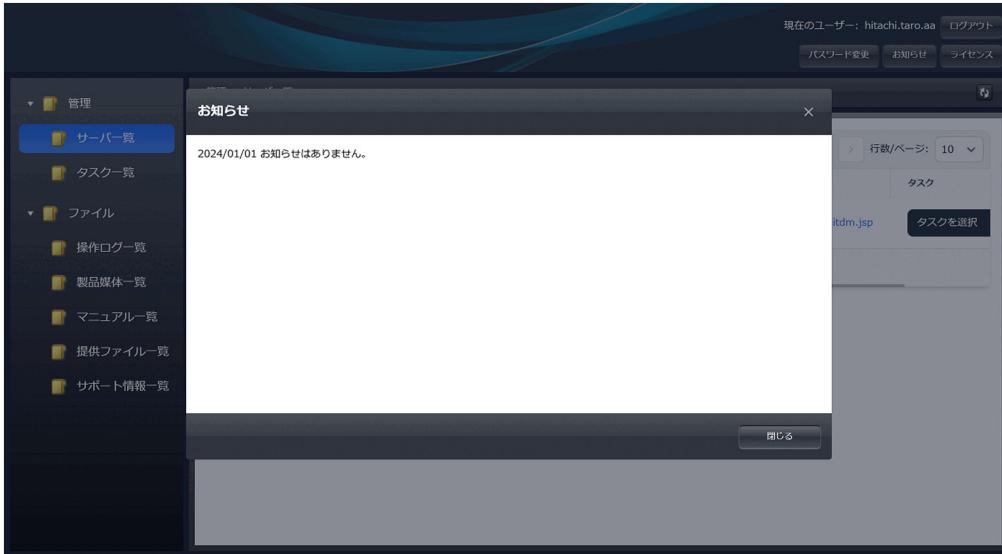
項目	説明	
フィルタリング	フィルター	検索したい文字列を入力します。
	<input type="button" value="検索"/>	フィルターに入力した文字列で検索します。
	×	フィルター条件を解除します。
ページネーション	<	表示している前のページが表示されます。
	n (ページ)	選択したページが表示されます。
	>	表示している次のページが表示されます。
	表示行数	サポート情報一覧画面に表示される件数は、次のどれかから選択できます。 <ul style="list-style-type: none">• 10• 30

項目	説明	
ページネーション	表示行数	<ul style="list-style-type: none"> 50 初期設定（デフォルト）は「10」です。
最終更新日		サポート情報の最終更新日が「YYYY/MM/DD」形式で表示されます。日付はブラウザのタイムゾーンで表示されます。
タイトル		サポート情報のタイトルが表示されます。 タイトルのリンクをクリックすると、当該サポート情報のファイルをダウンロードできます。
製品		サポート情報の対象製品が表示されます。
重要度		サポート情報の重要度が次のどれかで表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> AAA 発生頻度が高く、業務システムの運用が停止する。 AA 業務システムの運用が停止する可能性がある。 A 業務システムの運用が停止する可能性は低い。 B 業務システムの運用に与える影響が少ない。 C 業務システムの運用に与える影響はほとんどない。 - 特になし（予防保守情報や使用時の注意事項など）
公開日		サポート情報が最初に公開された日が「YYYY/MM/DD」形式で表示されます。日付はブラウザのタイムゾーンで表示されます。

4.3.10 お知らせの表示

システムメンテナンスによるサービス停止など、サービス提供元からのお知らせを表示できます。

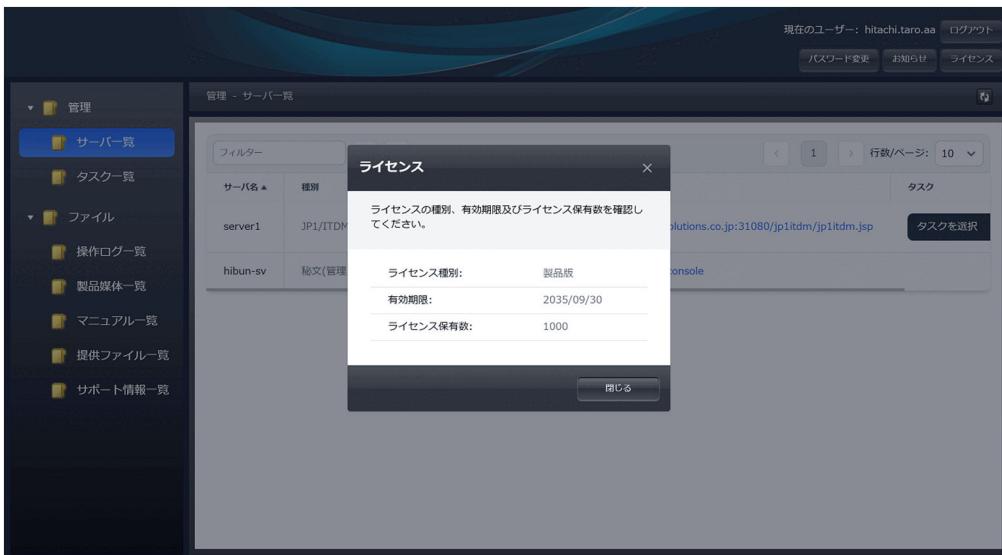
お知らせ画面は、メイン画面右上の [お知らせ] ボタンをクリックすると表示されます。



4.3.11 ライセンス情報の表示

運用管理者は契約しているライセンス情報の確認ができます。

ライセンス情報画面は、メイン画面右上の【ライセンス】ボタンをクリックすると表示されます。



ライセンス情報画面に表示する項目と説明を次に示します。

項目	説明
ライセンス種別	ライセンスの種別が次のどちらかで表示されます。 製品版 契約しているライセンスが製品版（正規版）であることを示します。 評価版 契約しているライセンスが評価版であることを示します。

項目	説明
有効期限	当該ライセンスでサービスを利用できる有効期限（利用終了日）が「YYYY/MM/DD」形式で表示されます。 日付はブラウザのタイムゾーンで表示されます。
ライセンス保有数	ライセンスで管理できるクライアントの上限数が表示されます。

付録

付録 A このマニュアルの参考情報

付録 A.1 製品名の表記

このマニュアルでは、製品名称を次のように表記します。

表記	正式名称	
JP1/IM	JP1/IM - Agent	JP1/Integrated Management 3 - Agent
	JP1/IM - Manager	JP1/Integrated Management 3 - Manager
JP1/ITDM2	JP1/IT Desktop Management 2	JP1/IT Desktop Management 2 - Manager
秘文クライアント	秘文 DC	秘文 Device Control
	秘文 DE	秘文 Data Encryption
Mac	Mac OS	OS X 10.10
		OS X 10.11
		macOS 10.12
		macOS 10.13
		macOS 10.14
		macOS 10.15
		macOS 11
		macOS 12
		macOS 13
		macOS 14
		macOS 15
UNIX	AIX	AIX V6.1
		AIX V7.1
		AIX V7.2
		AIX V7.3
	HP-UX	HP-UX 11i V3(IPF)
	Linux	Red Hat Enterprise Linux(R) Server 8
		Red Hat Enterprise Linux(R) Server 9
	Oracle Linux	Oracle Linux(R) Operating System 8
		Oracle Linux(R) Operating System 9

表記			正式名称
UNIX	Solaris		Solaris 10 (SPARC)
			Solaris 11 (SPARC)
Microsoft Edge			Microsoft(R) Edge
Windows	Windows 7	Windows 7 Enterprise	Microsoft(R) Windows(R) 7 Enterprise
		Windows 7 Home Premium	Microsoft(R) Windows(R) 7 Home Premium
		Windows 7 Professional	Microsoft(R) Windows(R) 7 Professional
		Windows 7 Ultimate	Microsoft(R) Windows(R) 7 Ultimate
	Windows 8	Windows 8 (無印)	Windows(R) 8
		Windows 8 Enterprise	Windows(R) 8 Enterprise
		Windows 8 Pro	Windows(R) 8 Pro
	Windows 8.1	Windows 8.1 (無印)	Windows(R) 8.1
		Windows 8.1 Enterprise	Windows(R) 8.1 Enterprise
		Windows 8.1 Pro	Windows(R) 8.1 Pro
	Windows 10	Windows 10 Enterprise	Windows(R) 10 Enterprise
		Windows 10 IoT Enterprise	Windows(R) 10 IoT Enterprise
		Windows 10 Pro	Windows(R) 10 Pro
		Windows 10 Pro for Workstations	Windows(R) 10 Pro for Workstations
	Windows 11	Windows 11 Enterprise	Windows(R) 11 Enterprise
		Windows 11 Pro	Windows(R) 11 Pro
		Windows 11 Pro for Workstations	Windows(R) 11 Pro for Workstations
Windows Server	Windows Server 2012	Windows Server 2012 (R2 除く)	Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 Datacenter
			Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 Standard
	Windows Server 2012 R2	Windows Server 2012 R2 Datacenter	Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 R2 Datacenter
		Windows Server 2012 R2 Standard	Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 R2 Standard
	Windows Server 2016	Windows Server 2016 Datacenter	Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Datacenter
		Windows Server 2016 Standard	Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Standard

表記			正式名称
Windows	Windows Server 2019	Windows Server 2019 Datacenter	Microsoft(R) Windows Server(R) 2019 Datacenter
		Windows Server 2019 Standard	Microsoft(R) Windows Server(R) 2019 Standard
	Windows Server 2022	Windows Server 2022 Datacenter	Microsoft(R) Windows Server(R) 2022 Datacenter
		Windows Server 2022 Standard	Microsoft(R) Windows Server(R) 2022 Standard
	Windows Server 2025	Windows Server 2025 Datacenter	Microsoft(R) Windows Server(R) 2025 Datacenter
		Windows Server 2025 Standard	Microsoft(R) Windows Server(R) 2025 Standard

付録 A.2 Windows 版と UNIX 版との差異

UNIX 版と Windows 版では一部の用語が異なります。

UNIX 版の用語	Windows 版の用語
組み込み*	インストール
資源登録システム	パッケージャ
パッケージ配布（ソフトウェア配布）	リモートインストール
ファイル収集	リモートコレクト

注※

UNIX では、インストールからセットアップまでを「組み込み」と称します。

付録 A.3 英略語

エンドポイント管理で使用する英略語を次に示します。

英略語	英字での表記
HTTPS	Hyper Text Transfer Protocol Secure
IDaaS	Identity as a Service
IT	Information Technology
MDM	Mobile Device Management
OS	Operating System

英略語	英字での表記
URL	Uniform Resource Locator
VPN	Virtual Private Network

付録 B 機能の提供有無一覧

オンプレミスの JP1/ITDM2 および秘文の提供機能とエンドポイント管理の提供機能差異について説明します。

付録 B.1 JP1/ITDM2との差異

JP1/ITDM2 の製品が提供している機能一覧を基に、エンドポイント管理での機能の提供有無および機能差異を次に示します。

！ 重要

- JP1/ITDM2 Manager のインストール時のパラメーターは、カスタマイズできません。
- JP1/ITDM2 Manager の管理用サーバのセットアップおよびリモートインストールマネージャを使用した配布のセットアップのパラメーターは、カスタマイズできません。
- コンフィグレーションファイルの設定は、カスタマイズできません。

表 B-1 JP1/ITDM2との機能差異

機能	提供有無	概要
システムの概況表示	●	ホーム画面や各画面のダッシュボードから、さまざまな観点で、運用状況を把握できます。
ユーザー帳票の管理	○	権限、業務分掌、または管轄範囲を設定することで、JP1/ITDM2 を利用する管理者の役割に応じたユーザー帳票を作成できます。 ただし、system 帳票は使用できません。また、JP1/Base 認証はできません。 なお、サービス利用者に発行するアカウントに付与する業務分掌は、契約したサービスのプランによって変わります。 エンドポイント管理のユーザー帳票の管理については、「 付録 B.1(1) ユーザー帳票の管理 」を参照してください。
運用準備の支援	●	ウィザードを利用して、JP1/ITDM2 の運用を開始するための準備ができます。
エージェントの導入	●	利用者のコンピュータにエージェントを導入することで、JP1/ITDM2 の管理対象となり、各種機能を実行できます。 エージェントは、管理者が手動でインストールしたり、管理用サーバから自動で配信したり、さまざまな方法で導入できます。
機器の管理	○	機器を管理対象にすると、情報を収集して確認したり、電源状態を把握して制御したりできます。また、セキュリティポリシーによる判定、レポートの集計など、各種機能の対象になります。なお、UNIX エージェント、Mac エージェントのソフトウェア情報を管理することができ、特定の OS では他社ソフトウェア/パッチ情報の一部の情報を拡張して取得できます。また、UNIX エージェント、Mac エージェントは、電源制御の対象外です。

機能	提供有無	概要
機器の管理	○	<p>探索機能、ネットワーク監視機能を利用することで、組織内の機器を自動で発見して管理対象にできます。</p> <p>ただし、探索機能およびUNIX/Linux/Mac OS 機器の管理は、VPN 接続が前提になります。</p> <p>管理対象機器の変更履歴を CSV に出力して確認することはできません。</p>
機器のリモートコントロール	●	<p>コントローラから利用者のコンピュータの画面を呼び出して遠隔操作できます。このほかに、ファイルの送受信、操作内容の録画と再生、チャットなどもできます。なお、UNIX エージェントは、遠隔操作の対象外です。また、Mac OS のコンピュータは、RFB 接続によるリモートコントロールだけができます。</p>
機器のネットワーク接続の管理	●	<p>ネットワークを監視して、未許可の機器のネットワーク接続を防いだり、危険なコンピュータを自動的にネットワークから切断したりできます。UNIX エージェントの接続/遮断は手動での操作となります。</p>
セキュリティの管理	●	<p>セキュリティポリシーを作成し、コンピュータに適用することでセキュリティ状況を判定できます。セキュリティ上問題があるコンピュータを自動で対策できます。</p> <p>また、コンピュータに対してリモートで対策したり、メッセージを通知したりできます。なお、UNIX エージェントは、セキュリティポリシーによるセキュリティ状況の判定やセキュリティ上の問題点の自動対策の対象外です。Mac エージェントは、セキュリティ上の問題点の自動対策の対象外です。</p> <p>最新の更新プログラムやウィルス対策製品の情報をサポートサービスサイトから定期的にダウンロードする機能は有效地に設定されています。</p>
操作ログの管理*	●	<p>利用者がコンピュータ上で操作した履歴を、操作ログとして収集できます。収集した操作ログは、操作画面から一覧で確認できます。</p> <p>また、情報漏えいにつながるような不審操作を検知して、操作の履歴の追跡調査ができます。定期エクスポートされた CSV ファイルには IP アドレスの情報が outputされます。なお、UNIX エージェント、Mac エージェントは、操作ログ収集の対象外です。</p> <p>秘文で取得した操作ログは日次で JP1/ITDM2 に自動的に取り込まれます。ただし、秘文拡張ログのクリップボードデータは取得できません。</p> <p>検索可能な操作ログの保持期間は標準で 180 日間です。</p> <p>ポータルシステムのサーバー一覧画面からタスク実行することで、操作ログのエクスポートができます。</p>
資産の管理	○	<p>組織が所有するハードウェア資産やソフトウェアライセンスを登録して、運用状況を管理できます。JP1/ITDM2 の操作画面（資産画面）を使用して簡単に資産管理ができます。</p> <p>なお、ソフトウェアライセンス情報のライセンス種別は SAMAC 辞書の情報が表示されます。</p> <p>ポータルシステムのサーバー一覧画面からタスク実行することで、部署・設置場所などの共通管理項目と追加管理項目の定義のエクスポートおよびインポートができます。</p> <p>JP1/ITDM2 の Asset Console を使用した資産管理はできません。</p>
ソフトウェアおよびファイルの配布	○	<p>管理者が利用者のコンピュータの場所まで行くことなく、ソフトウェアおよびファイルを配布できます。</p> <p>配布には、次の 2 つの方法があります。</p>

機能	提供有無	概要
ソフトウェアおよびファイルの配布	○	<ul style="list-style-type: none"> リモートインストールマネージャを使用して配布する方法 更新プログラム管理の更新プログラム一覧はサポートサービスサイトから更新プログラム情報を取得して表示されます。 リモートインストールマネージャを使用して配布します。この方法では、配布先のコンピュータの条件や、配布先のコンピュータでの動作を詳細に指定できます。 ただし、リモートインストールマネージャとパッケージャはエンドポイント管理とのVPN接続が前提です。 <p>• 操作画面を使用して配布する方法 (ITDM 互換配布)</p> <p>操作画面の配布 (ITDM 互換) 画面を使用して配布します。リモートインストールマネージャを使用した配布とは異なり、条件や動作を詳細に指定できませんが、ウィザード形式の少ない手順で、インストーラーがMSIファイルのソフトウェアを、配布先のコンピュータに自動的にインストールできます。また、利用者のコンピュータにインストールされている一部のソフトウェアのアンインストールもできます。インストーラーがMSIファイルのソフトウェアを、週または月に数回だけ配布したい場合に適した方法です。</p> <p>リモートインストールマネージャを使用した配布とITDM 互換配布は、異なる機能です。このため、それぞれの機能に関するデータは、それぞれの機能だけで使用できます。たとえば、リモートインストールマネージャで管理しているソフトウェアは、ITDM 互換配布機能で配布できません。</p> <p>なお、UNIX エージェント、Mac エージェントへの配布と実行状況の確認は、リモートインストールマネージャを使用して配布する方法を利用する必要があります。</p>
優先配布	●	パッケージングするときに、パッケージに優先度を指定します。
ファイルの収集	×	利用者のコンピュータに格納されているファイルを収集できます。利用者が作成したデータや、利用者が使用したソフトウェアが出力した障害ログなどを、一括で収集できます。 なお、Mac エージェントからのファイルの収集はできません。
イベントの表示	●	JP1/ITDM2 の各機能の実行結果、発生した事象などをイベントとして確認できます。 ただし、JP1/IM のイベント連携はできません。
レポートの表示	●	システム全体の運用状況、セキュリティの診断結果、省電力化の状況、資産に掛かっている費用など、目的に応じた多様なレポートを表示できます。
フィルタの利用	●	フィルタを利用して、操作画面の各一覧に表示されている情報を絞り込みます。設定したフィルタの条件は、保存しておくこともできます。
複数の部門やネットワークで構成される大規模システムの管理	●	管理するシステムの規模やネットワーク構成に合わせて複数の管理用サーバを導入することで、管理者や管理用サーバの負荷を分散したり、NAT 環境での運用に対応したりできます。 ただし、管理用中継サーバの設置はオプション（管理用中継サーバ追加オプション）の契約が必要です。また、管理用中継サーバはエンドポイント管理マネージャのクラウド環境内に設置して提供されます。
クラスタシステムでの運用	×	クラスタシステムでJP1/ITDM2 を運用できます。

機能	提供有無	概要
データベースの管理	×	データベースマネージャを利用して、JP1/ITDM2 のデータベースのバックアップやメンテナンスを実行できます。
コマンドの利用	△	<p>コマンドを利用して、管理情報のインポート、エクスポート、データベースのバックアップ、メンテナンスなどを実行できます。</p> <p>エンドポイント管理では、ポータルシステムのサーバー一覧画面から次のコマンドに相当する操作ができます。</p> <ul style="list-style-type: none"> • <code>ioutils exportoplog</code> (操作ログのエクスポート) 操作ログのエクスポートができます。 <コマンドとの差異> <ul style="list-style-type: none"> ・文字コードの指定はできません。「UTF-8」になります。 ・フィルタを使用して特定の操作ログをエクスポートすることはできません。 ・1 ファイルにエクスポートする行数を指定することはできません。1 ファイルには最大 2GB 分の操作ログが出力されます。 ・操作日時を出力するタイムゾーンを指定することはできません。 • <code>ioassetsfieldutil import</code> (共通管理項目と追加管理項目の定義のインポート) <コマンドとの差異> <ul style="list-style-type: none"> ・文字コードの指定はできません。「UTF-8」になります。 ・利用者の入力開始のタイミングは指定できません。設定画面の【資産管理】 - 【資産管理項目の設定】 - 【利用者情報の入力開始日時】に表示されている設定のまま実行します。 • <code>ioassetsfieldutil export</code> (共通管理項目と追加管理項目の定義のエクスポート) <コマンドとの差異> <ul style="list-style-type: none"> ・文字コードの指定はできません。「UTF-8」になります。
利用者のコンピュータ上での操作	●	利用者のコンピュータでは、管理用サーバから通知されるメッセージを確認したり、利用者情報を入力したりできます。なお、UNIX エージェント、Mac エージェントについては、管理用サーバから通知されるメッセージを確認したり、エージェントの利用者情報を入力したりはできません。
スマートデバイスの制御	○	<p>MDM システムと連携して、スマートデバイスをロックしたり、初期化したりできます。</p> <p>ただし、連携できる MDM システムは Microsoft Intune と Google Workspace だけです。MDM 連携の設定画面で、他の MDM システムを選択しても連携できません。</p> <p>マルウェア感染機器の制御はエージェントのポーリング方法によって、時間が掛かる場合があります。</p>
インターネットを介したコンピュータの管理	●	インターネットを介して接続されている利用者のコンピュータを管理できます。管理用サーバと利用者のコンピュータが VPN を介して接続している場合だけでなく、VPN を使用しないで接続している場合も管理できます。
IDaaS 連携（多要素認証対応）	×	IDaaS の共通認証基盤での認証（Keycloak 連携、Entra ID 連携）やシングルサインオン（Open ID Connect 認証対応、SAML 認証）が使用できます。

(凡例) ●：提供あり ○：提供ありだが一部制約あり △：一部提供あり ×：提供なし

注※

JP1/ITDM2 および秘文とエンドポイント管理で提供が異なる操作ログについて次に示します。

操作種別	操作種別（詳細）	提供有無	内容
コンピュータの起動と停止、ログオンとログオフ	コンピュータ起動	●	ユーザーがコンピュータを起動した。
	コンピュータ停止	●	ユーザーがコンピュータを停止した。
	ログオン	●	ユーザーが Windows にログオンした。
	ログオフ	●	ユーザーが Windows からログオフした。
Web 参照操作	Web アクセス	●	ユーザーが Web ブラウザを利用して Web にアクセス
ウィンドウ操作	アクティブウィンドウの変更	●	ユーザーがアクティブウィンドウを変更した。
コンソール操作	コマンドプロンプトで実行されたコマンド	●	コマンドプロンプトでコマンドが実行された。
	PowerShell で実行されたコマンド	●	PowerShell でコマンドが実行された。
	実行されたバッチファイル	●	バッチファイルが実行された。
	実行された PowerShell スクリプトファイル	●	PowerShell スクリプトファイルが実行された。
抑止ログ	プログラム起動抑止	●	使用禁止ソフトウェアを設定している場合に、プログラムの起動を抑止した。
	印刷抑止※1	●	禁止操作を設定している場合に、印刷を抑止した。
	デバイス接続抑止	●	禁止操作を設定している場合に、デバイスの使用を抑止した。
クリップボード操作	クリップボード操作 コピー	●	クリップボードのコピーを実行したプロセス
	クリップボード操作 ペースト	●	クリップボードのペーストを実行したプロセス
ファイル/フォルダ操作※2	ファイル作成	●	ユーザーがファイルを作成
	ファイルコピー	●	ユーザーがファイルをコピー
	ファイル移動	●	ユーザーがファイルを移動
	ファイル名変更	●	ユーザーがファイル名を変更
	ファイル削除	●	ユーザーがファイルを削除
	ファイルオープン	×	ユーザーがファイルをオープン
	フォルダコピー	●	ユーザーがフォルダをコピー
	フォルダ移動	●	ユーザーがフォルダを移動
	フォルダ名称変更	●	ユーザーがフォルダ名を変更

操作種別	操作種別（詳細）	提供有無	内容
ファイル/フォルダ操作※2	フォルダ作成	●	ユーザーがフォルダを作成
	フォルダ削除	●	ユーザーがフォルダを削除
デバイス操作	デバイス接続	●	ユーザーが機器にデバイスを接続
	デバイス接続抑止	●	ユーザーが機器に接続したデバイスの接続を抑止
	デバイス接続許可	●	ユーザーが機器に接続したデバイスの使用を許可
アプリケーション操作	ファイル作成	●	ユーザーがエクスプローラ、コマンドプロンプト、Windows PowerShell、Windows Script Host でファイルを作成
	ファイルコピー	●	ユーザーがエクスプローラ、コマンドプロンプト、Windows PowerShell、Windows Script Host でファイルをコピー
	ファイル移動	●	ユーザーがエクスプローラ、コマンドプロンプト、Windows PowerShell、Windows Script Host でファイルを移動
	ファイル名変更	●	ユーザーがエクスプローラ、コマンドプロンプト、Windows PowerShell、Windows Script Host でファイル名を変更
	ファイル削除	●	ユーザーがエクスプローラ、コマンドプロンプト、Windows PowerShell、Windows Script Host でファイルを削除
	ファイルオープン	●	ユーザーが Office 製品、Windows 標準のプログラムでファイルをオープン
	ファイル上書き保存	●	ユーザーが Office 製品、Windows 標準のプログラムでファイルを上書き保存
	ファイル圧縮	●	ユーザーがエクスプローラ、Windows PowerShell でファイルを圧縮
ネットワーク経由ファイル操作	FTP 送信	●	ユーザーがブラウザを介し FTP サーバにファイルを送信
	FTP 受信	●	ユーザーがブラウザを介し FTP サーバからファイルを受信
	メール送信（添付ファイル付）	●	ユーザーが特定のメール（MUA）で添付ファイル付きのメールを送信 添付ファイルがない場合は、操作ログを取得しません。
	メール受信（添付ファイル付）	●	ユーザーが特定のメール（MUA）で添付ファイルありのメールを受信 添付ファイルがない場合は、操作ログを取得しません。

操作種別	操作種別（詳細）	提供有無	内容
ネットワーク経由 ファイル操作	添付ファイル保存	●	ユーザーが特定のメールアドレス（MUA）で添付ファイルありのメールを受信したあと、添付ファイルを保存
	ファイルアップロード	●	ユーザーがファイルをアップロード
	ファイルダウンロード	●	ユーザーがファイルをダウンロード
プログラム起動/ 停止	プログラムの起動抑止	●	ユーザーが起動したプログラムの起動を抑止
リモートデスクトップ接続	リモートデスクトップ接続	●	リモートデスクトップへの接続
ネットワークアクセス	ネットワークの接続	●	有線 LAN への接続／無線 LAN への接続
	ネットワークの切断	●	有線 LAN の切断／無線 LAN の切断
	ネットワーク通信	×	ネットワーク通信（TCP/IP）
暗号ファイル保護	許可プログラムからの保護対象ファイルへのアクセス	●	許可プログラムからの保護対象ファイルへのアクセス
	禁止プログラムからの保護対象ファイルへのアクセス	●	禁止プログラムからの保護対象ファイルへのアクセスまたは禁止プログラムからのディスクの管理領域への書き込み
マルウェア追跡	マルウェア検知イベント	●	マルウェア検知イベント発生（CylancePROTECT）
	メモリ保護イベントおよびスクリプト禁止イベント	●	メモリ保護イベントまたはスクリプト禁止イベント発生（CylancePROTECT）
印刷操作	印刷※1	●	ユーザーがプリンタで印刷

（凡例） ●：提供あり ×：提供なし

注※1

操作ログを取得できるプリンタを次に示します。

- ・ ローカルプリンタ
- ・ ネットワーク共有プリンタ
- ・ 仮想プリンタ

注意事項

インターネット接続のプリンタでは操作ログを取得できません。また、ローカルプリンタで File ポートを使用する場合は「印刷抑止」の操作ログを取得できません。LAN Manager ポートを使用する場合は「印刷抑止」の操作ログを取得できません。

注※2

内蔵ハードディスクのファイル/フォルダ操作は取得されません。

(1) ユーザーアカウントの管理

ユーザーアカウント管理は、利用する管理者の役割に応じたユーザーアカウントの管理ができます。

- ・ ユーザーアカウント管理権限を持つユーザーの場合、JP1/ITDM2 管理画面からユーザーを追加・変更・削除ができます。
- ・ ユーザーアカウント管理権限を持つユーザーの場合、JP1/ITDM2 管理画面からアカウントの管轄範囲の設定ができます。
- ・ system アカウントは使用できません。
- ・ 契約したプランによって付与できる権限、業務分掌が異なります。

付録 B.2 秘文との差異

秘文の製品が提供している機能一覧を基に、エンドポイント管理での機能の提供有無および機能差異を次に示します。

表 B-2 秘文との機能差異

機能	提供有無	概要
持ち出し制御	○	<p>次のようなデータの持ち出しを許可したり、禁止したりできます。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 外付けハードディスクやリムーバブルメディア（USB メモリなど）などの外部記憶媒体へのファイルのコピー・ ライティングソフトや OS 標準の書き込み機能による CD/DVD メディアへのデータの書き込み・ ネットワーク（共有フォルダ）経由でのファイルのコピー・ 印刷（プリンタ）によるデータの出力 <p>ただし、暗号化されたファイルを持ち出す場合は、暗号化オプションが必要です。</p>
読み込み制御	●	<p>媒体の持ち出し制御やデバイスの個体識別制御で持ち出しを禁止した場合に、持ち出しだけではなく、読み込みも禁止します。</p> <ul style="list-style-type: none">・ リムーバブルメディアからの読み込み制御・ 外付け HDD からの読み込み制御・ ライティングソフトからの読み込み制御
デバイス使用可否制御	●	<p>クライアント PC に接続できるデバイス（PC 用の周辺機器）の使用を許可したり、禁止したりできます。</p>
許可ネットワーク制御	●	<p>特定のネットワークの利用を許可したり、禁止したりできます。次の機能があります。</p> <ul style="list-style-type: none">・ アクセスポイント制限機能 許可された Wi-Fi アクセスポイントだけ使用できるようにする機能です。・ 接続ネットワーク確認機能 クライアント PC が許可ネットワーク環境に接続されているかを確認し、許可されていないネットワーク環境に接続されている場合、ネットワークを切断する機能です。

機能	提供有無	概要
許可ネットワーク制御	●	<ul style="list-style-type: none"> エリア探知によるスクリーンロック機能 エリア探知によるスクリーンロック機能は、スクリーンロックによって、ユーザーがPCを操作できる環境をエリア内（社内、工場内など）だけに限定する機能です。 利用モード切り替え機能 接続を許可するネットワークを切り替える機能です。 出張など社外で利用するクライアントPCは、社内および社外のどちらのネットワークにも自由に接続できます。利用モード切り替え機能は、社外で利用するクライアントPCを社内で利用するとき、接続先を社内ネットワークだけに限定します。 VPN強制機能 ネットワークへのアクセスを、VPNサーバを経由する通信だけに制限する機能です。ネットワークへのアクセスが必ず社内のVPNサーバを経由するため、常に社内と同じセキュリティポリシーを適用できます。 許可ネットワーク制御一時解除機能 許可ネットワーク制御一時解除機能は、出張先（社外）で許可ネットワーク制御の機能を一時的に無効化（解除）する機能です。
マルウェア対策製品連携機能	●	マルウェア対策製品と連携することによって、感染PCに警告画面を表示したり、感染PCをネットワークから遮断したりすることができます。
認証強化	●※	<p>次に示す二つのユーザー認証を連続して行う拡張認証とiKey認証/eToken認証ができます。</p> <ul style="list-style-type: none"> 秘文ログイン画面またはWindows標準認証画面でのユーザー認証 拡張認証パスワード入力画面でのユーザー認証
スクリーンロック	●※	スクリーンロックによって、ユーザーがPCを操作できる環境をエリア内（社内、工場内など）だけに限定します。
端末ロック	●※	秘文へのログイン時に、ログイン失敗回数が、インストール媒体作成時に設定した回数に達すると、PCにロックが掛かります。
暗号化機能	●※	ハードディスクやUSBメモリなどをドライブ単位で暗号化することができます。また、ファイル単位でも暗号化することができます。
ファイル保護機能（暗号ファイル保護機能）	●※	マルウェアなどの不正なプログラムからファイルの保護ができます。
ログ取得	○	<p>クライアントPC上で行われたユーザーのアクセス操作などの履歴（ログ）を取得できます。</p> <p>ただし、次のログを取得するには、暗号化オプションが必要です。</p> <ul style="list-style-type: none"> ローカルの暗号化ドライブへのアクセスログ 秘文ファイルサーバへのアクセスログ ファイルアクセス制御ログ <p>なお、オンラインPCのクライアントログは取得できません。</p>
共有フォルダの暗号化機能（共有機密フォルダ）	●※	秘文サービスから秘文クライアントの修正パッチプログラムがリリースされた場合に、自動的に秘文クライアントを導入しているPCに修正パッチを配信できます。

機能	提供有無	概要
ポリシー管理	○	管理する拠点のネットワーク環境に合わせて、アクセスポイント制限機能で許可するSSIDを設定したり、接続ネットワーク確認機能で使用する認証先を設定したりできます。なお、ポリシー管理は、次の単位で設定できます。 <ul style="list-style-type: none"> ・ユーザー単位での管理 ・グループ単位での管理 ・オフラインログイン時のポリシー管理 ・許可ネットワーク制御機能のポリシー管理 ・デバイス使用可否制御機能のポリシー管理 ・暗号ファイル保護機能のポリシー管理※ ・拡張ログのポリシー管理
クライアントパッチ自動配信機能	●	秘文サービスから秘文クライアントの修正パッチプログラムがリリースされた場合に、自動的に秘文クライアントを導入しているPCに修正パッチを配信することができます。
秘文クライアント未導入端末検知機能	●	ネットワークを自動的に探索して、秘文クライアントが未導入の端末を検知する機能です。
アプリインストール制御	●	アプリケーションのインストールを禁止する機能です。
アラート通知機能	●	秘文の制御によって操作や入出力の処理を禁止した場合に、PC利用者に対してアラートを通知する機能です。
インシデント発生時の詳細調査用のログ取得機能	×	長期間にわたって、クライアントPC上で発生したイベントのログを記録できます。
IDaaS 製品連携機能	×	クラウドサービスなどのユーザー認証にOktaなどのIDaaS製品を使用している場合に、IDaaS製品と連携することによって、秘文資産管理で管理しているデバイスだけ、認証を許可できます（デバイス認証機能）。また、ポスチャの状態が適切に保たれているデバイスだけ認証を許可できます（ポスチャ認証機能）。
ポスチャ管理機能	×	組織でのセキュリティ態勢のことです。秘文サービスでは、エンドポイントで次の状態を適切に維持することで、ゼロトラストネットワーク時代のセキュリティ確保を実現します。 <ul style="list-style-type: none"> ・セキュリティ設定 ・アプリケーション管理 ・ソフトウェア脆弱性 ・アンチウイルス設定 ・ファイアウォール設定 ・任意の診断項目
Active Directory 連携機能	●	オンプレミス環境のActive Directoryと連携して、Active Directoryのグループ情報であるOU（組織単位）およびSG（セキュリティグループ）情報を秘文サービスにインポートし、秘文のグループとして登録する機能です。Active Directoryと連携することでユーザー管理が容易になり、システム管理者の負荷が軽減されます。
ログ連携 WebAPI 機能	×	秘文のログを外部システムに連携するための機能をWeb APIとして提供します。
ユーザ管理	●	秘文管理ツールを使用して、ユーザの追加、更新、および削除ができます。

(凡例) ●：提供あり ○：提供ありだが一部制約あり ×：提供なし

注※

暗号化オプションを使用する場合に限ります。

付録 C 用語解説

(英字)

IDaaS 連携

ID プロバイダーと連携した JP1/IT Desktop Management 2 の認証機能です。

ID プロバイダーが提供する多要素認証や他のアプリケーションとのシングルサインオンが可能です。

ID プロバイダー

ユーザーの認証機能および認証情報を提供するシステムやサービスです。

複数のアプリケーションにログインするユーザー情報を一元管理し、多要素認証をはじめとする認証強化の目的でも利用されます。

JP1/ITDM2 (中継マネージャ)

JP1/IT Desktop Management 2 - Manager を管理用中継サーバとして構築されたサーバです。部門やネットワーク構成ごとに JP1/IT Desktop Management 2 を運用したい場合に設置します。また、中継システムと同様、リモートインストールマネージャを使用した配布ジョブの実行やパッケージの配布でネットワークに掛かる負荷を軽減できます。

JP1/ITDM2 (統括マネージャ)

JP1/IT Desktop Management 2 - Manager のサーバのうち、複数サーバ構成の最上位に設置されたサーバです。

(ア行)

インストールセット

JP1/IT Desktop Management 2 - Agent のインストールとセットアップを一度に実行できる、エージェントの導入を支援するプログラムです。JP1/IT Desktop Management 2 の管理画面で作成します。

運用管理コンピュータ

サービスの利用者が、エンドポイント管理のポータルシステムにログインするコンピュータです。

エージェント

JP1/IT Desktop Management 2 で管理される側のコンピュータにインストールするプログラムです。JP1/IT Desktop Management 2 - Manager に情報を通知したり、JP1/IT Desktop Management 2 - Manager からの指示でコンピュータを制御したりします。プログラム名は「JP1/IT Desktop Management 2 - Agent」です。

エージェント設定

JP1/IT Desktop Management 2 の管理画面で管理する、エージェントのセットアップの設定内容です。JP1/IT Desktop Management 2 の管理画面でエージェント設定を作成し、エージェントに割り当てることで、エージェントのセットアップをリモートで変更できます。

(力行)

管理対象機器

エージェントがインストールされているかどうかに関係なく、JP1/IT Desktop Management 2 の管理対象に設定した機器を指します。

機器一覧

コンピュータや周辺機器を含めた、IT 機器の一覧を指します。JP1/IT Desktop Management 2 で作成できます。

(夕行)

中継システム

管理用サーバと管理対象のコンピュータの間で、リモートインストールやファイル転送などのジョブを中継する JP1/IT Desktop Management 2 - Agent のことです。

(ハ行)

パッケージ

リモートインストールマネージャを使用して配布するソフトウェアの単位です。パッケージャでパッケージを作成すると、JP1/IT Desktop Management 2 - Manager のキャビネットに保管されます。保管されたパッケージは、リモートインストールマネージャで配布できます。

パッケージャ

リモートインストールするソフトウェアを、管理用サーバに登録するプログラムです。

付録 D 各バージョンの変更内容

付録 D.1 02-40 の変更内容

02-30 向けマニュアルから 02-40 向けマニュアルでの変更点を次に示します。

- サーバー一覧画面から次のタスクを実行できるようになりました。
 - 操作ログのエクスポート
 - 管理項目定義のインポート
 - 管理項目定義のエクスポート
- サーバー一覧画面から開始したタスクのステータス（実行状態）、操作結果詳細、および関連情報を確認できるタスク一覧画面を追加しました。
- 操作ログのエクスポート機能の追加に伴い、操作ログ一覧でエクスポートされた操作ログを参照できるようになりました。
- オンプレミス版の JP1/ITDM2 の提供機能と、エンドポイント管理の提供機能の差異に関する説明を変更しました。

付録 D.2 02-30 の変更内容

02-20 向けマニュアルから 02-30 向けマニュアルでの変更点を次に示します。

- サービスプランごとの提供機能の説明を追加しました。また、サービスプランで異なるシステムの構成例の説明を追加しました。
- エンドポイント管理の機能ごとに応するプラットフォームの説明を追加しました。
- ポータルシステムのログイン認証およびパスワード変更を多要素認証に変更しました。
- オンプレミスの JP1/ITDM2 および秘文の提供機能とエンドポイント管理の提供機能差異について説明を追加しました。

付録 D.3 02-20 の変更内容

02-10 向けマニュアルから 02-20 向けマニュアルでの変更点を次に示します。

- エンドポイント管理に暗号化オプションを追加したことに伴い、暗号化機能とファイル保護機能についての記述を追加しました。

索引

I

IDaaS 連携 [用語解説] 88
ID プロバイダー [用語解説] 88

J

JP1/ITDM2 (中継マネージャ) [用語解説] 88
JP1/ITDM2 (統括マネージャ) [用語解説] 88

あ

暗号化機能 41

い

インストールセットの作成 27
インストールセット [用語解説] 88

う

運用管理コンピュータの構築 24
運用管理コンピュータ [用語解説] 88

え

エージェント設定 [用語解説] 89
エージェントのインストール
 UNIX または Mac の場合 27
 Windows の場合 27
エージェント [用語解説] 88
エンドポイント管理の概要 10
エンドポイント管理の機能 15
エンドポイント管理の特長 11
エンドポイント管理のポータルシステムの利用方法 43
エンドポイント管理の利用方法 31
エンドポイント管理への接続 19
エンドポイント管理利用の準備 19
エンドポイント管理を利用するための構築 20

か

管理対象機器 [用語解説] 89

き

機器一覧 [用語解説] 89
機器の管理 33
機器のネットワーク接続の管理 37
機器のリモートコントロール 34

こ

構築の流れ 21
運用管理コンピュータの構築の流れ 21
ファイルサーバの構築の流れ 22
利用者コンピュータの構築の流れ 22

し

資産の管理 35
システム構成 12
システムの概況把握 32

せ

セキュリティの管理 38

そ

操作ログの管理 39

ち

中継システム [用語解説] 89

て

提供機能 15

は

配布機能 36
パッケージャのインストール 24
パッケージャ [用語解説] 89
パッケージ [用語解説] 89

ひ

秘文インストール媒体の作成 27

秘文管理ツールのインストール	25
秘文クライアントのインストール	27

ふ

ファイルサーバのインストール	29
ファイルサーバの構築	29
ファイルサーバの設定	30
ファイル保護機能	42

ほ

ポータルシステムの概要	44
ポータルシステムの利用方法	
お知らせの表示	69
サーバ一覧の表示	52
サポート情報一覧の表示	68
製品媒体一覧の表示	64
操作ログの表示	62
提供ファイル一覧の表示	67
マニュアル一覧の表示	65
ライセンス情報の表示	70
ログインとログアウト	46
ログインユーザーのパスワード変更	51
ポリシーの反映	40

り

リモートインストールマネージャのインストール	24
利用者コンピュータの構築	26
利用できる Web ブラウザ	45



〒100-8280 東京都千代田区丸の内一丁目6番6号
