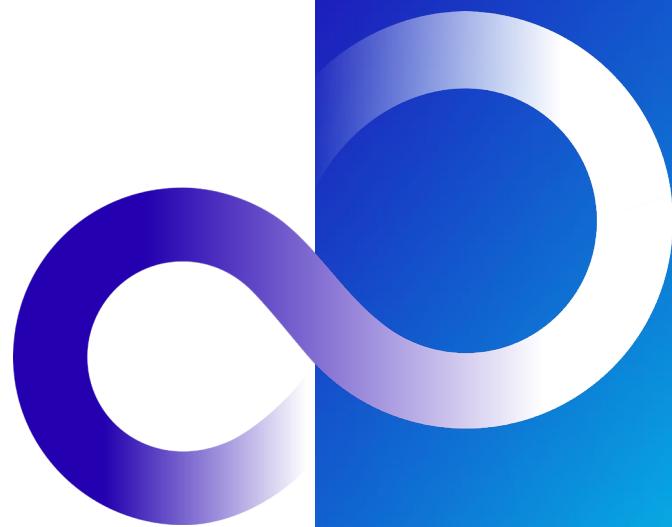


# Fujitsu Software Systemwalker Desktop Patrol 機能ご紹介

2025年2月  
富士通株式会社



- 機能概要
- 資産管理
- セキュリティ／省電力設定の管理
- レポートの出力
- 運用の効率化
- Systemwalker Desktop Keeperとの連携
- 動作環境

本資料は、以下の製品を対象とします。

- ・Fujitsu Software Systemwalker Desktop Patrol V16(以降、DTP)
- ・Fujitsu Software Systemwalker Desktop Keeper V16(以降、DTK)

# 機能概要

- 製品特長
- 日常運用の簡便性（ダッシュボード機能）
- 補足：10個の運用観点
- 機能概要
- V16強化機能

## “ICT資産の統合管理”と“セキュリティおよび省電力対策”を実現

### ICT資産管理

- ICT資産を自動検知し台帳管理。
- ソフトウェア導入状況や利用状況を把握。



### セキュリティ統制

- セキュリティパッチの適用状況を把握。
- 最新のセキュリティパッチを自動的に適用。



### レポート機能

- 対策状況の把握、リスクのある部門やパソコンを把握。



### 廃棄パソコンの管理

- 廃棄の計画をもとに情報消去までの進捗を管理。



# 日常運用の簡便性（ダッシュボード機能）

FUJITSU

- 3stepでできる日常運用
- 10個の運用観点にそって日常運用をサポート

例：セキュリティパッチが適用されていないパソコンへの対処



# 補足：10個の運用観点

運用観点	説明
インベントリ情報が収集されていないPC	パソコンの情報(インベントリ情報)が収集されていないパソコンを把握し、即時収集または利用者に管理者からメッセージを送信して注意喚起ができます。
セキュリティパッチが適用されていないPC	セキュリティパッチが適用されていないパソコンを把握し、強制適用または、利用者に管理者からメッセージ送信し適用指示ができます。
WSUSに正常で報告されていないコンピュータ	WSUSによるセキュリティパッチ配信の未適用パソコンを把握し、強制適用または、管理者から利用者に対して、メッセージ送信で適用指示ができます。
セキュリティポリシーに違反しているPC	セキュリティポリシーに違反している(スクリーンセーバの起動無など)パソコンを把握し、強制設定 <sup>(※)</sup> または、利用者に管理者からメッセージ送信し設定指示ができます。
省電力ポリシーに違反しているPC	省電力ポリシーに違反している(システム休止状態に移行する時間など)パソコンを把握し、強制設定 <sup>(※)</sup> または、利用者に管理者からメッセージ送信し設定指示ができます。
ライセンスがないソフトウェアを導入しているPC	ライセンス違反しているパソコンを把握し、必要に応じてライセンスの割り当てを実施できます。
期限が超過している契約	リース・レンタル契約の契約期限が過ぎている機器を把握し、適切な対応をとるために契約内容を確認できます。
期限が近づいている契約	リース・レンタル契約の契約期限が近づいている機器を把握し、適切な対応をとるために契約内容を確認できます。
棚卸しが完了していない機器	棚卸しが未完了の機器を把握し、対象機器の詳細情報を確認できます。
未登録として検出された機器	ネットワークに接続された、現状の台帳で管理されていない機器(例：不正接続機器)を把握できます。

# 機能概要

FUJITSU

## 1. 資産管理



## 2. セキュリティ/省電力設定管理



## 4. 運用の効率化



## ■ 資産管理

項目番号	機能名	機能説明
①	インベントリ情報の収集	ネットワークに接続されたパソコン、プリンタの資産情報を把握できます。
②	資産管理	パソコン、ネットワーク機器などの資産情報を資産管理台帳で一元管理できます。
③	契約管理	機器に対するリース／レンタル／保守契約の情報を管理できます。
④	棚卸管理	パソコン、ネットワーク機器などの棚卸ができます。 また、ロケーションマップ（フロアマップ）により資産の設置場所を表示できます。
⑤	ソフトウェアライセンス管理	ソフトウェアライセンスの保有数、使用数を管理し、ライセンスの割り当てができます。
⑥	廃棄パソコンの管理	返却、廃棄パソコンの履歴を資産管理台帳で管理できます。

## ■ セキュリティ/省電力設定管理

項目番号	機能名	機能説明
①	セキュリティ管理	パソコンのセキュリティ設定を統制できます。
②	省電力管理	パソコンの省電力設定を統制できます。

## ■ レポート出力

項目番号	機能名	機能説明
①	資産管理レポート	資産の稼働状況を視覚的に分かりやすくレポートできます。
②	セキュリティレポート	セキュリティ設定状況など視覚的に分かりやすくレポートできます。
③	省電力レポート	省電力の設定状況や複合機／プリンタの稼働状況を分かりやすくレポートできます。

## ■ 運用の効率化

項目番号	機能名	機能説明
①	日常運用	稼働状況やセキュリティ対策状況を一元的に把握できます。問題のあるパソコン利用者に注意喚起、対処指示ができます。
②	組織情報の自動反映	Active Directoryと連携して組織情報の変更を資産管理台帳に反映できます。
③	パソコンの遠隔操作	パソコンの画面を転送して遠隔操作できます。
④	簡易操作ログ収集	利用者のパソコン操作履歴を確認できます。
⑤	クライアントの自動更新	管理サーバの更新（レベルアップ、バージョンアップ、修正パッチ適用）時に、クライアントを自動で更新できます。

## ■ セキュリティパッチ自動配付機能の強化

### ✓ ゼロトラストネットワークセキュリティ下での検疫／自動配付機能

ゼロトラストネットワークセキュリティ製品<sup>(\*1)</sup>と連携した検疫連携機能を追加します。セキュリティパッチ未適用の端末に対し猶予期間を宣告し、超過した際にはネットワークへの接続を自動で禁止します。接続禁止が行われた際にも、ネットワーク連携を行い遠隔でパッチ適用を実施した接続許可復旧が可能で、これにより社外接続時における利用者へのセキュリティパッチ適用の啓蒙と、万一の際の強制適用が可能となります。

(\*1) 連携するゼロトラスト対策製品

- FENICS CloudProtect Zero Trust Network powered by Prisma Access from Palo Alto Networks
- FENICS CloudProtect WEBプロキシ（アセットセキュアアクセス）

### ✓ ローカルブレイクアウト機能

WSUS／クイック実行形式のセキュリティパッチのローカルブレイク機能を追加します。端末が社内ネットワークの管理サーバへ新着パッチの有無を問い合わせ後、直接インターネット経由でセキュリティパッチをダウンロードすることが可能になります。これによって、社外からの社内ネットワーク接続時のネットワーク負荷軽減を図り業務影響を軽減します。

## ■ WSUS連携機能の改善

### ✓ 更新プログラムの適用状況の確認項目改善

WSUS連携機能の更新プログラムの適用状況を確認する画面を改善します。Windows11へアップグレードするFeature Updateを配信した際、アップグレードできない端末を[適用外]として把握できるようになります。

### ✓ 使用許諾契約書の自動承認

WSUS連携機能において、使用許諾契約書の承認が必要な更新プログラム<sup>(\*2)</sup>をDTP上で自動承認できるようになります。

(\*2) Windows 11へアップグレードするFeature Updateなどで必要

## ■ 英語OS対応

クライアント(CT)、自動検知モジュール(ADT)について英語OSに対応します。

- クライアントのインストールが、Windowsの表示言語（日本語/英語）に合わせて自動的にインストールされます。英語OSの場合、クライアント画面は英語で表示されます。
- 管理サーバ(CS)の管理画面において、ブラウザの言語設定に応じて自動的に日本語/英語で表示可能となります。
- 収集するインベントリ情報に、CT動作言語情報を追加します。この情報を指定してPC検索を行い、国内と海外拠点に分けてポリシー管理が可能になります。

海外拠点にてクライアント(CT)を利用する場合、国内の管理サーバから海外拠点PCと国内PCの一元管理が可能になります。

## ■ クイック実行形式のセキュリティパッチの配信／適用機能の対象製品追加

クイック実行形式のセキュリティパッチの配信／適用機能の対象製品にOffice2021を追加します。クイック実行形式のOffice2021の更新管理が可能になります。

## ■ WSUS連携機能の強化

- ✓ Windows更新プログラム配信時のダウンロードの先行実施

Windows10/11の更新プログラム配信時に、ダウンロードのみ先行で実施する機能を提供します。

ダウンロードのみ先行で実施することで、管理者が意図した時間帯にインストールを開始できるようになります。

これにより夜間帯にダウンロードのみ分散実施するなど、営業時間内の適用時の負荷軽減を実現します。

- ✓ Windows更新プログラム配信時のクライアントによる配信中継

Windows 10/11の更新プログラム配信時に、クライアントが更新プログラムの配信を中継する機能を提供します。

管理サーバに集約されたインベントリ情報を元に、セグメント毎に先行して配信するクライアントを自動選択して配信します。他のクライアントは先行配信されたクライアントを介して更新プログラムをダウンロードします。

これにより、WSUSサーバから直接行われるダウンロード総量を減らし、ネットワーク負荷を軽減します。

## ■ 新環境対応

以下の環境でのクライアントの動作をサポートします。

- リモート接続環境：Microsoft Entra アプリケーション プロキシ  
(旧称 Azure Active Directory アプリケーション プロキシ)

## ■ セキュリティパッチ適用における機能拡張

### ✓ パッチ適用スケジュールの機能拡張

ソフトウェア辞書及びWSUS適用におけるパッチ適用のポリシーで、期間（指定週、曜日と日数）を指定して月次パッチ適用スケジュールを制御する機能を提供しました。これにより、運用担当者は導入時に一度ポリシーを設定するだけで、継続的なパッチ適用運用を実現できます。

### ✓ WSUSの更新プログラム配信における誤承認抑止機能

WSUSによる更新プログラムの適用で、社内アプリの動作干渉等、適用に問題があるパッチの発覚に備え、問題が発生する更新プログラムのリスト（誤承認抑止リスト）をもとに、適用に問題のない更新プログラムのみを承認対象として表示する機能を提供しました。これにより、問題のある更新プログラムの誤承認を防ぎ、安全にパッチを適用することができます。

### ✓ WSUSの更新プログラム一覧の機能拡張

WSUSの更新プログラム一覧に「公開日」の項目を追加しました。

## ■ ファイル配信機能の機能拡張

### ✓ ファイルの配信機能の操作日時について

ファイルの配信に「開始」「停止」を操作した日時の表示を追加しました。

## ■ 新環境対応

以下のソフトウェアに対応しました。

- Microsoft Office 2024



V16.2.1からの新機能です。

# 資産管理

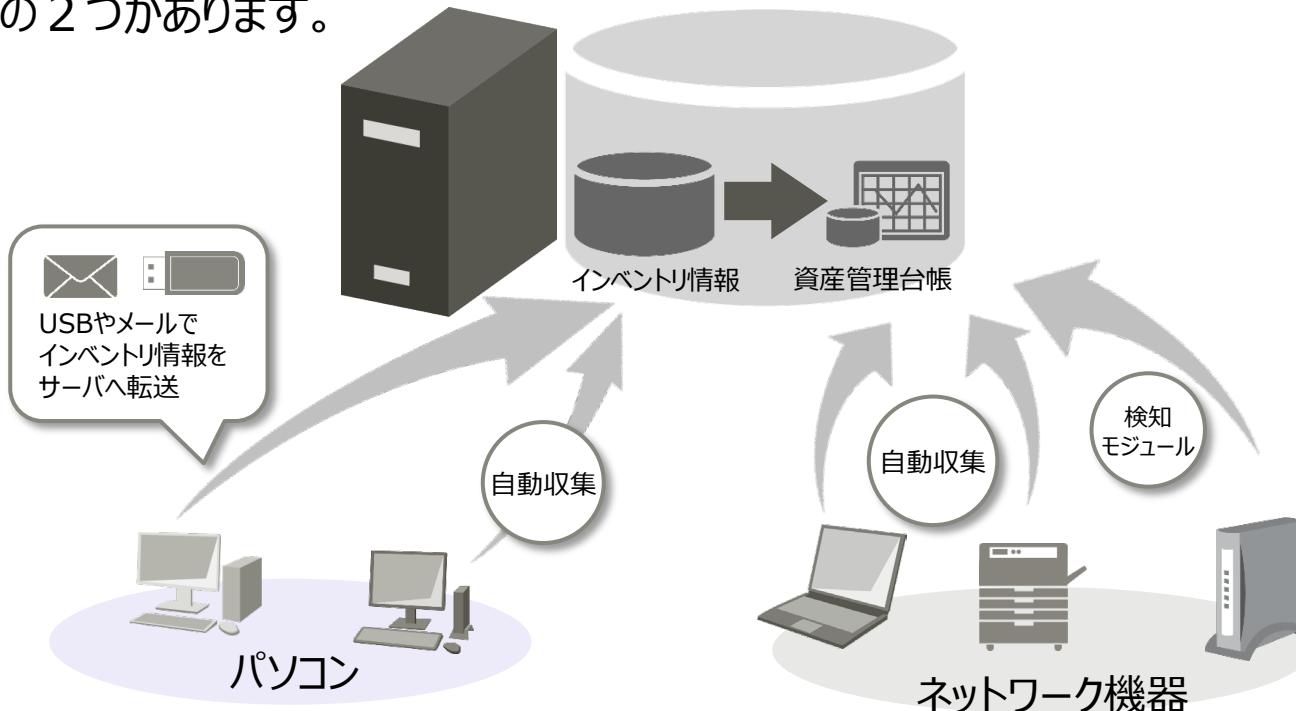
- インベントリ情報を収集できる対象機器
- ネットワーク接続パソコンからの自動収集
- ネットワーク未接続パソコンからの収集
- パソコンからのインベントリ情報収集項目①②
- パソコンからのインベントリ情報収集項目の差異
- 補足：クライアントソフトの導入方法
- 一括検知によるネットワーク機器の収集
- 自動検知モジュールによるネットワーク機器の収集
- 検知方法の比較
- 資産管理台帳による管理
- 機器に関連付けて資産を管理
  
- 契約単位で関連するICT機器を紐づけて管理
- 契約情報に登録できる項目
- リース／レンタル機器の契約期限アラームの通知
- 棚卸対象の確認と状況
- ロケーションマップ表示
- ソフトウェア辞書によるソフトウェア情報の収集
- ソフトウェアライセンスの管理
- ソフトウェアライセンス管理-画面例-
- 廃棄パソコンの管理

# インベントリ情報を収集できる対象機器

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

- パソコン、ネットワーク機器のインベントリ情報<sup>(※)</sup>を収集できます。
- パソコンのインベントリ情報の収集については、ネットワーク接続パソコンからの自動収集とネットワーク未接続パソコンからの収集の2つがあります。
- ネットワーク機器の収集については、一括検知を利用した方法と、自動検知モジュールを利用した方法の2つがあります。



(※) インベントリ情報とは、資産の利用実態を管理する上で必要となる情報です。CPUやディスク容量などハードウェアに関する情報、インストールされているソフトウェア製品名などのソフトウェアに関する情報、ウイルス対策ソフトウェアのパターンファイルの版数管理、セキュリティパッチの適用状況などセキュリティに関する情報に分類されます。  
パソコン、ネットワーク機器それぞれで収集可能な項目は異なります。

毎日、自動的にパソコン、ネットワーク機器の  
インベントリ情報を収集、更新して常に最新の資産管理台帳で管理ができます。

# ネットワーク接続パソコンからの自動収集

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

- ネットワークに接続するパソコンへクライアントソフトを導入し、自動でインベントリ情報を収集して資産管理台帳を作成／更新できます。

インベントリ情報を収集したパソコンの一覧

ユーザーID : 100000(全社管理者) | 閉じる

PC情報 ライセンス 配信 WSUS WSUS ディスク消去 台帳 環境設定 パスワード マニュアル

インベントリ情報 | 製品情報 | ソフトウェアの監査 | ソフトウェアの稼働状況 | セキュリティ情報 | PC稼働管理 | CLEARSURE

インベントリ情報 - 検索結果

PC検索 CSV出力 対処 メッセージ送信 実行 キャンセル

PC一覧

PC名を選択するとPC情報が表示されます。アイコン&説明表示

全件選択 全件クリア

全103件(仮想PC2件) << < 1/6ページ > >> | ページへ 移動 | 20 ページ表示

対処	PC名	ユーザーID	ユーザー名	ビル名	部門名	収集日時
□	DTSV	100000	全社管理者	本社	情報システム部	2011/09/21 18:15:22
□	c101	300001	鈴木花子	本社	情報システム部	2011/09/23 13:48:33
□	c110	300002	富士清太郎	本社	情報システム部	2011/09/21 18:15:22
□	c111	300003	佐藤一郎	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c112	300004	高橋二郎	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c113	300005	田中三郎	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c114	300006	渡辺四郎	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c115	300007	伊藤五郎	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c116	300008	加藤美咲	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c117	300009	中村美桜	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c120	300010	小林美羽	本社	第一営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c1200	400000	関西支社管理者	関西支社	関西支社	2011/09/21 18:15:22
□	c1201	400001	田中大翔	関西支社	営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c1202	400002	田中翔	関西支社	営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c1203	400003	田中瑛太	関西支社	営業部	2011/09/21 18:15:22
□	c1204	400004	田中大和	関西支社	管理部	2011/09/21 18:15:22
□	c1205	400005	田中蓮	関西支社	管理部	2011/09/21 18:15:22
□	c1206	400006	田中陽菜	関西支社	営業部	2011/09/21 18:15:22

## ● ● Point ● ●

- 曜日や時間帯を指定してインベントリ情報を収集することもできます。
- パソコンのCPU使用率が低い場合のみインベントリ情報を収集することもできます。

ハードウェアインベントリ情報

ユーザーID : 100000(全社管理者) | 閉じる

PC情報 ライセンス 記録 WSUS WSUS ディスク消去 台帳 環境設定 パスワード マニュアル

インベントリ情報 | 製品情報 | ソフトウェアの監査 | ソフトウェアの稼働状況 | セキュリティ情報 | PC稼働管理 | CLEARSURE

インベントリ情報 - PC情報

PC名	c110	仮想PC	
ユーザーID	300002	ユーザー名	富士清太郎
収集日時	2011/09/21 18:15:22	ソフトウェア登録日時	2011/09/20 21:01:01

基礎情報 ソフトウェア情報 ウイルス対策ソフトウェア 製品情報 ユーザー情報 EXE情報 レジストリ情報 未適用バッチ情報  
契約情報 セキュリティ情報 各電力情報

OS情報

OS	Windows 8.1 Pro
OSビルド番号	9600
サービスパック	
OSバージョン	
OSの実行者名	Michi
OSの組織名	Fujitsu Ltd
OSのプロトコルID	12345-678-1234567-12345
Windowディレクトリ名	C:\Windows
システムドライブ名	C:\Windows\system32
書き込み保護	なし
WSUSの使用	使用しない
インターネットのMicrosoft更新サービス	
コピーユーチャループの設定	使用しない
コピーユーチャループ名	
Office入手先	

ソフトウェアインベントリ情報

ユーザーID : 100000(全社管理者) | 閉じる

PC情報 ライセンス 記録 WSUS WSUS ディスク消去 台帳 環境設定 パスワード マニュアル

インベントリ情報 | 製品情報 | ソフトウェアの監査 | ソフトウェアの稼働状況 | セキュリティ情報 | PC稼働管理 | CLEARSURE

インベントリ情報 - PC情報

PC名	c110	仮想PC	
ユーザーID	300002	ユーザー名	富士清太郎
収集日時	2011/09/21 18:15:22	ソフトウェア登録日時	2011/09/20 21:01:01

基礎情報 ソフトウェア情報 ウイルス対策ソフトウェア 製品情報 ユーザー情報 EXE情報 レジストリ情報 未適用バッチ情報  
契約情報 セキュリティ情報 各電力情報

名称

Adobe Acrobat Reader
Microsoft Internet Explorer
Microsoft Office Professional Plus 2013
SoftwareA
SystemWalker 連携管理(CT)
Windows 8.1 Core(65)
[B/S]A Microsoft Excel
[B/S]A Microsoft Internet Explorer
[B/S]A Microsoft PowerPoint
[B/S]A Microsoft Word
[存在確認]Microsoft Excel
[存在確認]Microsoft Outlook
[存在確認]Microsoft PowerPoint
[存在確認]Microsoft Word

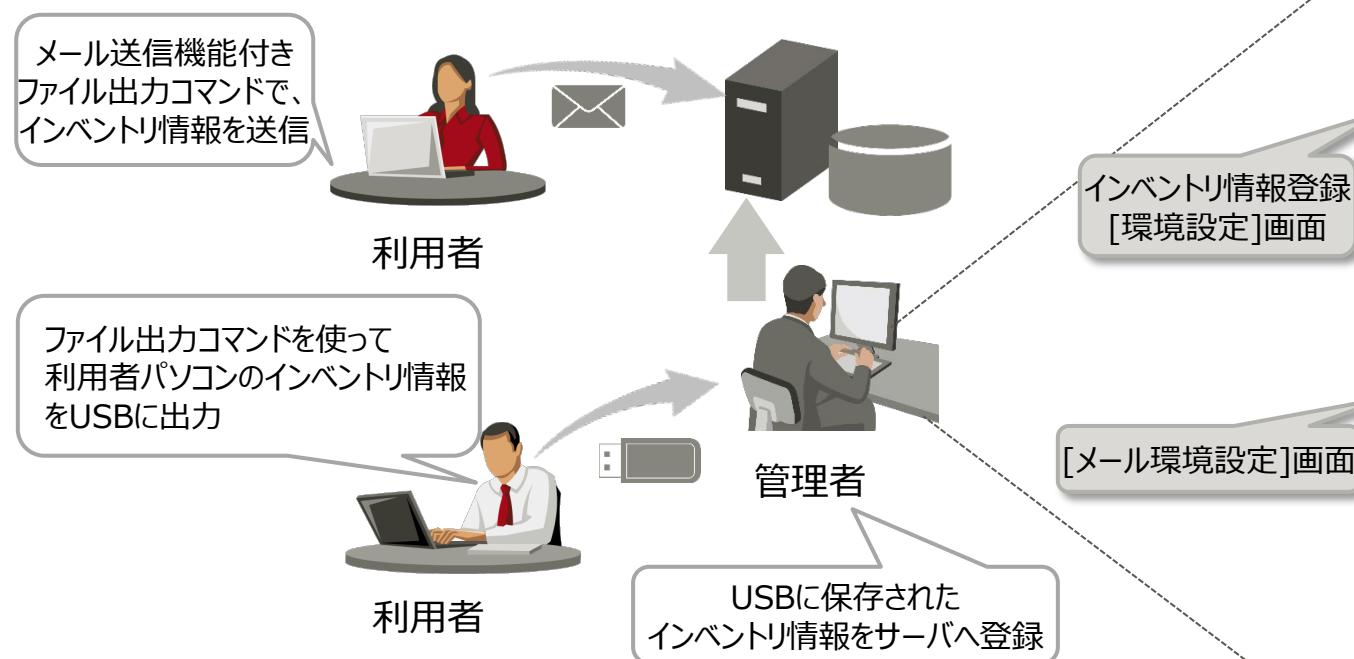
インベントリ情報を自動収集し、常に最新の資産管理台帳を手間なく作成できます。

# ネットワーク未接続パソコンからの収集

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

- ネットワークから切り離したパソコンやクライアントソフトが導入されていないパソコンはインベントリ情報をファイル出力コマンド<sup>(※1)</sup>を使ってUSBメモリなどに出力できます。
- メール送信機能付きファイル出力コマンド<sup>(※2)</sup>を利用してインベントリ情報をサーバへ送信し、資産管理台帳へ登録することもできます。



(※1)実行すると収集されたインベントリ情報をファイルへ出力します。

(※2)実行すると収集されたインベントリ情報を自動でサーバへメール転送します。

ネットワーク未接続のパソコンからインベントリ情報を収集し一元管理できます。

# パソコンからのインベントリ情報収集項目①

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

## ■ パソコンから収集するハードウェア情報の項目は、以下のとおりです。(\*)

分類	項目名	分類	項目名	分類	項目名	分類	項目名
基本 情報	PC属性	OS情報	OS	ドライブ 情報	ドライブ名	TCP/IP 情報	ホスト名
	BIOSバージョン		OSビルド番号		ドライブ種別		IPアドレス
	コンピュータ名		サービスパック		ドライブ容量		サブネットマスク
	ドメイン名		DOSバージョン		ドライブ空き容量		デフォルトゲートウェイ
	ログイン名		OSの使用者名		ボリュームラベル		DHCPサーバ
	CPU名		OSの組織名		ファイルシステム種別		DNSサーバ
	クロック数		OSのプロダクトID		BitLocker状態		ネットワーク 共有情報
	CPU数		Windowsディレクトリ名		BitLocker回復パスワード	ネットワークプロバイダ名	
	CPU詳細		システムディレクトリ名		回復パスワード	ドライブ名	
	メモリサイズ		書込み保護		CD-ROM 情報	プリンタ 情報	プリンタ名
	スワップファイルサイズ		WSUSの使用	装置名			プリンタ種別
	キーボードタイプ名		Office入手先	ディスク 情報			ベンダ名
	インストール言語						モデル名
	マウスタイプ名		ディスプレイ 情報		ディスク容量		
	マウスボタン数	画面解像度	ディスクIF				
	PCベンダ名	ビデオアダプタ	説明				
	PCモデル	ビデオメモリサイズ	メモリ情報	デバイスロケータ			
	PCシリアル番号	色数		サイズ			
	1次キヤッショ/ 2次キヤッショ	スクリーンセーバ		ネットワークカード カード情報	ネットワークカード		
	モニタ名		MACアドレス				
	画面リフレッシュレート						

(\*)OSや機種によっては、収集できない場合があります。

## ■ ハードウェア情報以外では以下が収集されます。(\*1)

分類	説明
ソフトウェア情報	Systemwalker Desktop Patrolの「ソフトウェア辞書」に基づき検索したインストールソフトウェアの情報を収集します。
ウイルス対策ソフトウェア	ウイルス対策ソフトウェアのウイルスパターンの適用情報を収集します。対応ソフトウェアは以下のとおりです。 - TrendMicro ウィルスバスター - Symantec AntiVirus、Symantec Endpoint Protection - McAfee VirusScan
製品情報	「プログラムと機能」の情報を収集します。
ユーザー情報	利用者がパソコン上で画面入力した情報を収集します。 利用者に表示するユーザー情報の項目名は管理者で任意に変更可能であり、最大10項目まで登録できます。
EXE情報 (*2)	パソコンに存在するすべての実行ファイル（拡張子が.exeのファイル）のプロパティ情報を収集します。
レジストリ情報 (*2)	管理者が指定した「キー名」、「値の名前」のレジストリの値を収集します。
未適用パッチ情報 (*2)	Systemwalker Desktop Patrolで自動適用の対象としているWindowsのセキュリティパッチのうち、未適用のセキュリティパッチ情報を収集します。
セキュリティ情報	パソコンのセキュリティ情報を収集します。 詳細については、後述の「補足：監査項目(Windows)」をご参照ください。
省電力情報	パソコンの省電力情報を収集します。電源に接続時の値、バッテリ使用時の値がそれぞれ収集されます。 - モニタの電源を切る時間 - ハードディスクの電源を切る時間 - システムスタンバイに移行する時間 - システム休止状態に移行する時間 - ハイブリッドスリープの動作 - プロセッサの動作(最小のプロセッサの状態) - プロセッサの動作(最大のプロセッサの状態) - USBの選択的な中断の設定 - ディスプレイの明るさの設定
ソフトウェア稼働状況 (*2)	ソフトウェア（EXE）の起動回数を収集します。
ファイル収集 (*2)	管理者が指定したファイル（絶対パス指定）を収集します。
簡易操作ログ収集 (*2)	簡易的な操作ログを収集します。 詳細については、「簡易操作ログ収集」をご参照ください。

(\*1) OSや機種によっては、収集できない場合があります。

(\*2) デフォルトでは取得せず、指定した場合のみ収集します。

# パソコンからのインベントリ情報収集項目の差異

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

- パソコンから収集する項目の収集方法による差異は、以下のとおりです。

収集情報	収集方法	
	ネットワーク接続パソコンからの自動収集	ネットワーク未接続パソコンからの収集
基本情報(OS情報、ハードウェア情報)	○	○
ソフトウェア情報	○	○
ウイルス対策ソフトウェア	○	○
製品情報	○	○
ユーザー情報	○	○
EXE情報	○	○
レジストリ情報	○	○
未適用パッチ情報	○	○
セキュリティ情報： システムセキュリティ情報 ユーザーセキュリティ情報	○	○
セキュリティ情報： Desktop Keeper情報 Desktop Encryption情報	○	×
省電力情報：省電力設定値	○	○
省電力情報：省電力運転状況	○	×
ソフトウェア稼働状況	○	×
ファイル収集	○	×
簡易操作ログ収集	○	×

○：収集可能  
×：収集不可

## ■ パソコンへのクライアントソフトの導入には、以下の方法があります。

### ■ ウイザード形式のインストーラによる導入

- ユーザーによって対話形式で入力された設定値をもとにインストールを実施します。

### ■ サイレント形式のインストーラによる導入

- 事前に管理者が定めた設定値に従い自動的にインストールを実施します。これにより、以下が可能です。

- ✓ 利用者のダブルクリックによるインストール
- ✓ Active Directoryのグループポリシーを使用した自動インストール

### ■ キッティング展開用のインストーラによる導入

- インストール時に何の設定も行なわずインストールを実施します。マスタパソコンを用いたキッティング展開時に使用します。  
マスタの複製後に各端末で設定を実施します。

# 一括検知<sup>(※1)</sup>によるネットワーク機器の収集

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

- ネットワークセグメントの範囲を指定するだけで、機器の情報を自動検知／収集します。
- 自動検知／収集された機器の情報から、資産管理台帳に未登録の機器一覧を表示します。
- 管理者は、未登録の機器一覧を確認し、資産管理台帳に登録することで管理できます。

## 検知セグメントの設定



検知範囲のセグメント



検知セグメント設定後、  
自動検知した結果を確認し、  
資産管理台帳に登録

## 収集する資産項目<sup>(※2)</sup>

- OS種別
- IPアドレス
- MACアドレス
- コンピュータ名
- メーカ名
- 検知日時
- 補足

## 収集・自動判別する機器種別

- PC
- プリンタ
- ネットワーク機器



管理者

未登録機器一覧							
未登録機器の一覧を表示しています。		セグメント	セグメント	セグメント	セグメント	セグメント	セグメント
設置場所	本社	セグメント	192.168.33.0/24	セグメント	192.168.33.0/24	セグメント	192.168.33.0/24
設置場所の補足	本社ビル	セグメント	192.168.33.0/24	セグメント	192.168.33.0/24	セグメント	192.168.33.0/24
ADT導入PC	一括検知	セグメント	192.168.33.0/24	セグメント	192.168.33.0/24	セグメント	192.168.33.0/24
全件数	1/1/1ページ	ページ	表示	20	件表示		
機器種別	OS種別	IPアドレス	MACアドレス	コンピュータ名	メーカー名	検知日時	補足
PC	Windows	192.168.33.181	FF:0B:5D:00:D7:13	PC2		2016/02/25 16:49:46	
PC	Windows	192.168.33.180	FF:0B:5D:00:D7:12	PC1		2016/02/25 16:49:46	
その他		192.168.33.1	FF:19:30:65:2C:45			2016/02/25 14:23:44	GATEWAY
その他		192.168.33.79	FF:17:42:20:73:5A	Linux		2016/02/25 16:49:46	
プリンタ		192.168.33.23	FF:0B:5D:96:31:8D	Ink-Jet Printer		2016/02/25 16:49:46	
プリンタ		192.168.33.8	FF:17:42:08:46:89	Page Printer		2016/02/25 16:49:46	

検知結果

(※1) 本機能による検知は、ICMP(Pingコマンド)に応答を返す機器が対象です。パソコンの場合、Windows vista以降のOSなどはセキュリティが強化されているため、外部からのICMPに応答を返さず、次項のADTを設置した検知方式が必要となります。

(※2) SNMP非対応の機器の場合はIPアドレス、検知日時のみ取得します。

すべての資産項目を収集する場合には次項のADTを設置した検知方式が必要となります。

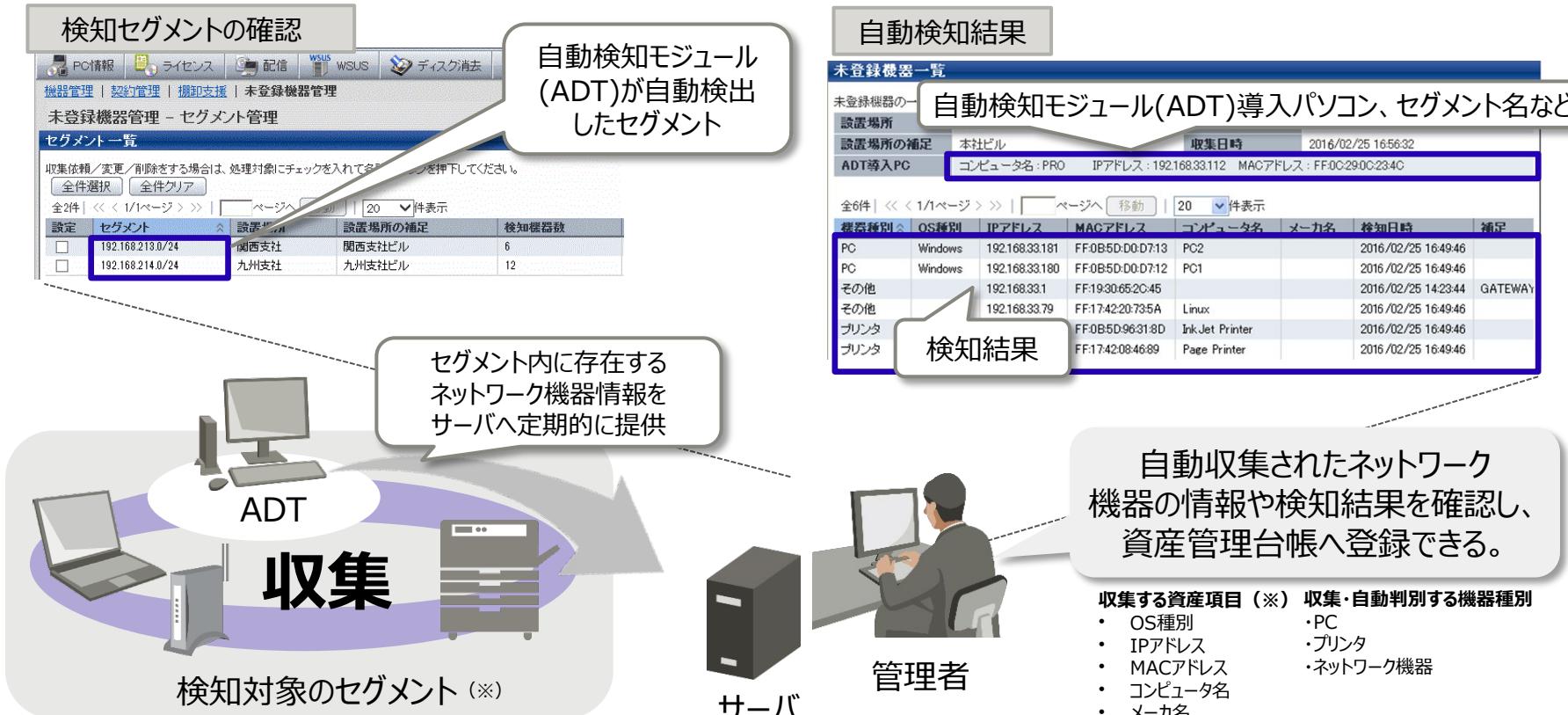
ネットワーク接続機器を自動検知してインベントリ情報を収集できます。

# 自動検知モジュールによるネットワーク機器の収集

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

- ネットワークセグメントごとに自動検知モジュール(ADT)<sup>(※)</sup>を導入して、機器の情報を自動検知／収集します。
- 自動検知/収集された機器の情報から、資産管理台帳に未登録の機器一覧を表示します。
- 管理者は、未登録の機器一覧を確認し、資産管理台帳に登録することで管理できます。



(※) ネットワークセグメントごとに自動検知モジュール(ADT)を導入したパソコンを設置する必要があります。

確実にネットワーク接続機器を自動検知してインベントリ情報を収集できます。

# 検知方法の比較

インベントリ  
情報の収集

FUJITSU

	一括検知	自動検知モジュール
検知方式	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Ping</li><li>■ SNMP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ arpパケット監視</li><li>■ ポートスキャン（プリンタ）</li><li>■ SNMP</li><li>■ Windowsドメイン情報</li></ul>
検知可能な情報	SNMP情報が取得不可な機器の場合	<ul style="list-style-type: none"><li>■ IPアドレス</li><li>■ コンピュータ名(またはホスト名)</li><li>■ 検知日時（検知スケジュールの設定単位）</li></ul>
	SNMP情報が取得可能な機器の場合	<p>上記に加え、MIB情報をもとに下記の情報が取得可能。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 機器種別 (PC、ルータ／スイッチ<sup>(※1)</sup>)</li><li>■ OS種別(Windows、Linux／Unix)</li><li>■ MACアドレス</li><li>■ メーカ名<sup>(※2)</sup></li><li>■ 補足<sup>(※2)(※3)</sup></li></ul>

(※1) 富士通製SR-S、SI-Rの場合のみ種別として判断可能。

(※2) プリンタについては、機器種別で判断ができないが、メーカ名と補足から人の目で判断は可能。

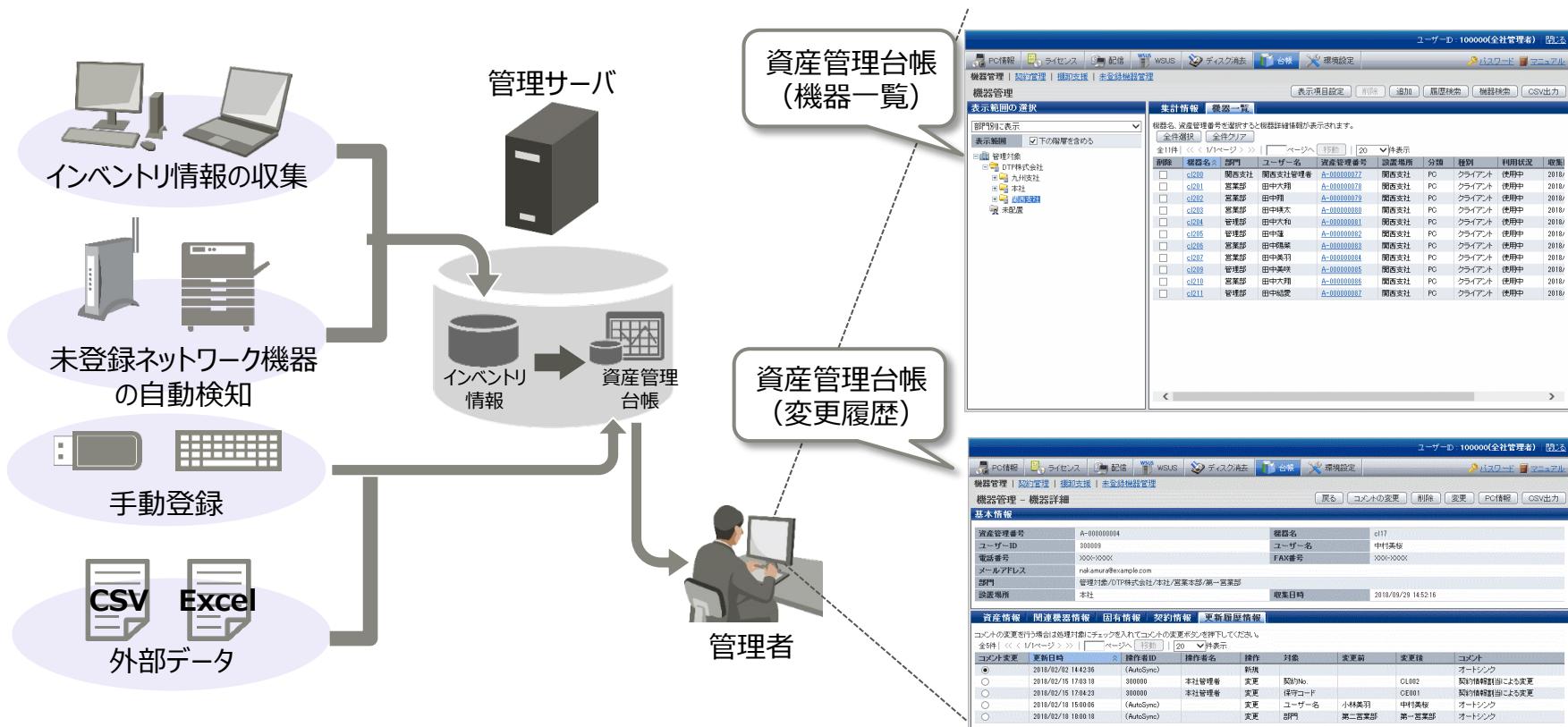
(※3) MIB情報のコメント(description)を取得。

# 資産管理台帳による管理

資産管理

FUJITSU

- パソコンや機器のインベントリ情報の自動収集、外部ファイルからの資産情報の取り込み、手動による登録で資産管理台帳の作成、変更（追加、変更、削除）ができ、変更歴履を確認できます。
- 資産管理台帳を作成／維持することで棚卸管理の確認など、ICT資産を一元管理できます。
- さまざまな資産（パソコン、ネットワーク機器）を統合して管理できます。



収集したインベントリ情報を登録して、常に最新の資産管理台帳を維持して一元管理できます。

# 機器に関する資産を管理

資産管理

FUJITSU

資産情報を収集したパソコンに紐づく、マウス、キーボードなどの周辺機器も資産としてひとまとめに管理できます。

## 資産情報

ユーザーID: 100000(全社管理者) ログアウト

PC情報 ライセンス 配信 WSUS ディスク消去 フォルダ 環境設定 パスワード マニュアル

機器管理 | 契約管理 | 撤回支援 | 未登録機器登録

機器管理 - 機器詳細

基本情報

資産管理番号	A-000000004	機器名	c117
ユーザーID	300009	ユーザー名	中村美桜
電話番号	000-XXXX	FAX番号	000-XXXX
メールアドレス	nakamura@example.com		
部門	管理本部/DTP株式会社/本社/営業本部/第一営業部		
部署場所	本社	収集日時	2018/09/29 14:52:16

資産情報 関連機器情報 固有情報 契約情報 更新履歴情報

コメントの変更を行なった場合は処理状況にチェックを入れてコメントの変更ボタンを押してください。  
合計件数: << < 1 ページ > >> ページへ 移動 | 20 件表示

コメント	更新日時	操作者ID	操作者名	操作	対象	変更前	変更後	コメント
●	2018/02/02 14:42:38	(AutoSync)	新規	変更	契約No.	OL002	契約締結担当による変更	オートシンク
○	2018/02/15 17:03:18	300000	本社管理者	変更	保守コード	OE001	契約締結担当による変更	
○	2018/02/15 17:04:23	300000	本社管理者	変更	ユーザー名	小林美羽	中村美桜	オートシンク
○	2018/02/18 15:00:06	(AutoSync)	変更	部門	第二営業部	第一営業部	第一営業部	オートシンク
○	2018/02/18 18:00:18	(AutoSync)	変更					

## 資産情報

ユーザーID: 100000(全社管理者) ログアウト

PC情報 ライセンス 配信 WSUS ディスク消去 フォルダ 環境設定 パスワード マニュアル

機器管理 | 契約管理 | 撤回支援 | 未登録機器登録

機器管理 - 機器詳細

基本情報

資産管理番号	A-000000001	機器名	c116
ユーザーID	300008	ユーザー名	加藤真理
部門	管理本部/DTP株式会社/本社/営業本部/第一営業部		
部署場所	本社	収集日時	2018/09/29 14:39:09

資産情報 関連機器情報 固有情報 契約情報 更新履歴情報

資産管理番号を選択すると関連機器の機器詳細情報を表示されます。  
合計件数: << 1 ページ > >> ページへ 移動 | 20 件表示

機器	種類	資産管理番号
周辺機器	キーボード	A-000000003
周辺機器	マウス	A-000000002

資産（機器）に紐付けを設定している機器の情報を表示

## 機器紐付けのイメージ



関連する資産をまとめて管理することで、登録漏れを防ぎ正確に資産を把握できます。

# 契約単位で関連するICT機器を紐づけて管理

資産管理

FUJITSU

- 契約単位でリース／レンタル機器を管理して返却漏れを防止するとともに設置場所も把握できます。

## 契約情報

機器管理 | 契約管理 | 搬卸支援 | 未登録機器管理

契約管理 - 契約詳細 戻る 削除 変更

基本情報

契約分類	リース	契約No.	LS0001
導入コード		元契約No.	

契約情報 | 割当機器情報

契約情報

費用負担元	管理対象/DTPDTK株式会社/1 本社/11 開発本部		
物件名	PC一式		
契約会社	DTPリース株式会社	契約日	2014/01/01
契約開始日	2014/01/01	契約終了日	2015/12/31
契約金額	1000000	支払区分名	
契約担当者名	高橋大翔		

詳細情報 (紐付けするICT機器)

機器管理 | 契約管理 | 搬卸支援 | 未登録機器管理

契約管理 - 契約詳細 戻る 表示項目設定 削除 変更 契約延長 契約割当 CSV出力

基本情報

契約分類	リース	契約No.	LS0001
導入コード		元契約No.	

契約情報 | 割当機器情報

機器名、資産管理番号を選択すると機器詳細情報が表示されます。

全10件 | << / 1/1ページ >> | [ ] ページへ 移動 | [ 20 ] 件表示

機器名	部門	ユーザー名	資産管理番号	契約No.	保守コード	設置場所	分類	種別	利用状況	收集日時	収集情報
pc002	131 情報システム部	鈴木一郎	A-000000014	LS0001		本社	PC	クライアント	返却対象	2015/03/15 10:50:10	<input type="radio"/>
pc30065	112 第二開発部	高橋悠真	A-000000015	LS0001		本社	PC	クライアント	使用中	2015/03/15 12:31:06	<input type="radio"/>
pc30066	112 第二開発部	高橋勝斗	A-000000016	LS0001		本社	PC	クライアント	使用中	2015/03/15 12:31:06	<input type="radio"/>
pc30067	112 第二開発部	高橋悠斗	A-000000017	LS0001		本社	PC	クライアント	使用中	2015/03/15 12:31:06	<input type="radio"/>

各種契約と紐付けて  
管理できます。

契約単位に関連する機器をひとまとめにしてリース／レンタルの返却漏れを防止します。

## ■ 登録できる契約項目は、以下のとおりです。

項目名	登録必須項目
契約No.	○
元契約No.	
契約分類	○
導入コード	
費用負担元	○
契約会社	
物件名	
契約日	○
契約開始日	○
契約終了日	
契約金額	
支払区分名	
契約担当者名	
契約担当電話番号	
契約担当FAX番号	
備考	
管理者メモ1～6	

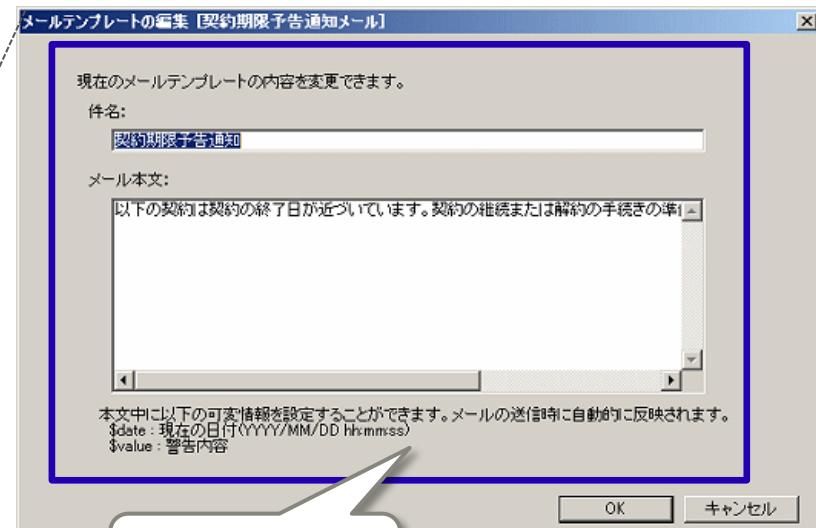
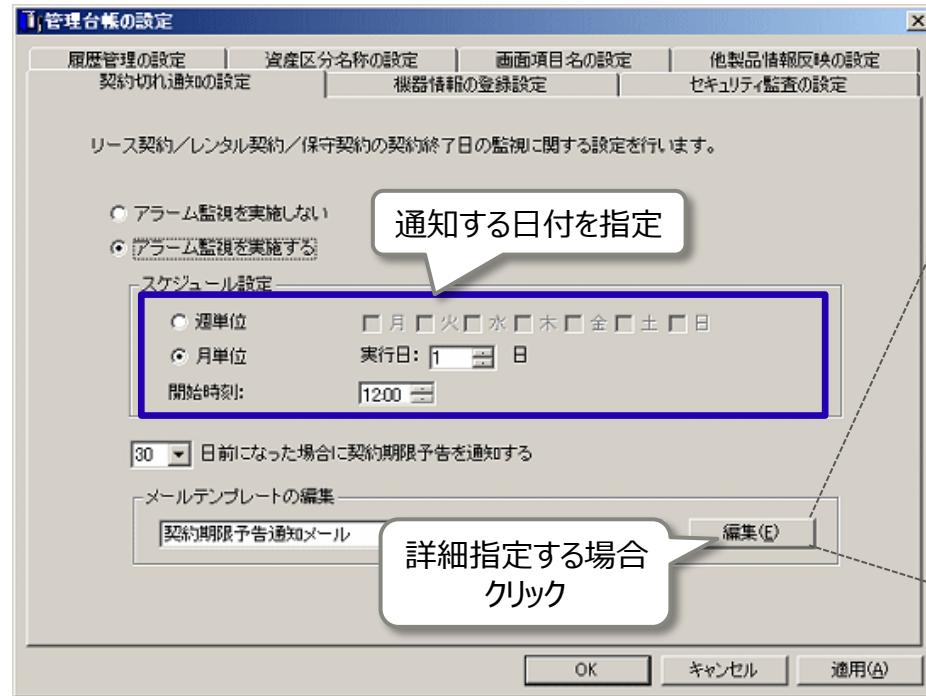
# リース／レンタル機器の契約期限アラームの通知

契約管理

FUJITSU

- 契約終了期限が迫ったリース／レンタル機器情報を管理者へメールで通知します。

[管理台帳の設定]画面



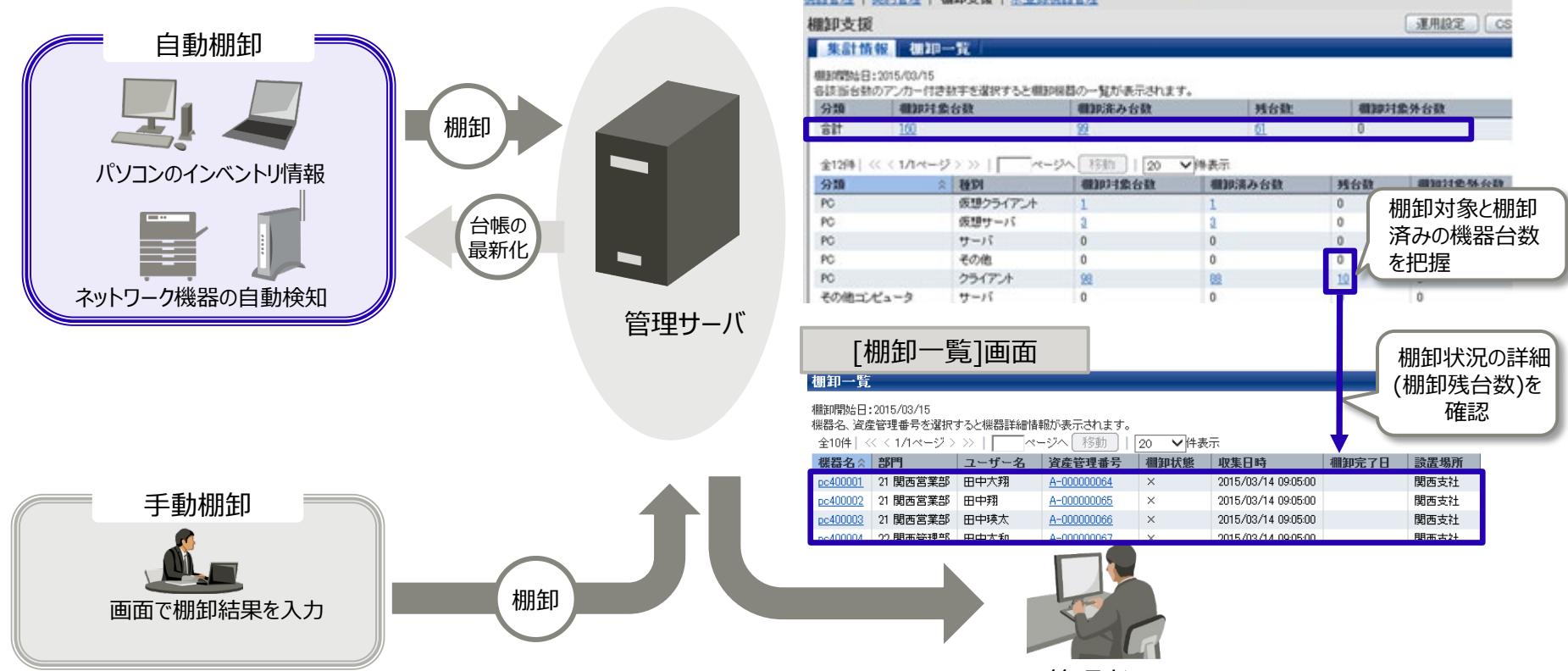
契約終了期限の事前通知で契約延長手続き漏れによる追加費用の発生や  
返却漏れによる違約金など無駄な費用を抑えます。

# 棚卸対象の確認と状況

棚卸管理

FUJITSU

- クライアントからの自動収集、管理者の手動での棚卸し完了登録をもとに部門ごと<sup>(※1)</sup>、場所ごとの棚卸状況（対象台数、棚卸済み台数、棚卸残数、棚卸し実施者）を素早く確認できます。



(※1) 部門ごとに部門管理者を設定することができます。部門管理者は特定の部門配下に対してのみ権限を持つ管理者であり、権限のない他部署の情報を参照・操作することはできません。

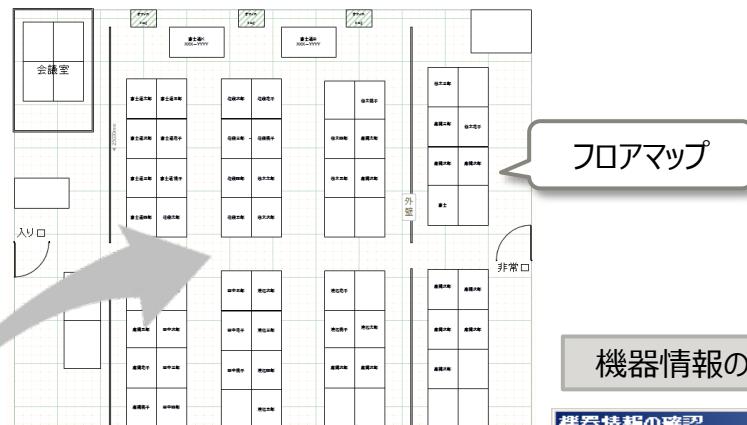
進捗管理しながら確実な棚卸を支援します。

# ロケーションマップ表示

棚卸管理

FUJITSU

- 資産管理台帳で管理している機器を配置して、フロアマップ<sup>(※)</sup>から機器情報の詳細、契約情報、セキュリティ監査の結果、棚卸未完了の機器、契約が満了する機器などの情報を参照できます。



A screenshot of a Windows-style dialog box titled "機器情報の確認" (Machine Information Confirmation). The dialog has two tabs: "保守契約情報" (Maintenance Contract Information) and "セキュリティ監査結果" (Security Audit Results). The "保守契約情報" tab is selected, showing the following data:

項目名	値
資産管理番号	A-000000003
関連資産管理番号	A-000000003
分類	PC
種別	クライアント
設置場所	関東本社
メーカー名	FUJITSU
モデル名	FMV7TXJ121
シリアル番号	MA1500428
資産区分	固定資産
利用状況	故障中
機器名	CT3
製造年月	
登録年月日	
所属部門	ソフト製造二課
ユーザID	watanabehanako
ユーザ名	渡辺花子
リンク先のバッジ名	
プロセッサ名	Pentium-IV
CPUクロック数	1125 MHz

The "OK" button is visible at the bottom right of the dialog.

凡例	説明
	フロア内の検索時に検索に合致した機器 [指定可能条件] ・棚卸が未完了 ・契約が満了している ・セキュリティ監査結果NGのパソコン
	資産台帳に存在しない機器
	資産台帳上他のフロアに存在する機器
	資産台帳で新規にフロアに登録された機器

(※) フロアマップの作成、編集、表示にはMicrosoft Visioが必要です

フロアマップに基づいて、現物と資産管理台帳を突き合わせて実態を把握できます。

# ソフトウェア辞書によるソフトウェア情報の収集

ソフトウェア  
ライセンス管理

FUJITSU

- 富士通が提供するソフトウェア辞書<sup>(※1)</sup>に登録されているソフトウェアの情報をもとに、ソフトウェアの導入状況や禁止ソフトウェアが導入されていないかを確認できます。
- お客様固有の社内アプリケーションなど、ソフトウェア辞書に定義されていないソフトウェアについてはファイル名、「プログラムと機能」で表示される名称などを条件として、ソフトウェアの情報を登録できます。
- SAMAC<sup>(※2)</sup> 提供のソフトウェア辞書(2023年11月時点で約28.9万種類のデータ)を移入し使用できます<sup>(※3)</sup>。

## ソフトウェア検索条件

詳細設定

\*ソフトウェアコード

検索条件

「プログラムの追加と削除」の検索:  名称で検索する

ファイル検索:  全ての条件に一致するファイルを検索する

レジストリ検索:  任意のキーと値を検索する

組み合わせ条件:  組み 各条件を使用する

「ファイル検索」をチェック

## ファイル検索を条件とした場合の詳細設定

詳細設定

\*ソフトウェアコード  セキュリティ監査  計算対象なし

検索条件

「プログラムの追加と削除」の検索:  名称で検索する

設定項目

ファイル検索:  全ての条件に一致するファイルを検索する  
ファイル検索条件取得ツールを用いて設定する場合の手順

\* ファイル名  バイト  と等しい  
1990 年 1 月 1 日 0 時 0 分 と等しい

ファイルサイズによる検索を行う  
1990 年 1 月 1 日 0 時 0 分まで  条件を追加

ファイル更新日時による検索を行う  
条件

バージョン情報による検索を行う  
条件

レジストリ検索:  任意のキーと値を検索する

(※1) ソフトウェア情報を収集するためには、そのソフトウェアを判定するための検索条件を定義する必要があります。その定義を「ソフトウェア辞書」と呼びます。

(※2) SAMAC:一般社団法人ソフトウェア資産管理評価認定協会

(※3) SAMACが提供するソフトウェア辞書を移入し、ご利用いただくには、事前にお客様にてソフトウェア辞書をご購入いただく必要があります。

ソフトウェア辞書によりソフトウェアの情報を自動的に収集します。

# ソフトウェアライセンスの管理

ソフトウェア  
ライセンス管理

FUJITSU

- 管理者が登録した保有ライセンス数、割り当て情報と、収集したソフトウェア情報の実態を自動で突合し、ライセンスの過不足の状況を把握できます。
- ライセンス不足のままソフトウェアを使用しているパソコンへのライセンス割り当て、新規購入ソフトウェアの一括ライセンス割り当てができます。
- 購入元、ライセンス種別／形態、使用許諾、保管場所などを保有ライセンス情報として管理できます。

[ライセンス管理]画面

The screenshot shows the 'License Management' interface. At the top, there's a navigation bar with tabs like 'PC情報', 'ライセンス', '配信', 'WSUS', 'WSUS', 'ディスク消去', '台帳', '環境設定', 'ログイン', and 'マニュアル'. Below the navigation bar, there's a sub-navigation with 'ライセンス割り当て', '保有ライセンス管理', and 'ライセンス定義'. A tooltip 'ライセンスの割り当て状況' points to a callout box above a grid. Another callout box labeled '凡例' points to three icons at the bottom: 'ライセンス違反' (red X), 'ライセンス未使用' (green plus), and 'ライセンス正常使用' (green checkmark). The main grid displays columns for 'PC名', 'ユーザーID', 'ユーザー名', and '所属部門名'. The data in the grid is as follows:

PC名	ユーザーID	ユーザー名	所属部門名
DTSV	100000	全社管理者	情報システム部
c101	300001	鈴木花子	情報システム部
c110	300002	富士道太郎	情報システム部
c111	300003	佐藤一郎	第一営業部
c112	300004	高橋二郎	第一営業部
c113	300005	田中三郎	第一営業部
c114	300006	渡辺四郎	第一営業部
c115	300007	伊藤五郎	第一営業部
c116	300008	加藤美咲	第一営業部
c117	300009	中村美桜	第一営業部
c120	300010	小林美羽	第一営業部
c1200	400000	関西支社管理者	関西支社
c1201	400001	田中大翔	営業部
c1202	400002	田中翔	営業部
c1203	400003	田中瑛太	営業部
c1204	400004	田中六和	管理部
c1205	400005	田中蓮	管理部
c1206	400006	田中陽菜	営業部
c1207	400007	田中美羽	営業部

資産管理台帳（SAMに必要な項目を含む）でソフトウェアのライセンス使用状況を把握できます。

# ソフトウェアライセンス管理-画面例-

ソフトウェア  
ライセンス管理

FUJITSU

## ソフトウェアのライセンス購入数、割り当て数、残数

### ライセンス一覧

ライセンス名を選択すると詳細情報が表示され、部門割り当て数のアンカーフォントを押すとPCの一覧が表示されます。

全8件 | << < 1/1ページ > >> | [ ] ページへ 移動 | 20 件表示

設定	ライセンス名	部門購入数	部門割り当て数	部門残数	全体購入数	全体割り当て数	全体残数
<input checked="" type="radio"/>	Adobe Acrobat TLP	25	18	7	25	18	7
<input type="radio"/>	Microsoft Office EA(2010)	75	75	0	75	75	0
<input type="radio"/>	Microsoft Office EA(2013)	60	15	45	60	15	45

## ライセンス割当

### ソフトウェア一覧

割り当て設定を行なうソフトウェアを選択してください。

全20件 | << < 1/1ページ > >> | [ ] ページへ 移動 | 20 件表示

設定	名称	違反	割り戻し可能
<input checked="" type="radio"/>	Adobe Acrobat 7X Professional - Japanese	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat 7X Standard - Japanese	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat 8X Professional	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat 8X Standard	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat 8X Pro	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat 9X Pro Extended	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat 9X Standard	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat X Pro - Japanese	違反なし	割り戻し可能あり
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat X Standard - Japanese	違反なし	割り戻し可能あり
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat XI Pro	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Adobe Acrobat XI Standard	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional 2007	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional 2007ボリュームライセンス/OEM版	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional 2010	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional 2013	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional Edition 2003	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional Plus 2007	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional Plus 2010	違反なし	割り戻し可能なし
<input type="radio"/>	Microsoft Office Professional Plus 2013	違反なし	割り戻し可能あり
<input type="radio"/>	Office 2000 Professional	違反なし	割り戻し可能なし

## ライセンスの遊休、違反パソコン一覧

PC名を選択するとPCのライセンス使用状況が表示されます。[アイコン説明表示](#)

全102件 | << < 1/6ページ > >> | [ ] ページへ 移動 | 20 件表示

PC名	ユーザーID	ユーザー名	所属部門名
DTSV	100000	全社管理者	情報システム部
c101	300001	鈴木花子	情報システム部
c110	300002	富士通太郎	情報システム部
c111	300003	佐藤一郎	第一営業部
c112	300004	高橋二郎	第一営業部
c113	300005	田中三郎	第一営業部
c114	300006	渡辺四郎	第一営業部
c115	300007	伊藤五郎	第一営業部
c116	300008	加藤美咲	第一営業部
c117	300009	中村美桜	第一営業部
c120	300010	小林美羽	第一営業部
c1200	400000	関西支社管理者	関西支社
c1201	400001	田中大翔	営業部
c1202	400002	田中翔	営業部
c1203	400003	田中瑛太	営業部
c1204	400004	田中大和	管理部
c1205	400005	田中蓮	管理部
c1206	400006	田中陽菜	営業部
c1207	400007	田中美羽	営業部

## 詳細状況(ライセンスの遊休、違反が発生しているソフトウェア)

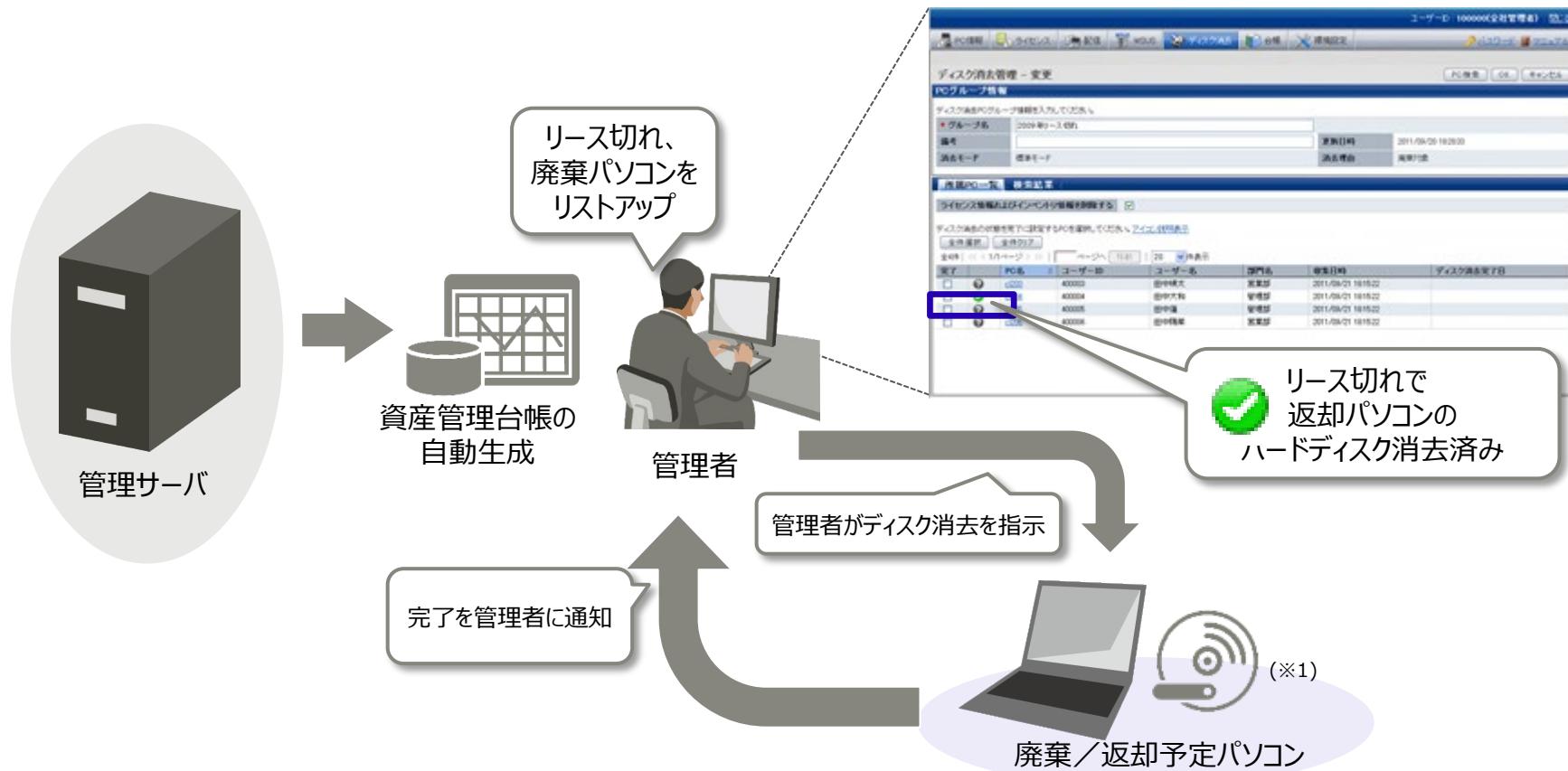
### ソフトウェア一覧

このPCのライセンス使用状況を表示します。[アイコン説明表示](#)

全2件 | << < 1/1ページ > >> | [ ] ページへ 移動 | 20 件表示

	名称
	Adobe Acrobat XI Pro
	Microsoft Office Professional Plus 2013

- ハードディスク完全消去が完了したパソコンのディスク消去情報（インベントリ情報、使用ライセンス情報）を一元管理します。



(※1) PCベンダが提供するディスク消去ツールなどを使用してデータを消去します。

廃棄（返却）パソコンのディスク消去時期を計画的に管理できます。

# セキュリティ／省電力設定の管理

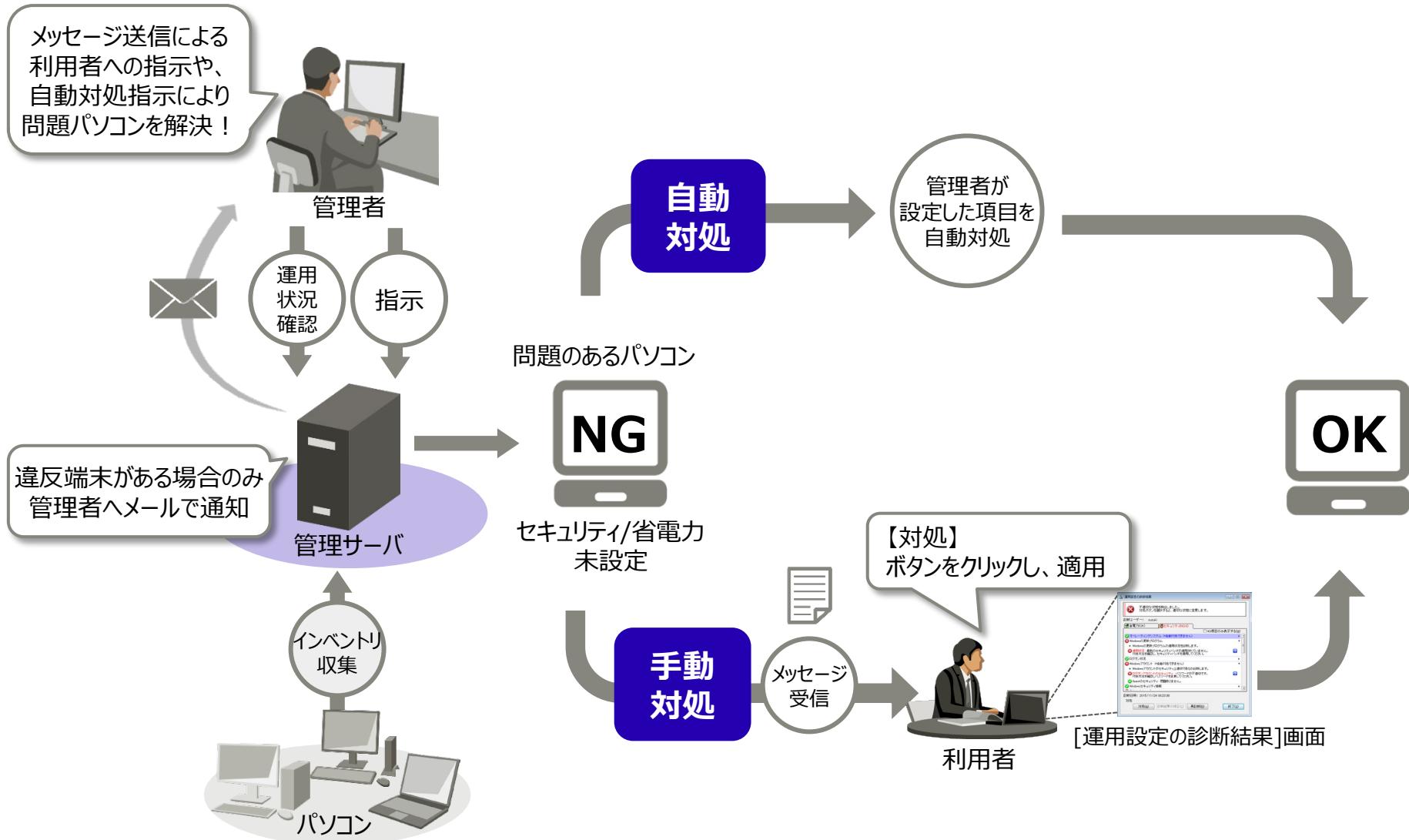
- セキュリティと省電力の管理
- セキュリティ設定の自動対処
- セキュリティ設定の手動対処
- セキュリティ管理-画面例-
- セキュリティパッチの自動適用
- セキュリティパッチの適用状況の確認
- Windows 10/11セキュリティパッチ配信
- シンクライアントのセキュリティ管理
- Officeクリック実行形式  
セキュリティパッチ管理
- 検疫連携機能
- ローカルブレイクアウト機能
- 省電力設定の自動対処
- 省電力設定の手動対処
- 省電力管理-画面例-
- 補足：監査項目(Windows)

# セキュリティと省電力の管理

セキュリティ/  
省電力管理

FUJITSU

- セキュリティと省電力の管理は、以下の流れで運用します。

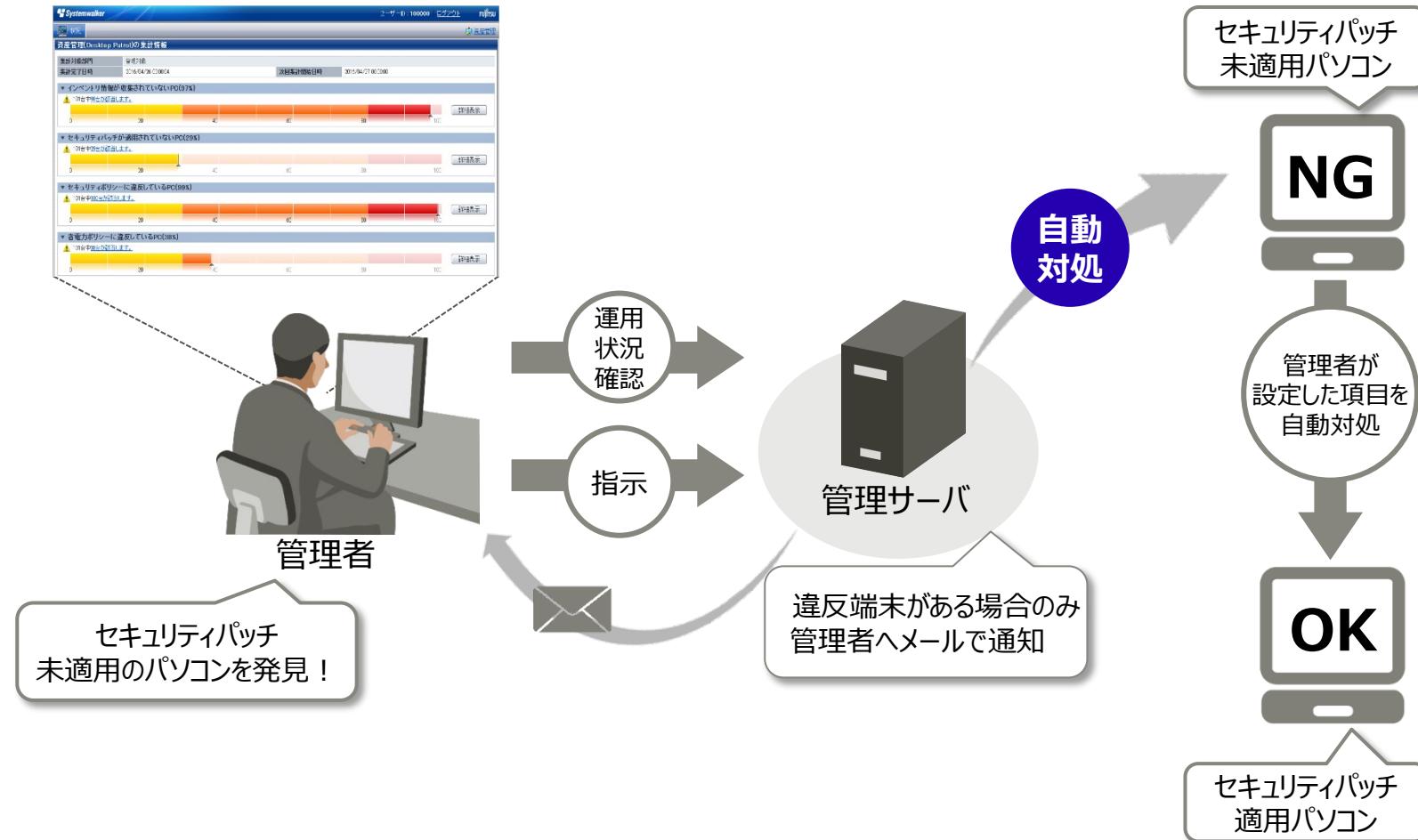


# セキュリティ設定の自動対処

セキュリティ管理

FUJITSU

- 管理者により利用者のパソコンやセキュリティ設定を一括で対処できます。

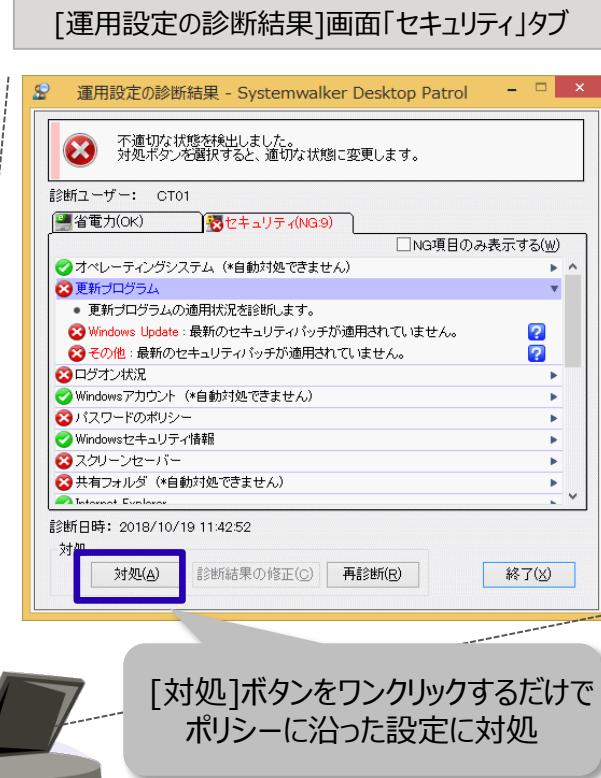
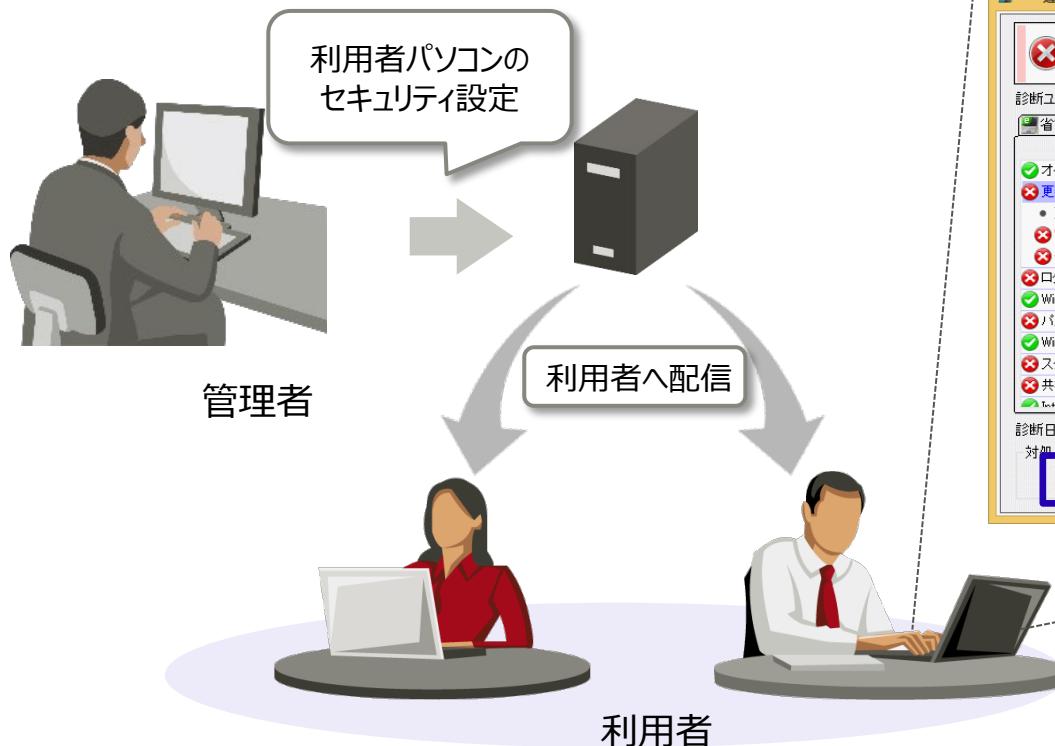


# セキュリティ設定の手動対処

セキュリティ管理

FUJITSU

- セキュリティポリシーに違反しているパソコンに対して改善されるまで警告画面<sup>(※)</sup>を表示し、利用者自らが対処することで意識の向上を図ります。



※OSごとに監査/設定できる項目に違いがあります。Windows OSの監査項目については、「補足：監査項目」シートの「セキュリティ設定の監査項目」を参照。

パソコンのセキュリティ設定の状態を利用者に通知することで利用者意識を向上します。

# セキュリティ管理-画面例-

セキュリティ管理

FUJITSU

## 管理者側画面

The screenshot shows the 'System Security Information' section of the SSIM interface. It displays a table of logon statistics for different categories:

情報	内容	ログオンユーザー数
スクリーンセーバー	収集不可	0
	起動しない	1
スクリーンセーバーパスワード	起動する	145
	収集不可	0
ログオンユーザーのパスワード	認定なし	1
	認定あり	145
Internet Explorer	収集不可	0
	不適切	0
	認定あり	145
収集しない	1	

各項目に該当する  
パソコンの台数を確認

## 利用者側画面

The screenshot shows the 'Operation Setting Diagnosis Result' window from Systemwalker Desktop Patrol. It lists various security settings with their status:

- 省電力(OK)
- セキュリティ(NG)

Detailed items under 'セキュリティ(NG)' include:

- オペレーティングシステム (\*自動対処できません)
- 更新プログラム
  - 更新プログラムの適用状況を診断します。
  - Windows Update: 最新のセキュリティパッチが適用されていません。
  - その他: 最新のセキュリティパッチが適用されていません。
- ログオン状況
  - Windowsアカウント (\*自動対処できません)
  - パスワードのポリシー
  - Windowsセキュリティ情報
  - スクリーンセーバー
  - 共有フォルダ (\*自動対処できません)
  - Telnet Enabled

セキュリティ対策設定が  
改善されるまで継続して表示

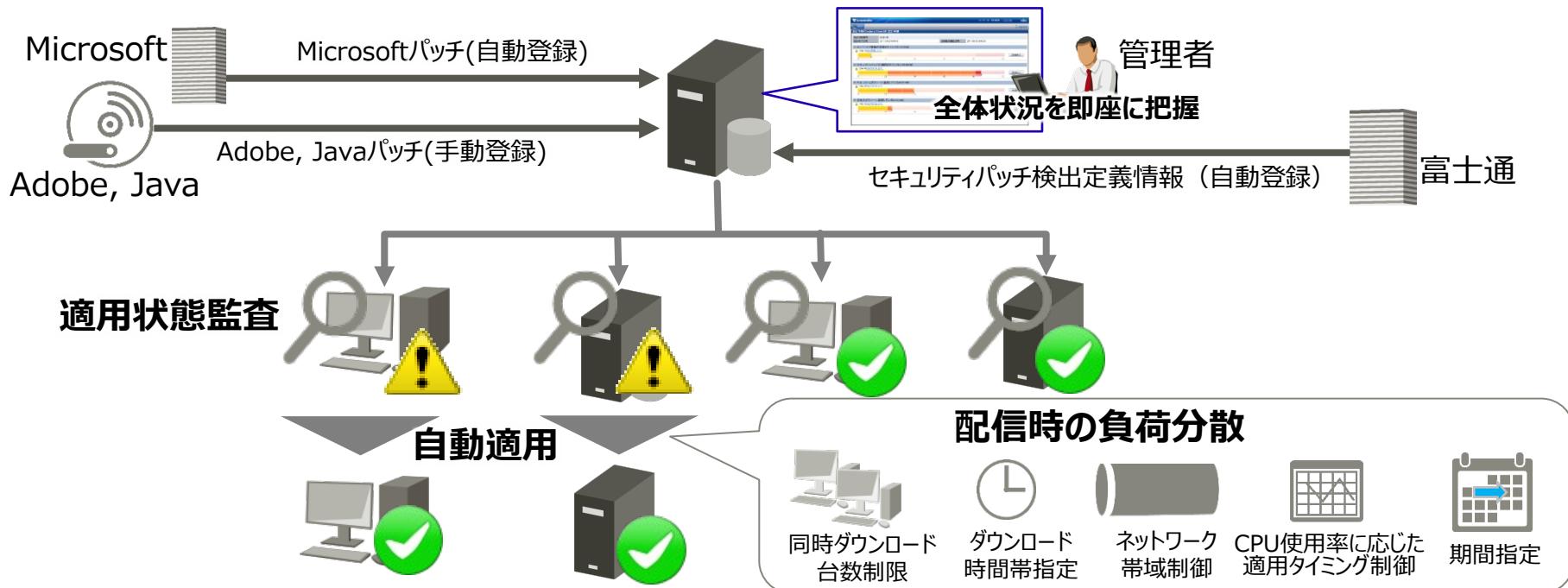
[対処]ボタンで設定を更新  
(パスワード設定を除く)

# セキュリティパッチの自動適用

セキュリティ管理

FUJITSU

- Windows OSのセキュリティパッチの取得から、未適用端末の特定から適用まで、すべての作業が自動で行えます。
- Adobe Reader/Flash,Javaについても、自動で未適用端末を特定しセキュリティパッチを適用します。
- 部門や部署など任意のグループを設定し、電源投入時または時間帯指定でネットワークに負荷をかけずに効率よくセキュリティパッチを適用します。



パソコンやサーバへの確実なセキュリティパッチ適用を支援します。

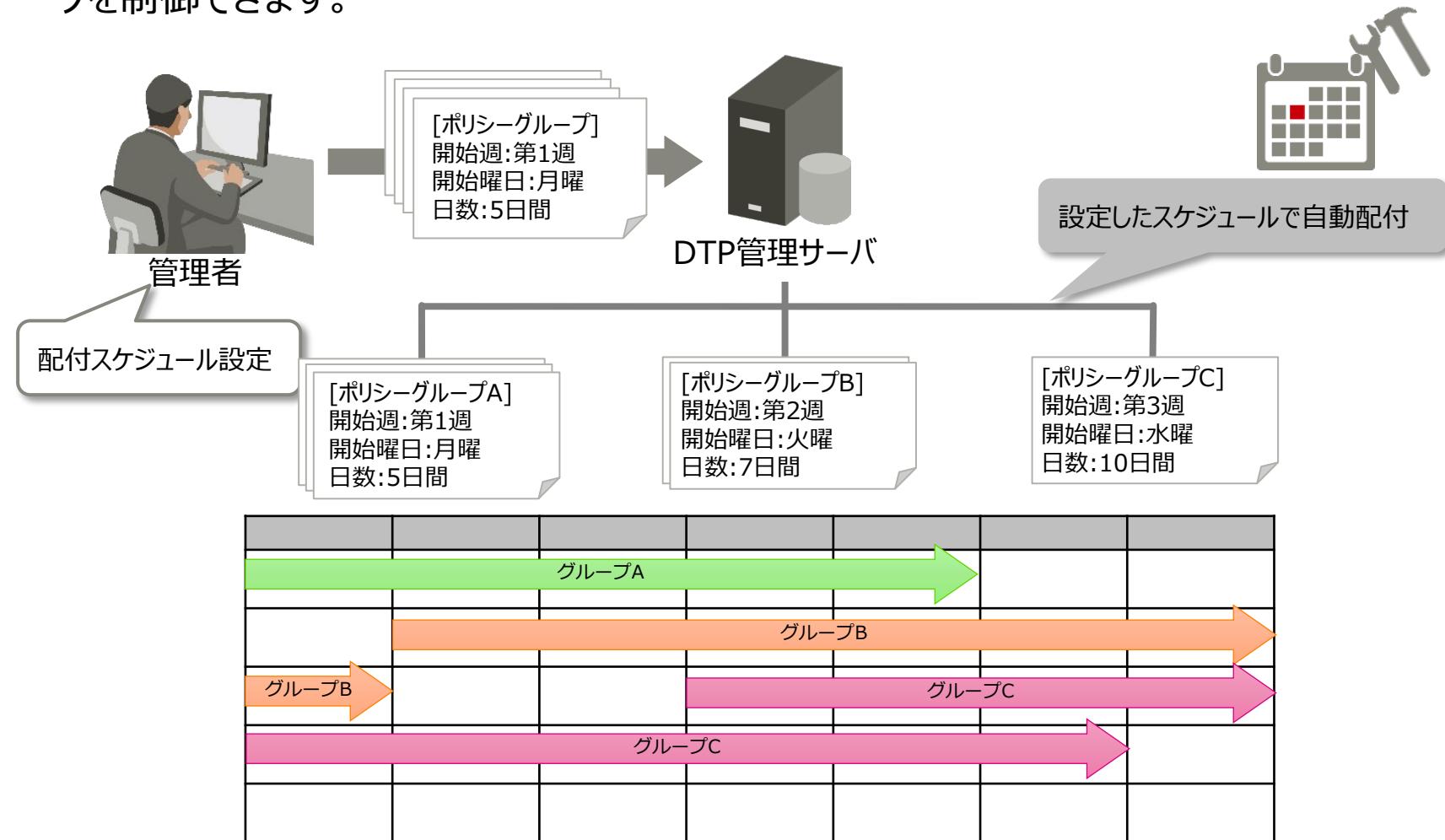
[参考] 業界独自ソフトウェアなどについても、パッチ検出定義やパッチを手動登録することで、監査や自動適用が可能です。

# セキュリティパッチの自動適用 期間を指定した月次パッチ適用スケジューリング

セキュリティ管理

FUJITSU

- パッチ適用のポリシーで期間（指定週、曜日と日数）を指定して月次パッチ適用スケジューリングを制御できます。



導入時のポリシー設定で、継続的な月次のパッチ適用運用を実現できます。

# セキュリティパッチの適用状況の確認

セキュリティ管理

FUJITSU

- 全社/部門単位で、Feature Updateや、セキュリティパッチの適用状況を集計できます。
- 部門ごとに管理者を設けることで、各部門管理者で自部門の適用状況を確認できます。
- 集計情報からセキュリティパッチ未適用な端末をワンクリックで把握できます。

セキュリティパッチ適用状況の一覧

ソフトウェアの監査

集計対象部門

CSV出力

部門名 部門選択 管理対象/DTPDTK株式会社/1 本社  
表示範囲 下の階層を含める 対象 PC台数 83台

グループ選択 グループを選択してください。  
表示範囲 □下の階層を含める

Visual Basic(Japanese)  
Visual Studio  
Windows Messenger  
Windows Messenger(Chinese Simplified)  
Windows Messenger(English)  
Windows Messenger(Japanese)  
Windows Services for UNIX 2.0  
Windows Services for UNIX 3.0  
Windows Services for UNIX 3.5  
Windows SharePoint Services  
Windows10  
Windows10[x64]  
Windows2000  
Windows2000(Chinese Simplified)  
Windows2000(English)  
Windows2000(Japanese)

ソフトウェア一覧 各該当台数を選択するとPC一覧が表示されます。  
全114件 | << < 1/6ページ > >> | ページへ 移動 | 20 件表示

名称	該当台数
Windows 10[x64] v1511 インストール済み	0
Windows 10[x64] v1607 LTSB インストール済み	0
Windows 10[x64] v1607 インストール済み	0
Windows 10[x64] v1703 インストール済み	0
Windows 10[x64] v1709 インストール済み	0
Windows 10[x64] インストール済み	2
Windows10_x64_V1507に3172729(MS16-100重)が未適用	0
Windows10_x64_V1507に3208498(MS16-154緊)が未適用	0
Windows10_x64_V1507にKB3173427が未適用	0
Windows10_x64_V1511に3172729(MS16-100重)が未適用	0
Windows10_x64_V1511に3208498(MS16-154緊)が未適用	0
Windows10_x64_V1511にKB3173428が未適用	0
Windows10_x64_V1607に3208498(MS16-154緊)が未適用	0
[17-03] Windows10_x64_V1507にKB4012606が未適用	0
【カーネル】Windows10_x64_V1511にKB4012606が未適用	0

Feature Update 適用済パソコン：2台

セキュリティパッチ 未適用パソコン：1台

ワンクリックで 未適用パソコンを把握

PC一覧 PC名を選択するとPC情報が表示されます。アイコン説明表示  
全1件 | << < 1/1ページ > >> | ページへ 移動 | 20 件表示

PC名	ユーザーID	ユーザー名	部門名
FUTRO-MU897	300001	鈴木花子	131 情報システム部

セキュリティパッチの適用状況を自動で集計し、  
適用できていない端末を把握することで是正を支援します。

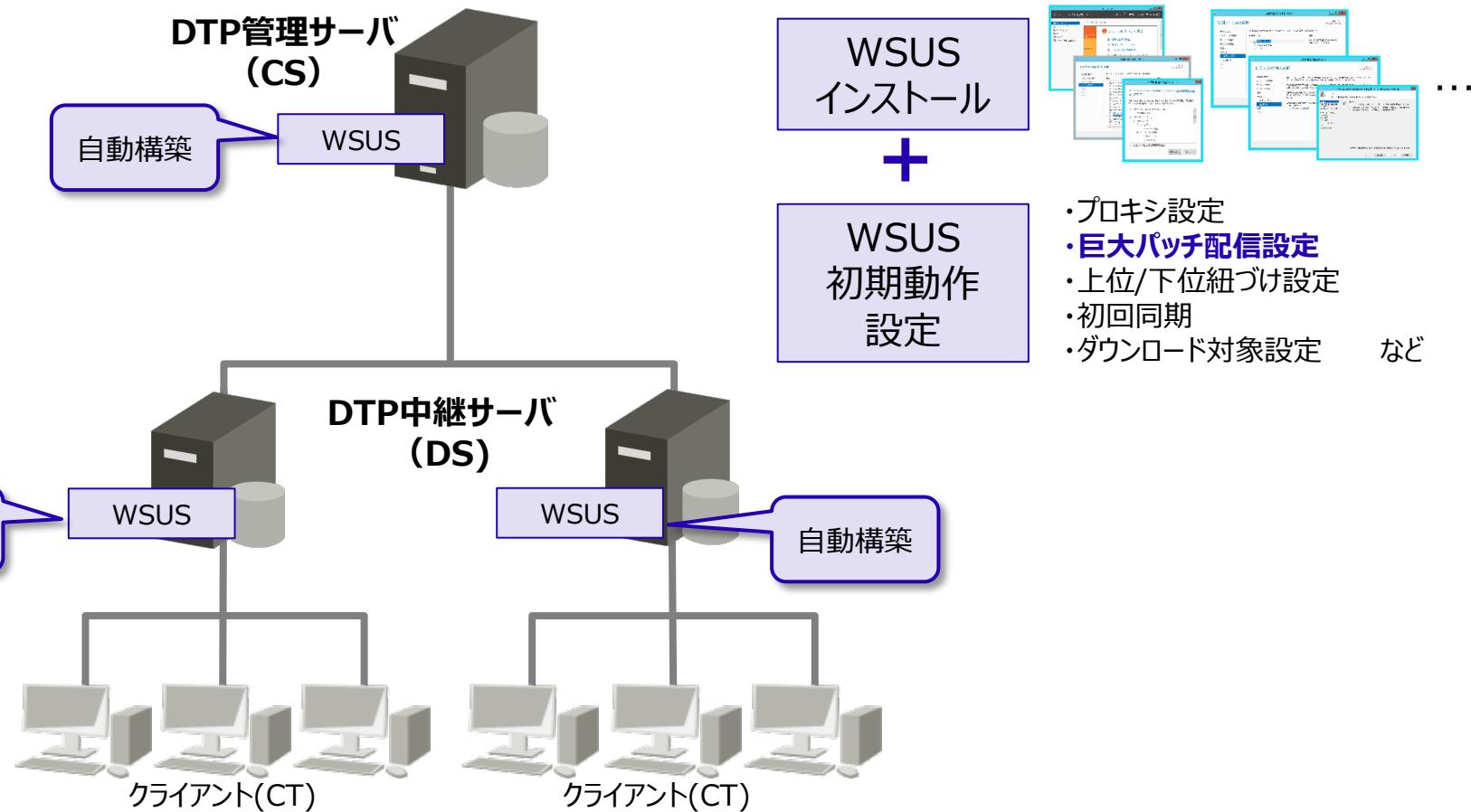
# Windows 10/11セキュリティパッチ配信 WSUS環境の自動構築

セキュリティ管理

FUJITSU

- WSUS環境を自動構築することで、公開情報の少ないWSUSの構築作業を簡易化します。
- WSUSのFeature Update配信機能や、パッチ配信時の負荷軽減機能も利用できます。

DTP構築時に自動で実施



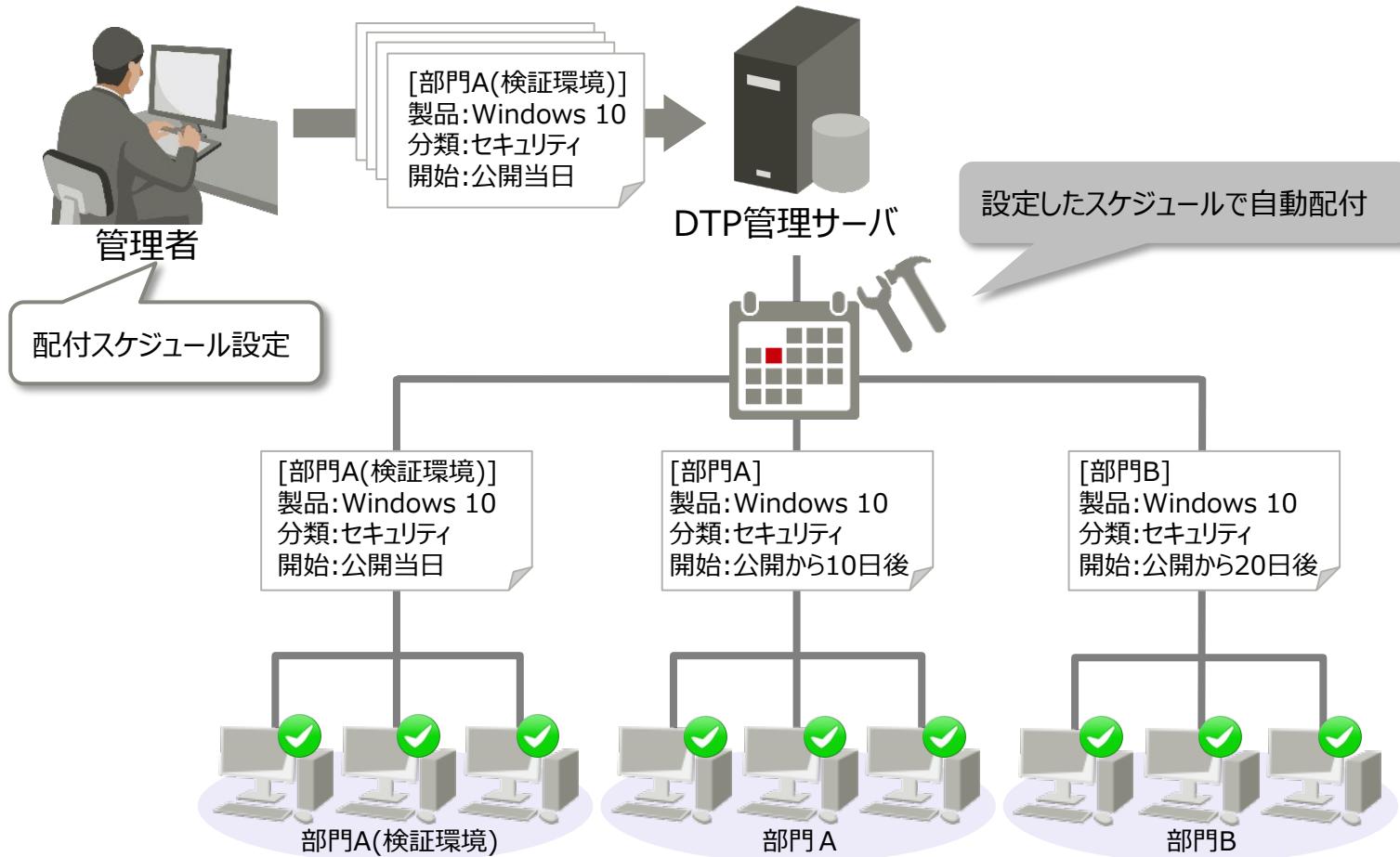
※既存のWSUSがある場合は、既存WSUSと連携できます。

# Windows 10/11セキュリティパッチ配信 WSUS連携（グループ毎の自動配布スケジューリング）

セキュリティ管理

FUJITSU

- セキュリティ更新プログラムの公開日を起点に自動で複数のグループに段階的にスケジューリング配信できます。



グループ毎の細かなセキュリティ更新プログラムの配信を自動化します。

# Windows 10/11セキュリティパッチ配信 WSUS連携（誤承認抑止機能）

セキュリティ管理

FUJITSU

- 社内アプリの動作干渉等、適用に問題があるパッチの発覚に備え、問題が発生する更新プログラムのリスト（誤承認抑止リスト）をもとに、適用に問題のない更新プログラムのみを承認対象として表示できます。

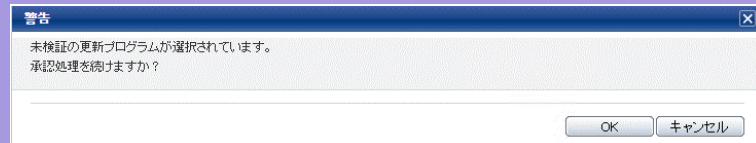


適用に問題があるパッチ  
が発覚した際に  
リストファイルを事前に作成

未検証、NGパッチをグレーアウト

タイトル	リリース日	承認	製品	重要度	分類	検証結果(2022/1/1)
2022-01 .NET Framework 3.5 および 4.8 の累積的な更新プログラム (ARM64 向け Windows 11 用) (KB5008880)	2022/01/12	未承認	Windows 11	重要	セキュリティ問題の修正プログラム	未検証
2022-01 .NET Framework 3.5 および 4.8 の累積的な更新プログラム (x64 向け Windows 11 用) (KB5008880)	2022/01/12	未承認	Windows 11	重要	セキュリティ問題の修正プログラム	未検証
2022-01 x64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5009566)	2022/01/12	未承認	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	未検証
2022-01 ARM64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5009566)	2022/01/12	未承認	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	未検証
2021-12 ARM64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5008215)	2021/12/15	未承認	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	検証済
2021-12 x64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5008215)	2021/12/15	未承認	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	検証済
2021-11 ARM64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5007215)	2021/11/10	インストール	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	検証済
2021-11 x64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5007215)	2021/11/10	インストール	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	検証済
2021-10 .NET Framework 3.5 および 4.8 の累積的な更新プログラム (x64 向け Windows 11 用) (KB5005537)	2021/10/13	インストール	Windows 11	重要	セキュリティ問題の修正プログラム	検証済
2021-10 .NET Framework 3.5 および 4.8 の累積的な更新プログラム (ARM64 向け Windows 11 用) (KB5005537)	2021/10/13	インストール	Windows 11	重要	セキュリティ問題の修正プログラム	検証済
2021-10 ARM64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5006674)	2021/10/13	未承認	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	NG
2021-10 x64 ベースシステム用 Windows 11 の累積更新プログラム (KB5006674)	2021/10/13	未承認	Windows 11	緊急	セキュリティ問題の修正プログラム	NG

未検証、NGパッチを適用しようとした場合警告



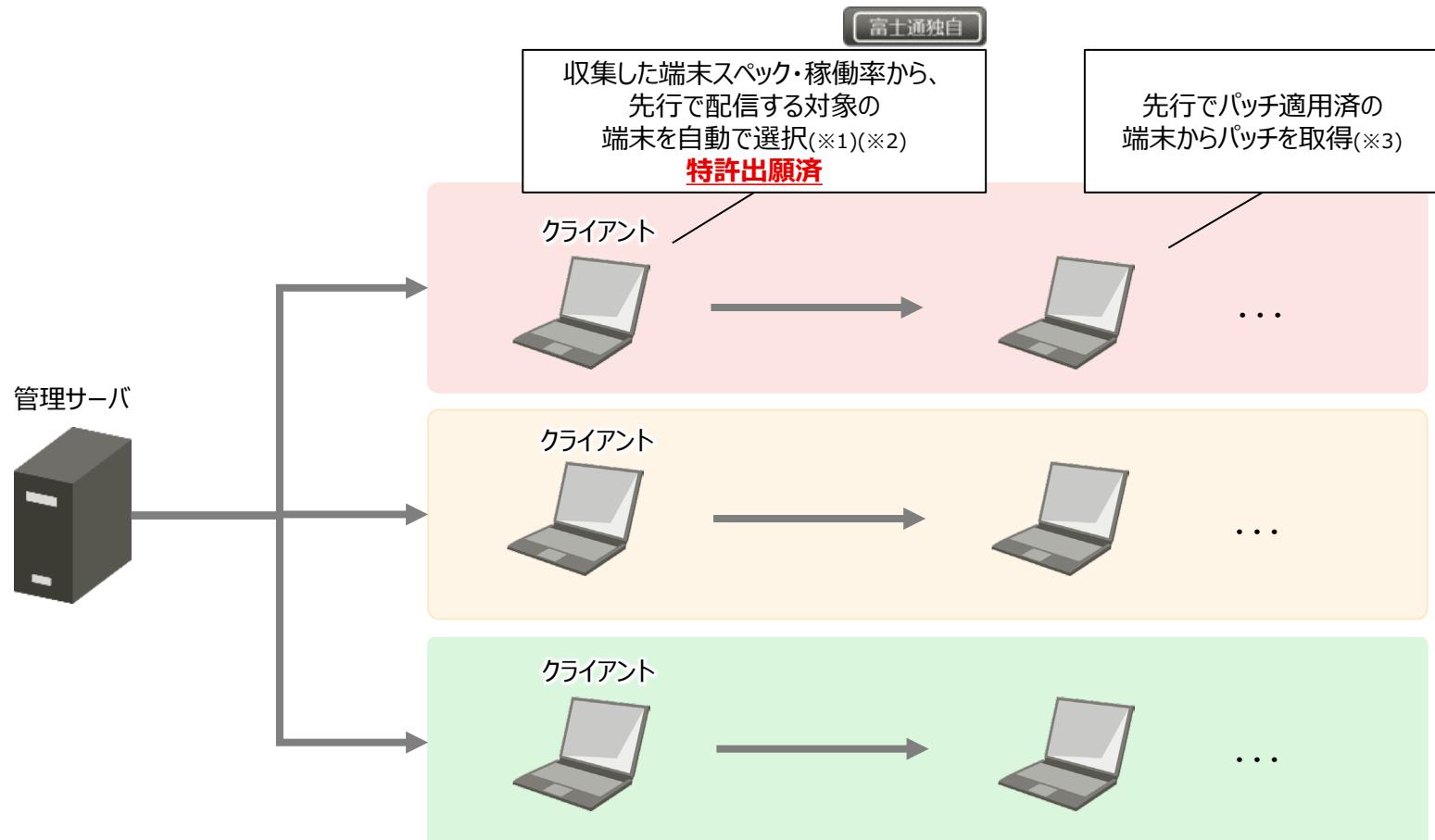
問題のある更新プログラムの誤承認を防ぎ、安全にパッチを適用することができます。

# Windows 10/11セキュリティパッチ配信 WSUS連携（クライアントによる中継配信）

セキュリティ管理

FUJITSU

- 負荷分散用の中継サーバが設置できない環境においてもクライアントが配信を中継し、低負荷な更新プログラム配信を実現します。



(※1) セグメント単位に端末を自動で抽出します。また、以降の中継時に端末が電源断であるケースも想定し複数台の端末を選定します。

(※2) グルーピング機能で先行配信対象の端末を指定することも可能です。

(※3) OSがサポートする標準機能を自動的に有効化しセグメント内端末からパッチを取得します。(Windows 10: WSUSのBranchCache、Windows 11:配信の最適化)

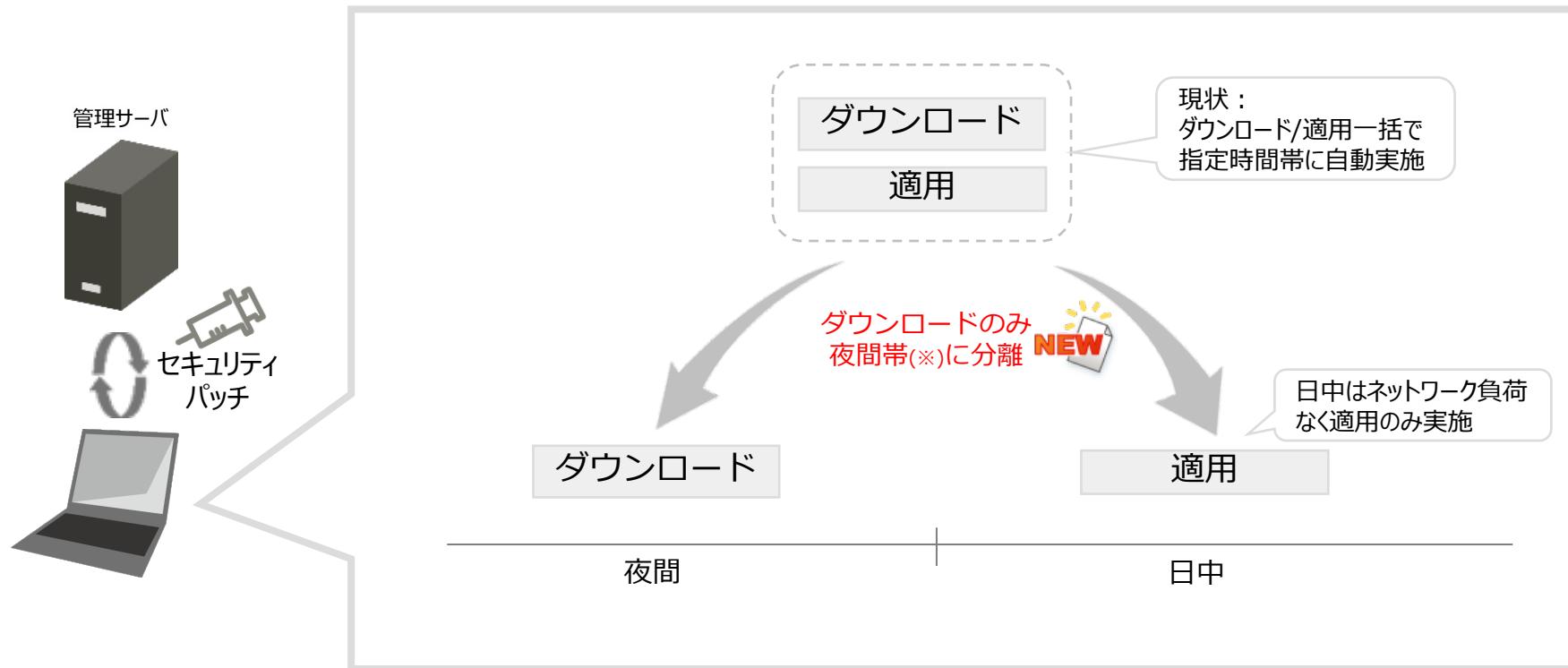
クラウド活用や小拠点等物理的に中継サーバを設置できない構成での拠点間通信負荷を低減します。

# Windows 10/11セキュリティパッチ配信 WSUS連携（更新プログラムの先行ダウンロード）

セキュリティ管理

FUJITSU

- 更新プログラム配信時に夜間帯等、ダウンロードのみを先行して分散実施し、  
営業時間内の適用時の負荷軽減を支援します。



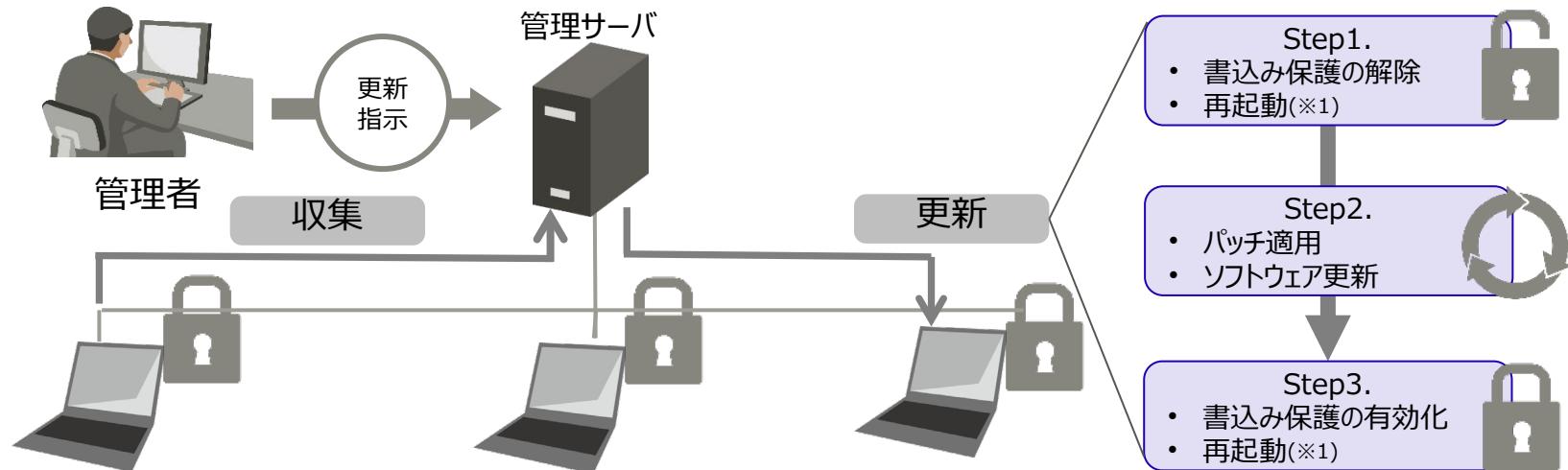
ダウンロードによる帯域負荷を夜間に分散し営業時間内に負荷をかけない適用を実現します。

# シンクライアントのセキュリティ管理

セキュリティ管理

FUJITSU

- シンクライアントの資産情報を収集します。
- セキュリティパッチ適用・ソフトウェア更新時に、書き込み保護の一時解除を自動で実施することで、シンクライアントのメンテナンス作業を支援します。



## 資産情報の収集

- 全社/部門単位での台数確認
- 割当て済みIPアドレスの確認
- 導入済ソフトウェアの確認
- セキュリティ設定の確認
- 収集確認による棚卸の実施、ほか



## 資産情報の更新

- セキュリティパッチの適用
- ソフトウェアの新規導入
- ソフトウェアの更新  
(例 : Citrix Receiverの更新)
- ファイルの配付、ほか



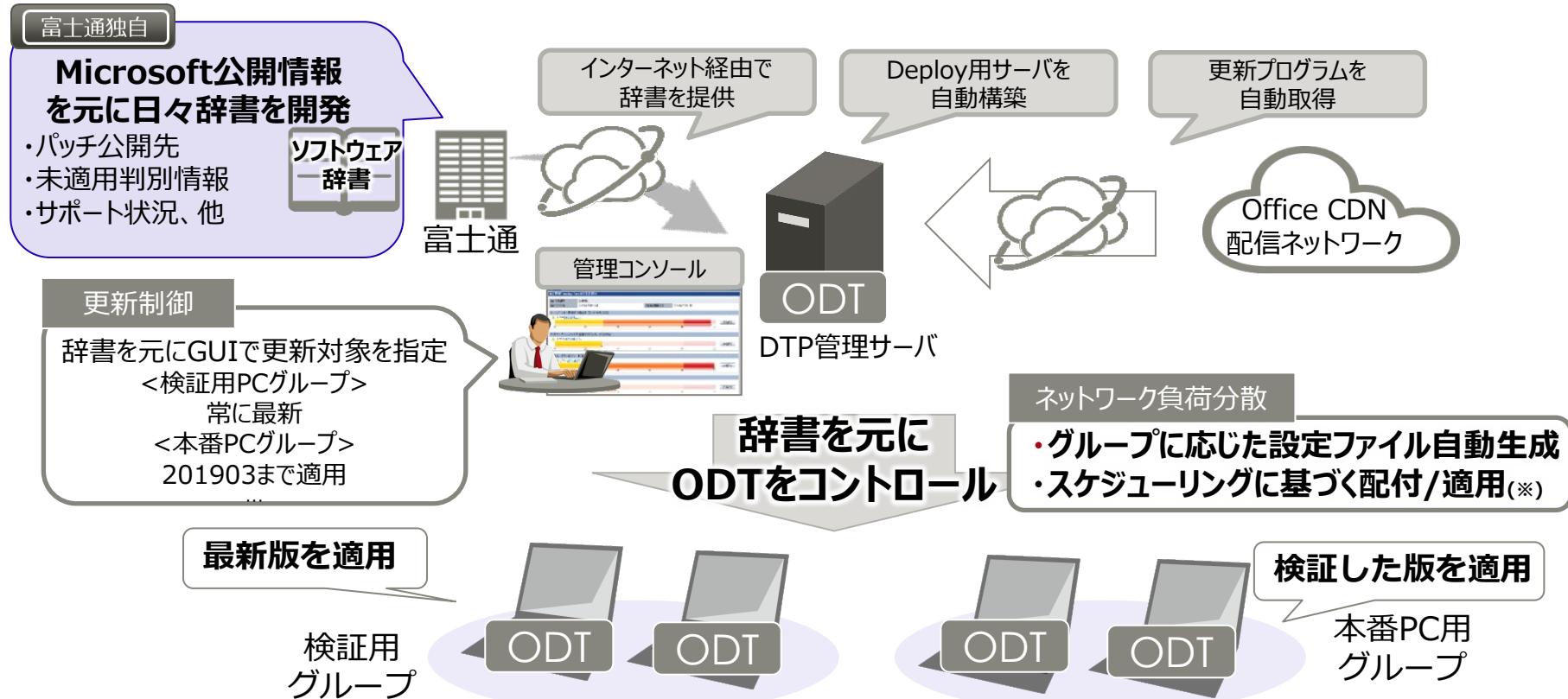
シンクライアントも含めたセキュリティ管理を支援します。

# Office クイック 実行形式セキュリティパッチ管理

セキュリティ管理

FUJITSU

- 富士通が提供するセキュリティパッチ情報(ソフトウェア辞書)を元にした、ODT自動コントロールに対応し、クリック実行形式のOffice(Microsoft 365、Office2024/2021/2019)のセキュリティパッチ管理の自動化に対応します。



(※)指定したスケジューリングの後、Officeの適用タイミングに基づき適用が実施されます。

設定ファイル作成等のスキルと、毎月の手動運用が必要となるODT運用をなくし、Officeクリック実行形式のセキュリティパッチ管理を自動化します。

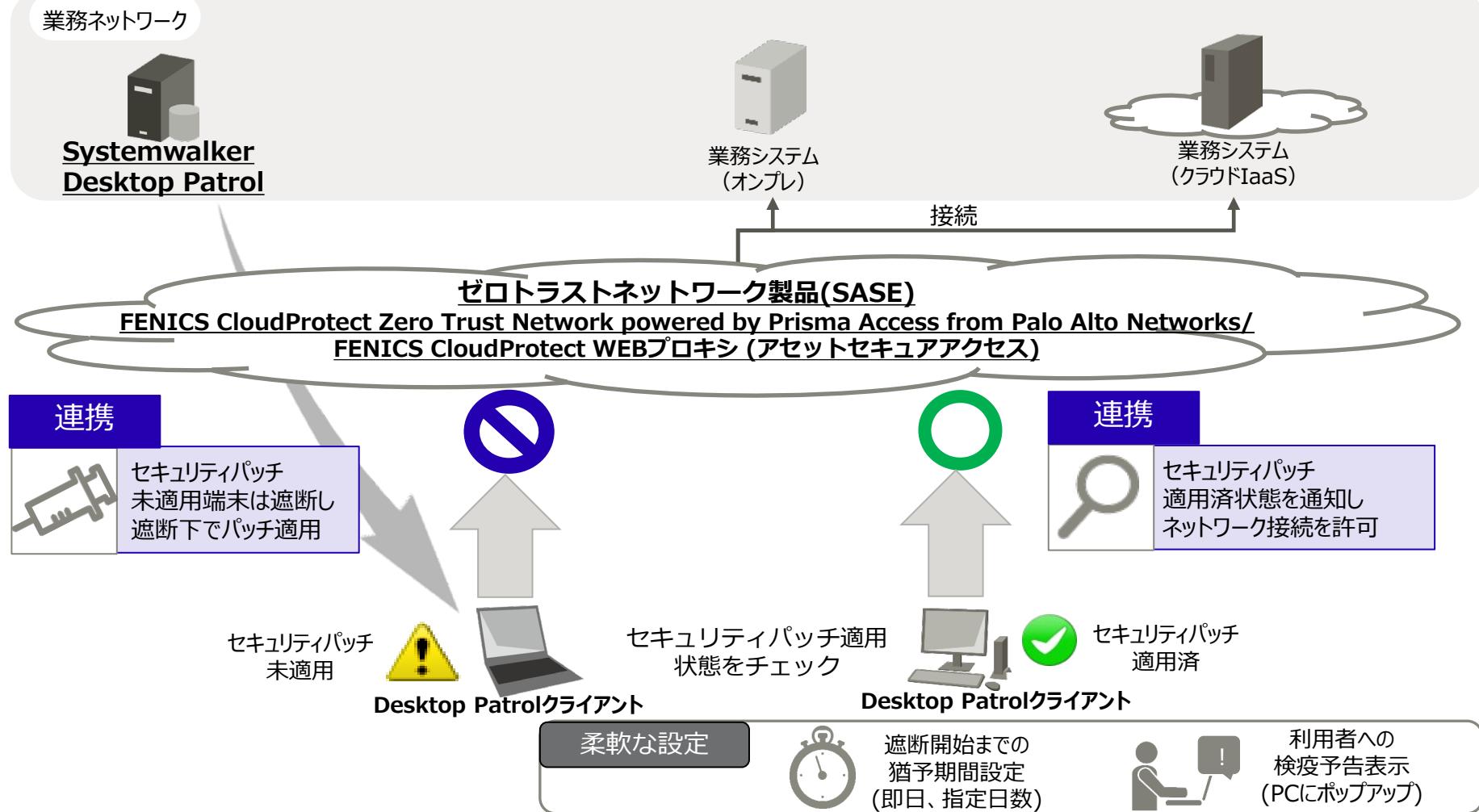
# 検疫連携機能

## ～パッチ未適用端末の接続不許可・強制適用～

セキュリティ管理

FUJITSU

- ゼロトラストネットワーク製品(SASE)と連携し、パッチ未適用端末の接続拒否およびパッチ自動適用に対応します。



利用場所が多様化する端末の脆弱性対策の徹底を支援

# ローカルブレイクアウト機能

セキュリティ管理

FUJITSU

- 利用者の環境に応じパッチダウンロード先を自動変更することで社内ネットワーク接続時のネットワーク負荷を軽減します。

社内ネットワーク

問い合わせ時に必要パッチ回答と、  
自サーバからの取得を端末に指示



Systemwalker Desktop Patrol  
管理サーバ



問い合わせ時に必要パッチ回答と、  
インターネットからの取得を端末に指示



Systemwalker Desktop Patrol  
中継サーバ



Microsoft

パッチダウンロード

利用者入力に従い、  
パッチ問合せサーバを自動切り替え

VPN



そのまま管理サーバから  
パッチをダウンロード



インターネットから  
パッチをダウンロード

パッチ適用時に環境を回答  
・社内（インターネット）  
・社外（インターネット）

持ち出し端末



利用者

(※) 事前にMicorosft公開サーバのURLを接続例外として指定しておく必要があります。

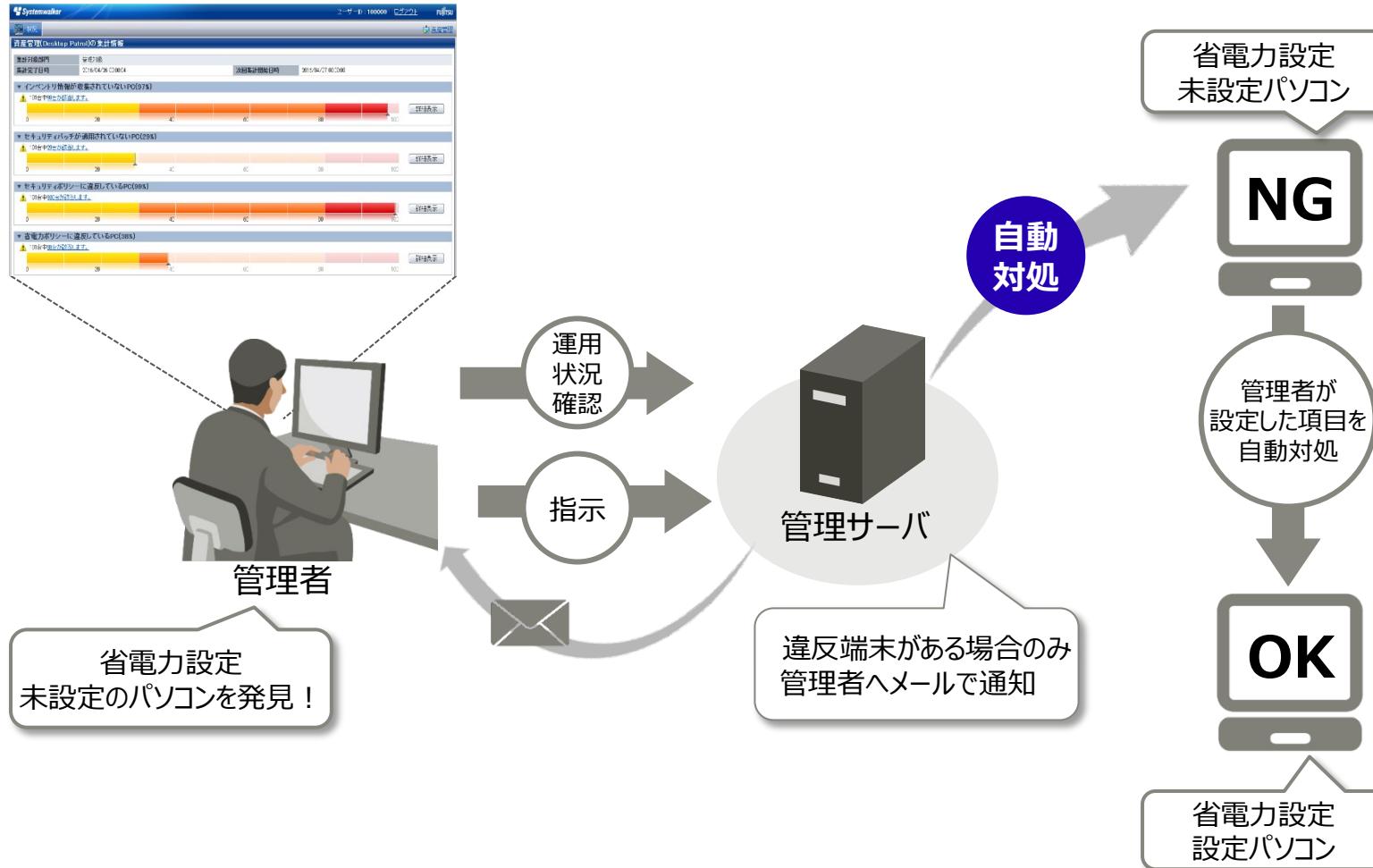
利用環境に応じた最適なダウンロード経路の選択を支援

# 省電力設定の自動対処

省電力の管理

FUJITSU

- 管理者により利用者パソコンの省電力ポリシー設定を一括で設定できます。

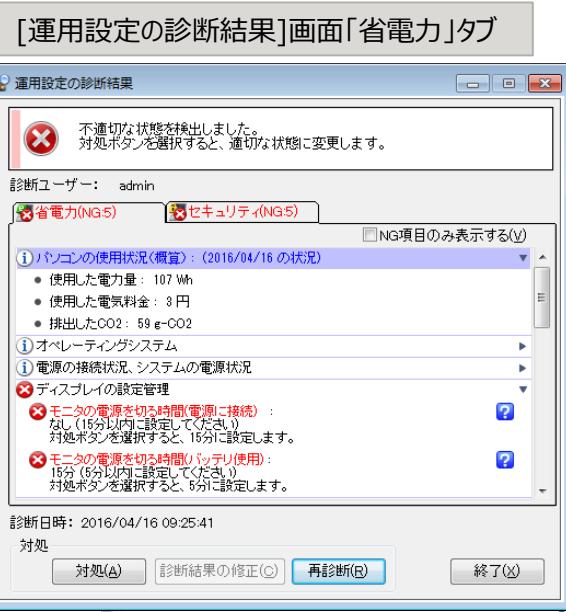
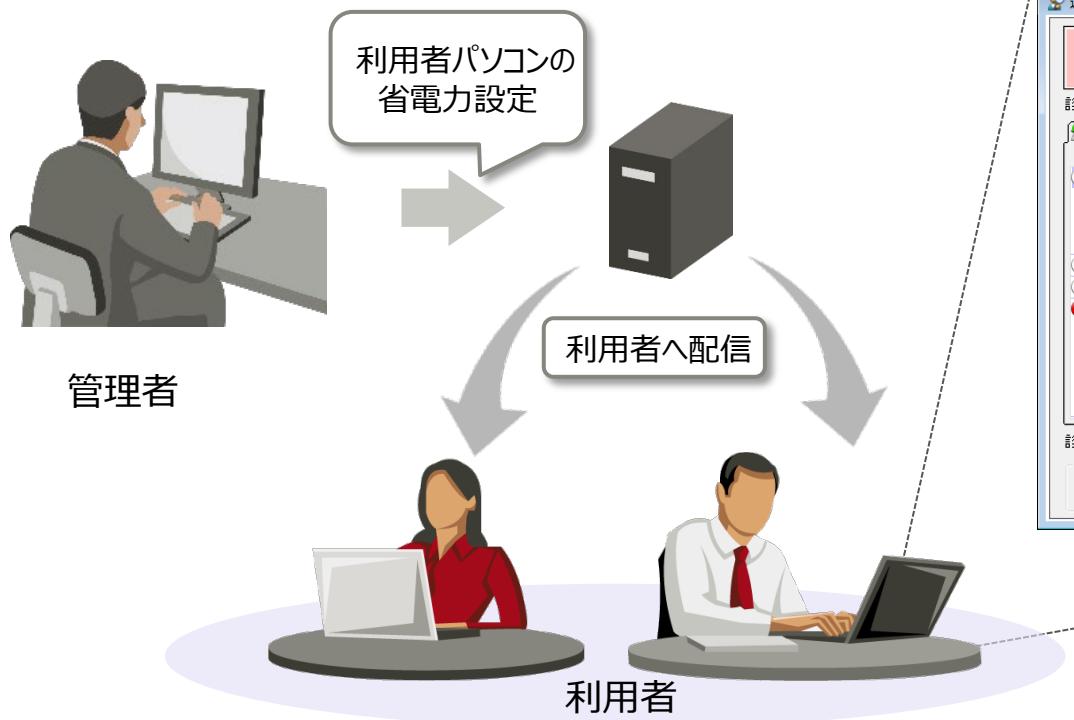


# 省電力設定の手動対処

省電力の管理

FUJITSU

- 省電力ポリシーに違反しているパソコンに対して改善されるまで警告画面<sup>(※)</sup>を表示し、利用者自らが対処することで意識の向上を図ります。



パソコンの省電力設定の状態を利用者に通知することで利用者の意識を向上します。

# 省電力-画面例-

省電力の管理

FUJITSU

管理者側画面

基本情報 ソフトウェア情報 ウイルス対策ソフトウェア 製品情報 ユーザー情報  
EXE情報 レジストリ情報 未適用パッチ情報 契約情報 セキュリティ情報 省電力情報

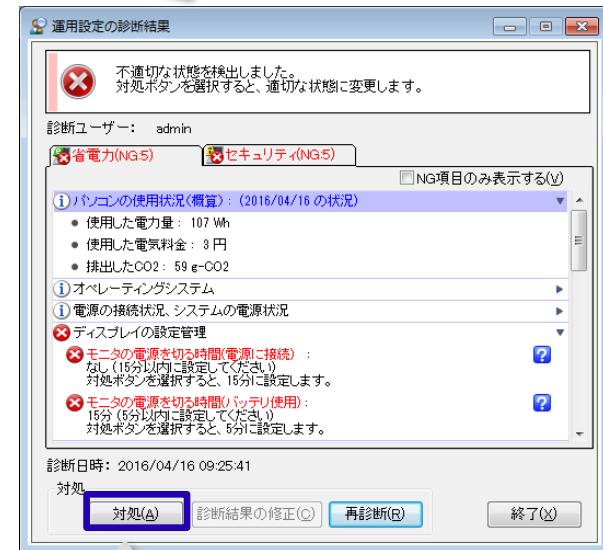
## 省電力情報

項目	電源に接続時	バッテリ使用時
モニタの電源を切る時間	10分	5分
ハードディスクの電源を切る時間	20分	10分
システムスタンバイに移行する時間	30分	10分
システム休止状態に移行する時間	60分	30分
ハイブリッドスリープの動作	オン	オン
プロセッサの動作(最小のプロセッサの状態)	5%	5%
プロセッサの動作(最大のプロセッサの状態)	100%	100%
USBの選択的な中断の設定	有効	有効
ディスプレイの明るさの設定	100%	10%

パソコンの設定状況を確認

利用者側画面

省電力設定が改善されるまで  
継続して表示



[対処]ボタンで設定を更新

# 補足：監査項目(Windows)

FUJITSU

## ■ セキュリティ設定の監査項目

オペレーティングシステム(サポート状況)	スクリーンセーバー(設定状況)	ウィルスパターン状況
Windows更新プログラム(適用状況)	スクリーンセーバー(起動までの待ち時間)	定時スキャン状況
ログオン状況(自動ログオンの使用)	スクリーンセーバー(パスワード保護状況)	リアルタイムスキャンの設定
ログオン状況(ようこそ画面の使用)	スクリーンセーバー(スタンバイ回復時パスワード状況)	スキャン対象範囲
ログオン状況(最終ユーザーIDの表示)	共有フォルダ(設定状況)	暗号化ソフトウェア導入状況
Windowsアカウント(ログオンアカウント)	Internet Explorer(セキュリティゾーン設定状況)	Googleデスクトップ(複数コンピュータ上のデータ検索の設定)
Windowsアカウント(Guestアカウント)	ファイアウォール設定状況	禁止ソフトウェア導入状況
パスワードポリシー	BIOSパスワード(起動パスワード設定状況)	BIOSパスワード(設定パスワード設定状況)
Windows Update(自動更新の設定)	Windows Update(UACの設定)	ハードディスクパスワード(設定状況)

## ■ 省電力設定の監査項目

ディスプレイの設定管理 (ディスプレイの電源を切る時間)	ディスプレイの設定管理 (ディスプレイの明るさ設定)	ハードディスクの電源を切る時間
システムスタンバイに移行する時間	システム休止状態に移行する時間	ハイブリッドスリープ設定状況
プロセッサの電源管理	USBの選択的な中断の設定	

# レポートの出力

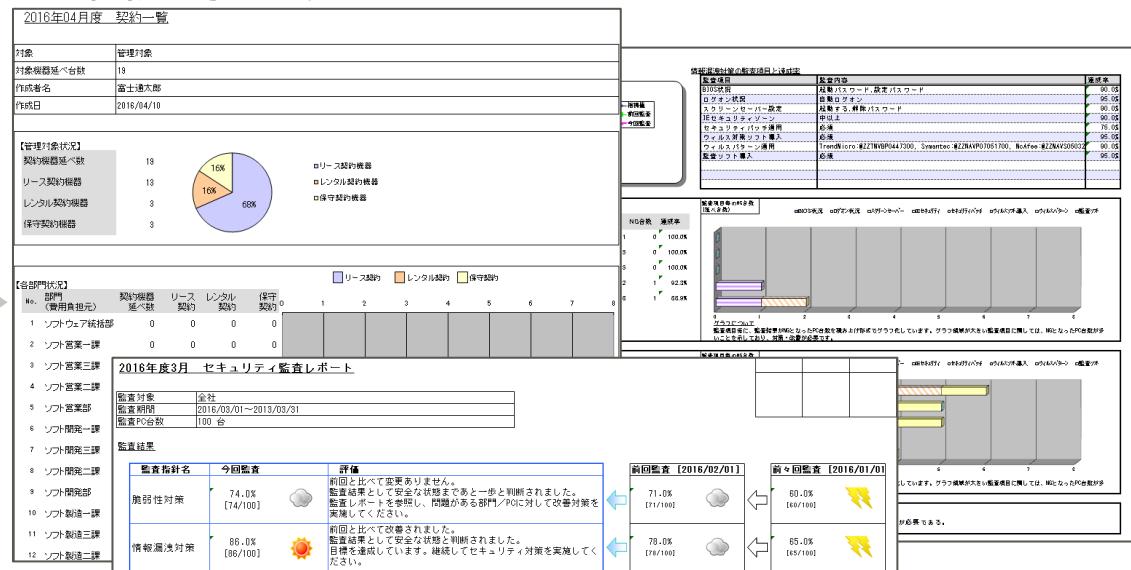
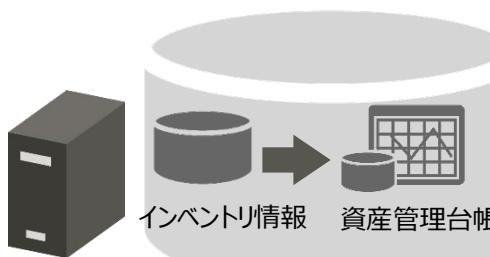
- 資産情報／セキュリティ監査のレポート出力
- 資産稼働状況一覧レポートの出力
- 契約状況一覧レポートの出力
- 棚卸状況一覧レポートの出力
- ライセンス使用状況レポートの出力
- セキュリティ監査レポートの出力
- 省電力設定監査レポート出力
- 消費電力量の監査レポート出力
- 複合機／プリンタ稼働状況レポートの出力

# 資産情報／セキュリティ監査のレポート出力

資産管理  
レポート

FUJITSU

- ICT資産の管理情報やセキュリティ対策（脆弱性対策、情報漏えい対策）状況をレポートに出力できます。
- EXCEL形式でレポート出力するため、監査指針にあわせ情報の追加／編集が簡単にできます。
- レポートの出力は全社または部門ごとに出力できます。



## 出力レポートの種類

- 資産稼働状況一覧
- 契約状況一覧
- 棚卸状況
- ライセンス使用状況
- セキュリティ設定の監査状況
- 省電力設定の監査状況
- 消費電力量の監査
- 複合機/プリンタの稼働状況

資産の運用見直しやセキュリティ対策の検討にレポートを活用



レポートで資産情報やセキュリティ対策状況を簡単に見える化できます。

# 資産稼働状況一覧レポートの出力

資産管理  
レポート

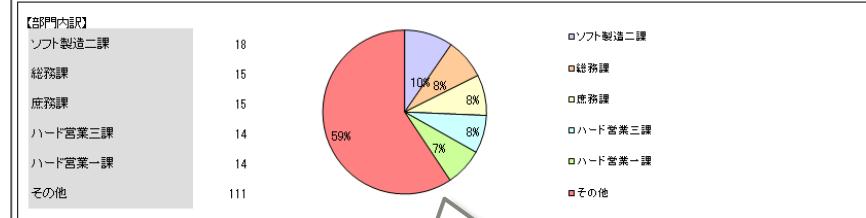
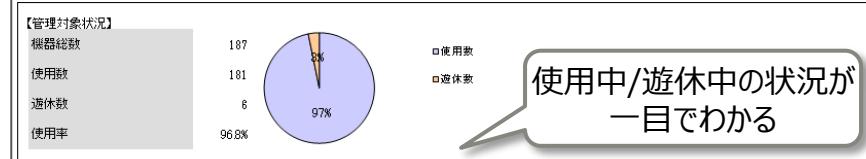
FUJITSU

- 稼働している資産の状況レポートを出力します。
- どこに（部門、設置場所）どれだけ資産があり、どのような状態（使用中/遊休中）なのか把握できます。

資産稼働状況一覧レポート（一例）

## 概要

2016年03月度 資産稼働状況一覧	
対象	管理対象
対象機器台数	187
作成者名	富士通太郎
作成日	2016/04/10



## 詳細

No.	部門	ユーザ名	資産管理番号	設置場所	分類	種別	利用状況	機器名	収集日時
1	ソフト営業一課	速辺次郎	A-000000019	四国支社	PC	クライアント	使用中	CT19	2016/03/01 19:32:50
2	ソフト営業一課	速辺次郎	A-000000079	四国支社	PC	クライアント	使用中	CT79	2016/03/01 19:33:08
3	ソフト営業一課	速辺次郎	A-000000098	四国支社	PC	クライアント	使用中	CT98	2016/03/01 19:33:15
4	ソフト営業一課	速辺次郎	A-000000109	四国支社	PC	サーバ	使用中	CT109	2016/03/01 19:33:20
5	ソフト営業一課	翁木太郎	A-000000005	東北支社	PC	クライアント	使用中	CT5	2016/03/01 19:32:45
6	ソフト営業一課	翁木太郎	A-000000107	東北支社	PC	クライアント	使用中	CT107	2016/03/01 19:32:18
7	ソフト営業一課	翁木太郎	A-000000167	東北支社	PC	サーバ	使用中	CT117	2016/03/01 19:32:46
8	ソフト営業一課	翁木太郎	A-000000017	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中	スマートデバイス	2016/03/01 19:32:50
9	ソフト営業一課	翁木太郎	A-000000029	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中	スマートデバイス	2016/03/01 19:32:50
10	ソフト営業一課	翁木太郎	A-000000161	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中	スマートデバイス	2016/03/01 19:32:08
11	ソフト営業一課	翁木太郎	A-0000001010	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中	スマートデバイス	2016/03/01 19:32:15
12	ソフト営業一課	翁木桃子	A-000000097	近畿支社	PC	クライアント	使用中	CT37	2016/03/01 19:32:56
13	ソフト営業一課	翁木桃子	A-000000064	近畿支社	PC	クライアント	使用中	CT64	2016/03/01 19:32:04
14	ソフト営業一課	翁木桃子	A-000000150	近畿支社	PC	サーバ	使用中	CT150	2016/03/01 19:32:40
15	ソフト営業一課	翁木桃子	A-000000157	近畿支社	PC	クライアント	使用中	CT157	2016/03/01 19:33:42
16	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000056	中部支社	PC	サーバ	使用中	CT56	2016/03/01 19:32:02
17	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000102	中部支社	PC	サーバ	使用中	CT102	2016/03/01 19:33:17
18	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000121	中部支社	PC	クライアント	使用中	CT121	2016/03/01 19:33:24
19	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000122	中部支社	PC	クライアント	使用中	CT122	2016/03/01 19:33:24
20	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000128	中部支社	PC	クライアント	使用中	CT128	2016/03/01 19:33:28
21	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000148	中部支社	PC	クライアント	使用中	CT148	2016/03/01 19:33:38
22	ソフト営業三課	富士通四郎	A-000000074	東北支社	PC	クライアント	使用中	CT74	2016/03/01 19:33:07

種別、設置場所などの  
詳細状況をチェック

購入や廃棄の検討、設置見直しなど資産を有効に活用できます。

# 契約状況一覧レポートの出力

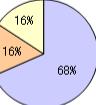
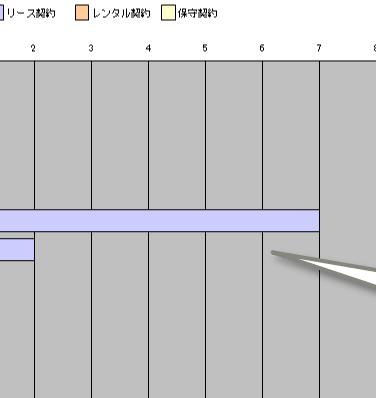
資産管理  
レポート

FUJITSU

■ リース・レンタル機器の契約数、部門ごと、設置場所などの状況をレポートで出力できます。

## 契約状況一覧レポート（一例）

### 概要

2016年04月度 契約一覧					
対象	管理対象				
対象機器延べ台数	19				
作成者名	富士通太郎				
作成日	2016/04/10				
【管理対象状況】					
契約機器延べ数	19				
リース契約機器	13				
レンタル契約機器	3				
保守契約機器	3				
	<p>ロリース契約機器 ロレンタル契約機器 ロ保守契約機器</p> <p>機器の契約の種類が 一目でわかる</p>				
【各部門状況】					
	 <p>■リース契約 ■レンタル契約 ■保守契約</p>				
No.	部門	契約機器 延べ数	リース 契約	レンタル 契約	保守 契約
1	ソフトウェア統括部	0	0	0	0
2	ソフト営業一課	0	0	0	0
3	ソフト営業三課	0	0	0	0
4	ソフト営業二課	0	0	0	0
5	ソフト営業部	0	0	0	0
6	ソフト開発一課	7	7	0	0
7	ソフト開発三課	2	2	0	0
8	ソフト開発二課	1	1	0	0
9	ソフト開発部	0	0	0	0
10	ソフト製造一課	1	1	0	0
11	ソフト製造三課	1	1	0	0
12	ソフト製造二課	1	1	0	0
13	ソフト製造部	1	1	0	0

### 詳細

2016年04月度 契約一覧							対象: 管理対象		
No.	使用責任元	契約分類	契約No.	保守コード	登録管理番号	部門	ユーザ名	設置場所	分類
1	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000042	ソフト開発一課 高橋太郎	北海道支社	PC	サーバ
2	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000057	ソフト開発一課 高橋太郎	北海道支社	PC	クライアント 廉素外象
3	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000108	ソフト開発一課 高橋太郎	北海道支社	PC	クライアント 廉素外象
4	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000177	ソフト開発一課 高橋太郎	北海道支社	PC	クライアント 廉素外象
5	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000191	ソフト開発一課 高橋太郎	中華支社	PC	クライアント 廉素外象
6	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-00000036	ソフト開発一課 鈴木花子	九州支社	PC	クライアント 廉素外象
7	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000135	ソフト開発一課 鈴木花子	九州支社	PC	クライアント 廉素外象
8	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-00000030	ソフト開発一課 富士通太郎	関東本社	PC	クライアント 廉素外象
9	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000067	ソフト開発三課 富士通太郎	関東本社	PC	サーバ
10	ソフトウェア統括部	リース	Lease#0001		-000000048	ソフト開発二課 富士通太郎	四国支社	PC	クライアント 廉素外象
11	ソフト開発部	リース	Lease#0002		xxxx#0002-01	ソフト製造一課 佐藤花子	東北支社	周辺機器	カラーブライン 廉素外象
12	ソフト開発部	リース	Lease#0002		xxxx#0002-03	ソフト製造三課 田中太郎	北海支社	周辺機器	モックロブリ 廉素外象
13	ソフト開発部	リース	Lease#0002		xxxx#0002-02	ソフト製造二課 田中太郎	中華支社	周辺機器	カラーブライン 廉素外象
14	ハード開発一課	保守		HOSYU#0001	-000000166	ハード開発一課 高橋五郎	中華支社	PC	サーバ
15	ハード開発一課	保守		HOSYU#0001	-000000047	ハード開発一課 高橋太郎	中国支社	PC	サーバ
16	ハード開発一課	保守		HOSYU#0001	-000000093	ハード開発一課 高橋太郎	中国支社	PC	サーバ
17	管理範囲変更	レンタル	Rental#0001		Rental#0001-01	田中五郎	近畿支社	レンタル機器	プロジェクト 廉素外象
18	管理範囲変更	レンタル	Rental#0001		Rental#0001-02	田中五郎	近畿支社	レンタル機器	プロジェクト 廉素外象
19	管理範囲変更	レンタル	Rental#0001		Rental#0001-03	田中五郎	近畿支社	レンタル機器	プロジェクト 廉素外象

機器の設置場所などの  
情報をチェック

どの部門で、  
どれだけ契約を結んでいるかチェック

契約の延長や見直しの検討に活用できます。

# 棚卸状況一覧レポートの出力

資産管理  
レポート

FUJITSU

- 部門ごと、場所ごとの棚卸の完了状況をレポートで出力できます。

棚卸状況一覧レポート（一例）

## 概要

2016年04月度 棚卸実施結果表					
対象	管理対象				
棚卸実施期間	2016/03/01 ~ 2016/04/01				
対象機器台数	184 台				
作成者名	富士通太郎				
作成日	2016/04/10				
【管理対象状況】					
棚卸対象台数	184				
棚卸済み台数	172				
残台数	12				
達成率	93.5%				
 <p>棚卸状況が 一目でわかる</p>					
【各部門状況】					
No.	部門	棚卸対象台数	棚卸済み台数	残台数	達成率
1	ソフトウェア統括部	0	0	0	0.0%
2	ソフト営業一課	11	9	2	81.8%
3	ソフト営業三課	12	12	0	100.0%
4	ソフト営業二課	12	8	4	66.7%
5	ソフト営業部	0	0	0	0.0%
6	ソフト開発一課	7	7	0	100.0%
7	ソフト開発三課	0	0	0	0.0%
8	ソフト開発二課	1	1	0	100.0%
9	ソフト開発部	0	0	0	0.0%
10	ソフト製造一課	13	7	6	53.8%
11	ソフト製造三課	7	7	0	100.0%
12	ソフト製造二課	17	17	0	100.0%
13	ソフト製造部	0	0	0	0.0%
14	ハードウェア統括部	0	0	0	0.0%

## 詳細

2016年03月度 棚卸実施結果表

No.	部門	ユーザー名	資産管理番号	▲は棚卸が未実施である機器					
				棚卸状態	収集日時	設置場所	分類	種別	利用状況
1	ソフト営業一課	渡辺次郎	A-000000018	○	2016/03/01 19:32:50	四国支社	PC	クライアント	使用中
2	ソフト営業一課	渡辺次郎	A-000000079	○	2016/03/01 19:38:09	四国支社	PC	クライアント	使用中
3	ソフト営業一課	渡辺次郎	A-000000098	○	2016/03/01 19:33:15	四国支社	PC	クライアント	使用中
4	ソフト営業一課	渡辺次郎	A-000000109	○	2016/03/01 19:38:20	四国支社	PC	サーバ	使用中
5	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000005	○	2016/03/01 19:32:45	東北支社	PC	クライアント	使用中
6	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000107	○	2016/03/01 19:38:19	東北支社	PC	クライアント	使用中
7	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000017	○	2016/03/01 19:33:46	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中
8	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000029	○	2016/03/01 19:38:32	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中
9	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000161	○	2016/03/01 19:32:50	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中
10	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000029	○	2016/03/01 19:38:09	東北支社	スマートデバイ	クライアント	使用中
11	ソフト営業一課	鈴木太郎	A-000000167	○	2016/03/01 19:38:15	東北支社	PC	サーバ	使用中
12	ソフト営業一課	鈴木桃子	A-000000037	○	2016/03/01 19:32:56	近畿支社	PC	クライアント	使用中
13	ソフト営業一課	鈴木桃子	A-000000064	○	2016/03/01 19:33:04	近畿支社	PC	クライアント	使用中
14	ソフト営業一課	鈴木桃子	A-000000150	○	2016/03/01 19:33:40	近畿支社	PC	サーバ	使用中
15	ソフト営業一課	鈴木桃子	A-000000157	○	2016/03/01 19:33:42	近畿支社	PC	クライアント	使用中
16	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000056	○	2016/03/01 19:38:02	中部支社	PC	サーバ	使用中
17	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000102	○	2016/03/01 19:38:17	中部支社	PC	サーバ	使用中
18	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000121	○	2016/03/01 19:38:24	中部支社	PC	クライアント	使用中
19	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000122	○	2016/03/01 19:38:24	中部支社	PC	クライアント	使用中
20	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000128	○	2016/03/01 19:38:29	中部支社	PC	クライアント	使用中
21	ソフト営業三課	高橋三郎	A-000000148	○	2016/03/01 19:38:39	中部支社	PC	クライアント	使用中
22	ソフト営業三課	富士通四郎	A-000000074	○	2016/03/01 19:38:07	東北支社	PC	クライアント	使用中
23	ソフト営業三課	富士通四郎	A-000000100	○	2016/03/01 19:38:07	東北支社	PC	サーバ	使用中
24	ソフト営業三課	富士通四郎	A-000000132	○	2016/03/01 19:38:07	東北支社	PC	クライアント	使用中

機器の種別や設置場所などの  
情報をチェック

棚卸し結果から盗難や紛失した資産を早期に把握し資産保全に活用できます。

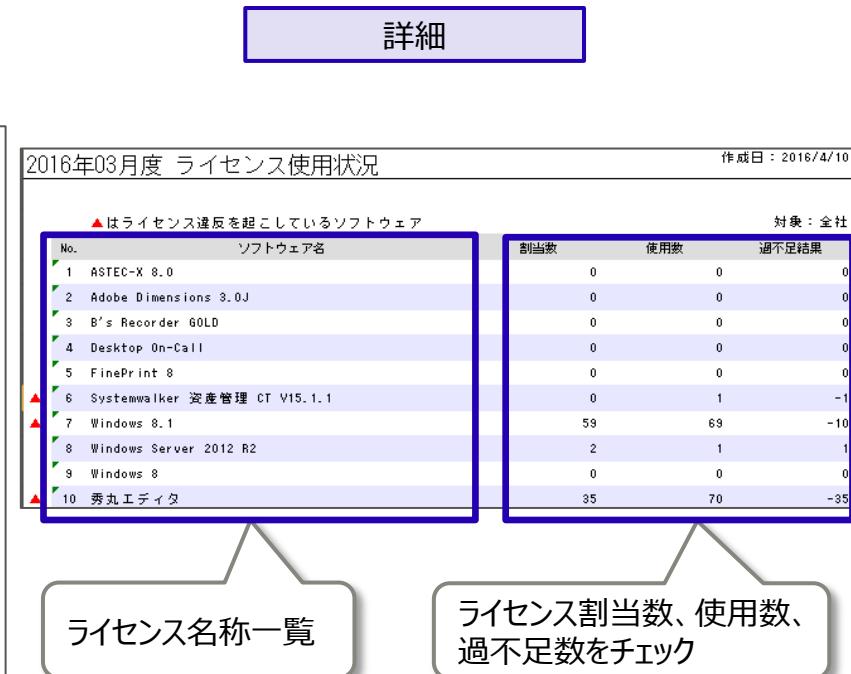
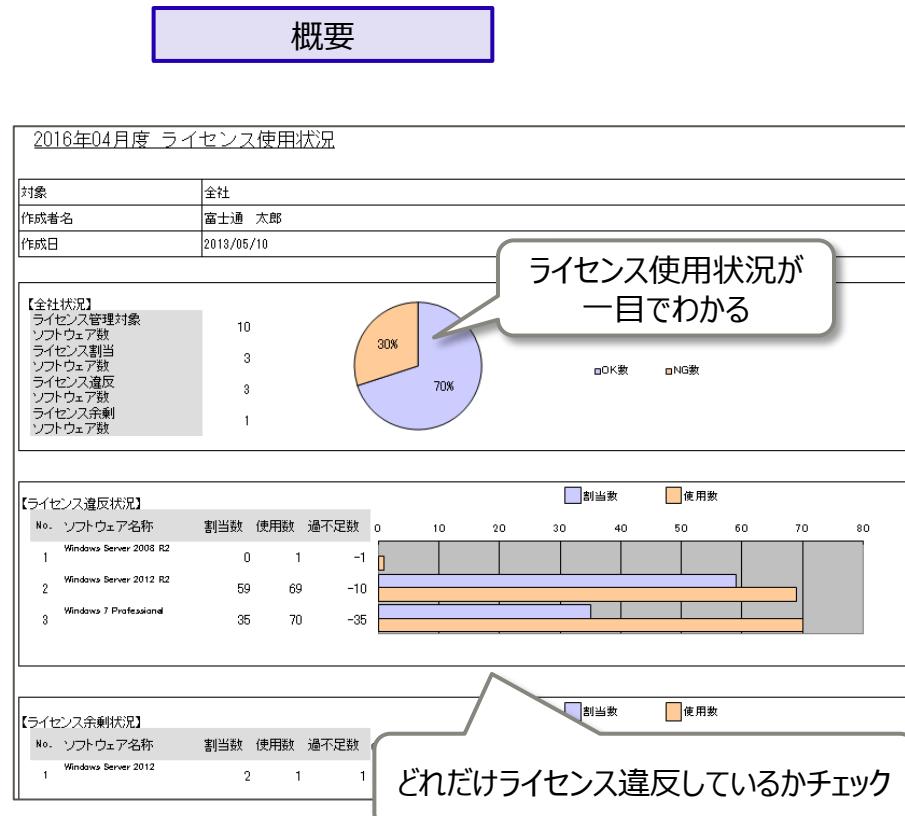
# ライセンス使用状況レポートの出力

資産管理  
レポート

FUJITSU

- ソフトウェアライセンスの使用状況、ライセンスの過不足が把握できます。

ソフトウェアライセンス使用状況一覧レポート(一例)



遊休ライセンスの有効活用、不足ライセンスの購入検討に活用できます。

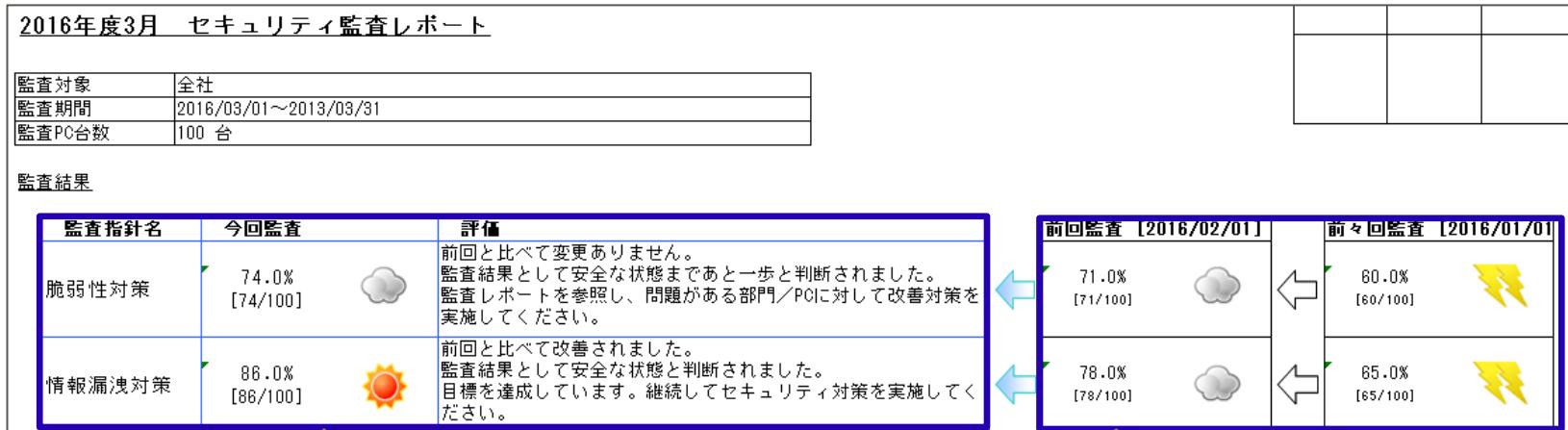
# セキュリティ監査レポートの出力①

セキュリティ管理  
レポート

FUJITSU

- パソコンの脆弱性対策と情報漏洩対策の監査結果をレポートで出力でき、前回、前々回と比較することで、セキュリティ対策監査結果の推移を把握できます。

全社レベルのセキュリティ設定の監査状況レポート（全社概要）



事前に設定された指標に基づき  
アイコンとコメント付きで評価結果を自動で出力

前回、前々回の結果をみることで  
改善状況が把握可能

セキュリティの改善策の検討に活用できます。

# セキュリティ監査レポートの出力②

セキュリティ管理  
レポート

FUJITSU

- 監査項目ごとや部門ごとに、パソコンのセキュリティ設定がポリシーに違反していないかを確認できます。

対策ごとのセキュリティ設定の監査状況レポート

【監査レポート】情報漏洩対策

監査項目ごとに前回と比較した対策状況

対策状況

監査項目の監査項目と達成率

監査項目	監査内容	達成率
BIOS状況	起動パスワード, 設定パスワード	90
ログオン状況	自動ログオン	95.05
スクリーンセーバー設定	起動する, 解除パスワード	95.05
SEセキュリティゾーン	中以上	必換
セキュリティパッチ適用	必須	必換
ウィルス対策ソフト導入	TrendMicro: 822TINVBP0447300, Symantec: 82ZNAYP07051700, McAfee: 82ZNAYS05032	90.04
監査ソフト導入	必須	必換

監査項目内容

各部門別に

【ベスト部門】

部門	PC合計	OK合計	NG合計	達成率
指揮システム部 (第3階層)	11	11	0	100.0%
1 (1130)	5	5	0	100.0%
2 (1110)	15	15	0	100.0%
3 (1410)	13	12	1	92.3%
4 (1420)	9	8	1	88.9%
5 広報部 (1140)				

監査項目毎のNG台数  
(並び替え)

グラフについて  
監査項目毎に、監査結果がNGとなったPC台数を積み上げ形式でグラフ化しています。グラフ横軸が大きい監査項目に関しては、NGとなったPC台数が多いことを示しており、対策・改善が必要です。

【ワースト部門】

部門	PC合計	OK合計	NG合計	達成率
第一営業部 (1310)	5	2	3	40.0%
2 財務部 (1210)	5	4	2	88.7%
3 第二営業部 (1320)	6	6	2	75.0%
4 営業部 (1220)	10	8	2	80.0%
5 営業支援部 (1330)	11	9	2	81.8%

監査項目毎のNG台数  
(並び替え)

グラフについて  
監査項目毎に、監査結果がNGとなったPC台数を積み上げ形式でグラフ化しています。グラフ横軸が大きい監査項目に関しては、NGとなったPC台数が多いことを示しており、対策・改善が必要です。

【見解】

対策ができるている部門とできないない部門との差が広がっている。また、特定PCで監査項目の不備の多いPCが存在するため、早急な対策が必要である。

セキュリティ対策状況の達成率が高い部門と低い部門およびそのNG項目数の内訳を表示

セキュリティの脆弱性の改善に活用できます。

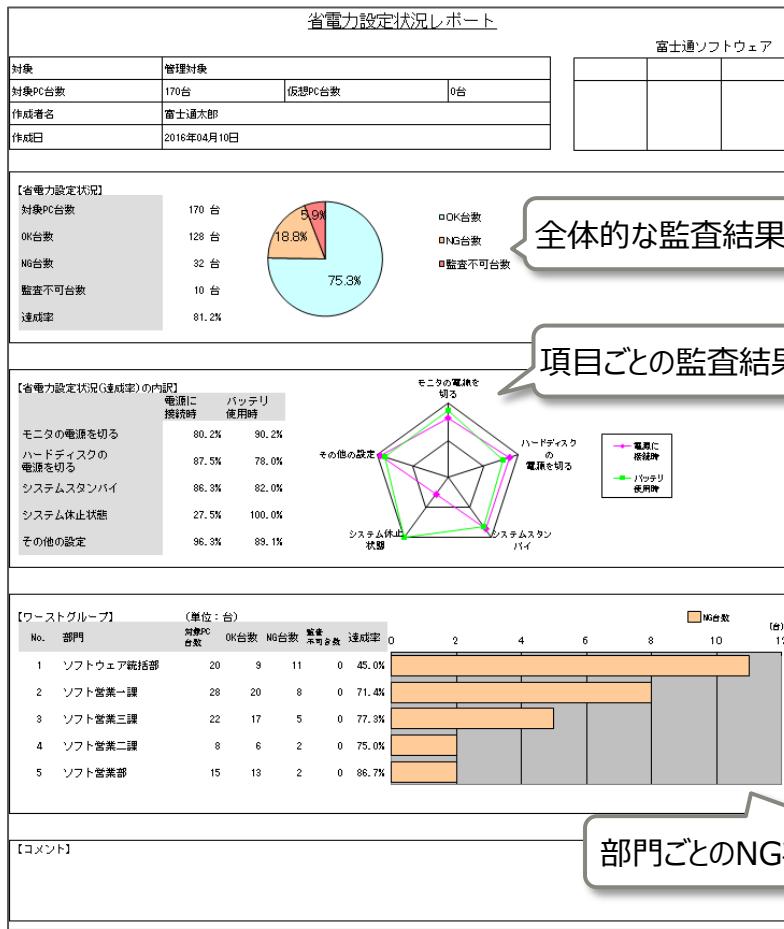
# 省電力設定監査レポート出力

省電力レポート

FUJITSU

■ 部門ごとにパソコンの省電力設定の状況を把握できます。

## 省電力設定状況レポート



## パソコンごとの詳細な監査結果

省電力設定状況レポート

作成日: 2016年04月10日

種別	利用状況	機器名	収集日時	省電力設定	監査可/不可		モニタ電源(分)	ハードディスク電源(分)	システムスタンバイ(分)	システム休止(分)	対象: 管理対象	
					モニタ	電源						
		CT01	2016/4/9 19:33	PCの電源管理	可能	✓	15/10	○/○	30/20	○/○	30/20	○/○
使用中		CT02	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	45	✗
使用中		CT03	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
故障中		CT04	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15/10	○/○	30/20	○/○	30/20	○/○
使用中		CT05	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15/10	○/○	30/20	○/○	30/20	○/○
使用中		CT06	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
使用中		CT07	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
使用中		CT08	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	20	✗	30	○	30	○
使用中		CT09	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15/10	○/○	30/20	○/○	30/20	○/○
使用中		CT10	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
使用中		CT11	2016/4/9 19:32	サーバの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	-	-
使用中		CT12	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
使用中		CT13	2016/4/9 19:32	サーバの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
使用中		CT14	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
追跡対象		CT15	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15/10	○/○	30/20	○/○	30/20	○/○
使用中		CT16	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○
使用中		CT17	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15/10	○/○	30/20	○/○	30/20	○/○
使用中		CT18	2016/4/9 19:32	PCの電源管理	可能	✓	15	○	30	○	30	○

企業の省電力ポリシーの見直しに活用できます。

# 消費電力量の監査レポート出力

省電力レポート

FUJITSU

■ パソコンの消費電力量、電気代、推移状況などをレポートで出力できます。

## 消費電力量の監査レポート

### 消費電力量の監査レポート

番号	部門	コード名	電源機器	資産登録番号	融資番号	製造	ルームウェア製造	有効状況	機器名	電気日時	【※】登録機器名	合算効率	直近月/不明日の消費電力量(kWh)の消費電力量(kWh)合計時間(h)※1				対象・監視対象		
													直近月	不明日	直近月	不明日			
1	ソフト販売・開発	片山太郎	300-0001	A-0000000005	岡本太郎	クライアント	ノート	CT01	2016/4/28 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	90.0	125	20	□	□	
2	ソフト販売・開発	武田次郎	300-0002	A-0000000012	岡本太郎	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT02	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	120.0	175	25	□	□
3	ソフト販売・開発	片山太郎	300-0003	A-0000000003	東北支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT03	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	0.0	0.0	0	0	□	□
4	ソフト販売・開発	田中花子	300-0004	A-0000000001	岡本太郎	クライアント	ノート	使用中	CT04	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	120.0	240	72	□	□
5	ソフト開発・販売	東北支社	300-0005	A-0000000005	東北支社	クライアント	ノート	使用中	CT05	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	200.0	625	120	□	□
6	ソフト販売・開発	佐藤五郎	300-0006	A-0000000014	北陸支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT06	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	120.0	145	21	□	□
7	ソフト販売・開発	吉田三郎	300-0007	A-0000000021	東北支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT07	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	300.0	725	238	□	□
8	ソフト販売・開発	田中太郎	300-0008	A-0000000022	沖縄支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT08	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	300.0	725	243	□	□
9	ソフト販売・開発	武田次郎	300-0009	A-0000000002	中島支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT09	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	130.0	195	30	□	□
10	ソフト販売・開発	東北支社	300-0010	A-0000000003	東北支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT10	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	120.0	175	24	□	□
11	ソフト販売・開発	東北支社	300-0011	A-0000000014	東北支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT11	2016/4/1 19:32	是	サードパーティ製PCの電源管理	可能	100.0	292.0	725	65	□	□
12	ハード販売・開発	吉田三郎	300-0012	A-0000000002	中澤支社	クライアント	ノート	使用中	CT12	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	120.0	145	23	□	□
13	ハード販売・開発	田中次郎	300-0013	A-0000000014	中澤支社	サーバ	ラックタッフ	使用中	CT13	2016/4/1 19:32	是	サードパーティ製PCの電源管理	可能	100.0	292.0	725	240	□	□
14	ハード販売・開発	高橋太郎	300-0014	A-0000000001	四国支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT14	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	160.0	195	20	□	□
15	ハード販売・開発	東北支社	300-0015	A-0000000022	東北支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT15	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	100.0	195	20	□	□
16	ハード販売・開発	田中花子	300-0016	A-0000000007	東北支社	クライアント	ノート	使用中	CT16	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	80.0	123	28	□	□
17	電気代	田中花子	300-0017	A-0000000012	北陸支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT17	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	110.0	100	2	□	□
18	電気代	高橋太郎	300-0018	A-0000000010	九井支社	クライアント	ラックタッフ	使用中	CT18	2016/4/1 19:32	不要	PCの電源管理	可能	100.0	120.0	125	1	□	□

### 電気代の概算値と削減効果

	当月の概算値	年度累計(※)
電気代	30,382円	143,411円
電力削減額	6,930円	35,112円
CO2削減量	174.8kg	885.8kg

### 消費電力量の参考情報

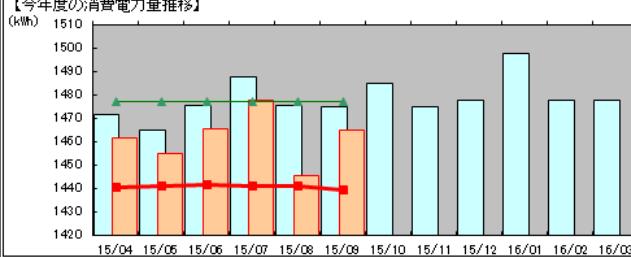
	2016年4月
消費電力量	1,381kWh
1台あたりの平均消費電力量	8.12kWh
対象PC台数	170台
長時間稼働PC台数	46台
消費電力量の削減率	18.6%

	2016年3月
	1,401kWh
	8.24kWh
	170台
	50台
	17.4%

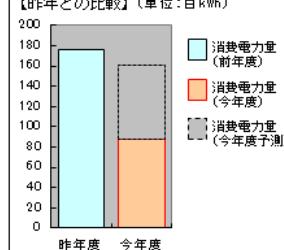
機器ごとの電力消費量、稼働時間の実績

電気代、消費電力量の前月との比較を確認

### 【今年度の消費電力量推移】



### 【昨年との比較】(単位:百kWh)



電気代、消費電力量の年間推移昨年度との前月との比較を確認

消費電力量の小さい機器への入れ替えなど、電力量削減検討に活用できます。

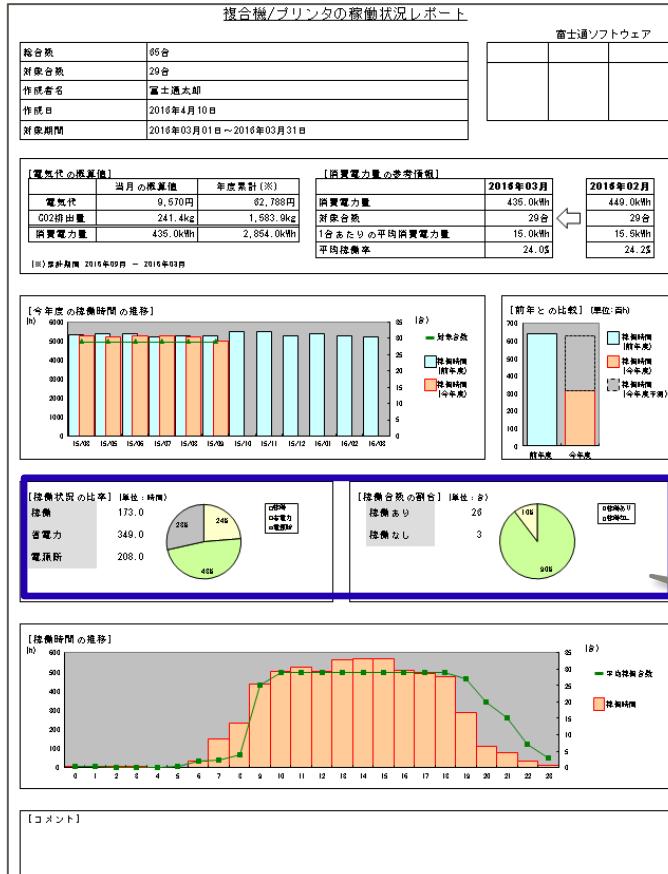
# 複合機／プリンタ稼働状況レポートの出力

省電力レポート

FUJITSU

- 複合機／プリンタ<sup>(※)</sup>の時間帯別の稼働状況の推移、消費電力量、電気代などをレポートで出力できます。

## 複合機／プリンタ稼働状況レポート



複合機／プリンタの稼働状況レポート

作成日：2016年4月10日  
指定時間：22時～05時

No.	IPアドレス／ホスト名	メーカ名	モデル名	シリアル番号	前月の稼働率	当月の稼働率	稼働時間(h)	省電力時間(h)	消費電力量(kWh)	指定時間中の稼働時間(h)
1	PRINTER01	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00001	5.3%	0.0%	0.0	0.0	0.0	0.0
2	PRINTER02	Fuji Xerox	DocuPrint 400	PRI00002	0.0%	0.0%	0.0	720.0	9.8	0.0
3	PRINTER03	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00003	20.9%	19.1%	137.5	437.4	12.3	12.3
4	PRINTER04	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00004	20.6%	20.4%	146.9	302.9	19.8	21.5
5	PRINTER05	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00005	29.5%	29.5%	214.6	398.6	16.0	35.6
6	PRINTER06	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00006	27.2%	26.0%	187.2	420.3	17.3	10.2
7	PRINTER07	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00007	36.7%	40.4%	290.9	314.9	70.0	100.7
8	PRINTER08	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00008	30.2%	25.7%	185.0	388.6	14.9	2.1
9	PRINTER09	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00009	29.1%	29.1%	209.5	374.2	14.3	23.4
10	PRINTER10	Fuji Xerox	DocuPrint 2000	PRI00010	0.3%	0.0%	0.0	0.0	0.0	0.0
11	PRINTER11	Fuji Xerox	DocuPrint 400	PRI00011	23.8%	23.8%	171.4	404.5	19.5	0.0
12	PRINTER12	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00012	28.6%	28.6%	205.9	412.2	13.0	31.0
13	PRINTER13	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00013	25.3%	25.3%	182.2	367.4	18.6	0.0
14	PRINTER14	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00014	29.9%	29.9%	215.3	384.2	17.8	20.1
15	PRINTER15	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00015	22.1%	22.1%	153.1	507.6	11.9	0.0
16	PRINTER16	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00016	12.0%	26.6%	191.5	335.0	16.4	0.0
17	PRINTER17	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00017	30.3%	30.3%	218.2	327.9	66.2	78.5
18	PRINTER18	Fuji Xerox	DocuPrint 2000	PRI00018	26.7%	24.7%	177.8	369.3	13.3	0.3
19	PRINTER19	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00019	25.4%	23.9%	172.1	235.9	19.0	0.0
20	PRINTER20	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00020	24.4%	23.3%	172.1	367.3	17.8	0.0
21	PRINTER21	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00021	27.9%	28.3%	203.8	212.7	14.1	22.1
22	PRINTER22	Fuji Xerox	DocuPrint C2425	PRI00022	32.0%	30.5%	219.6	404.7	32.1	75.3
23	PRINTER23	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00023	28.7%	26.3%	189.4	345.6	17.9	0.0
24	PRINTER24	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00024	25.3%	24.2%	174.2	319.5	14.7	0.0
25	PRINTER25	Fuji Xerox	DocuPrint C1100	PRI00025	24.9%	24.9%	179.3	397.7	13.9	0.0

複合機とプリンタの割合を確認

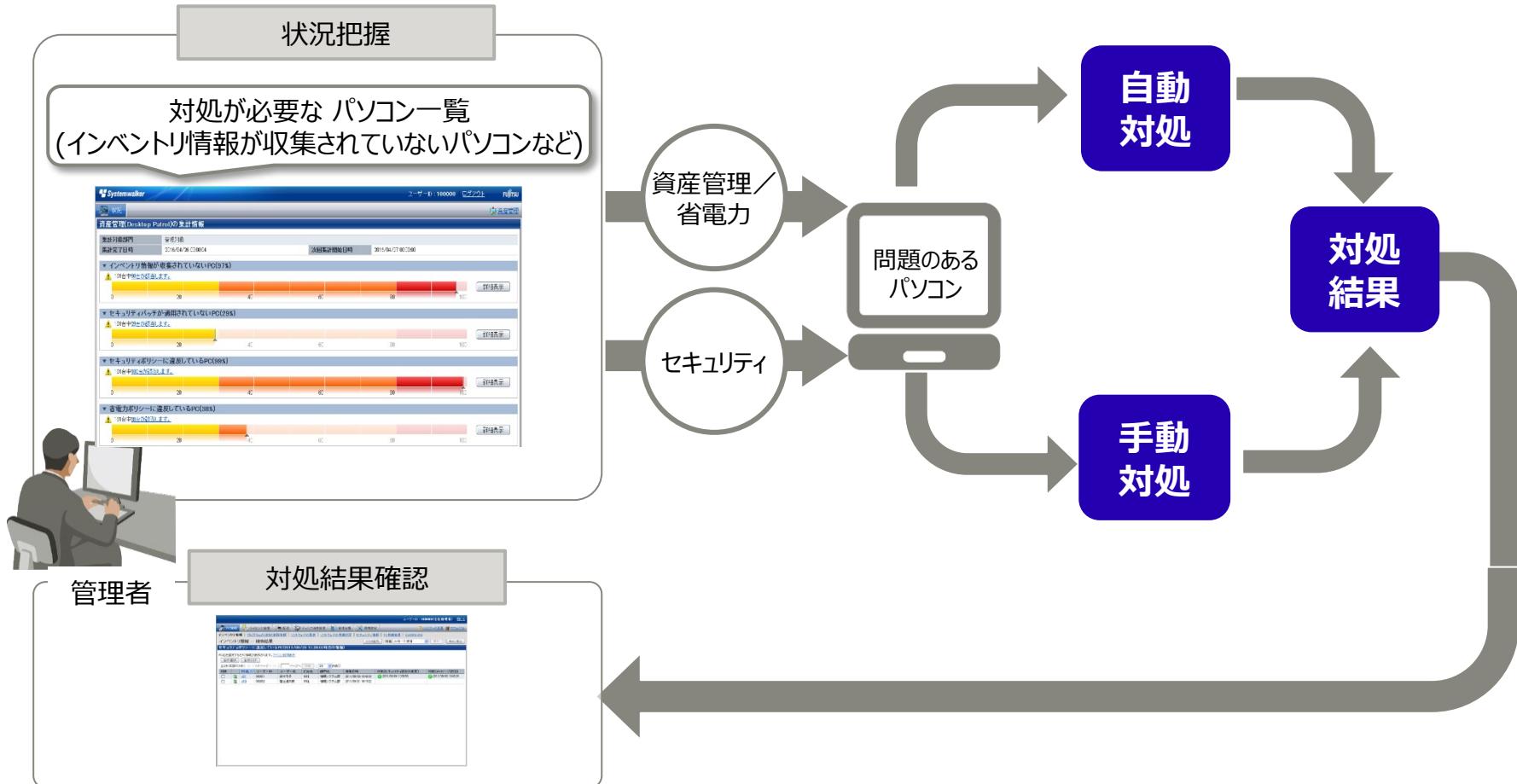
複合機／プリンタの稼働状況の実績を確認

複合機／プリンタの統廃合や配置の見直し、効率的な運用の検討に活用できます。

# 運用の効率化

- 日常運用の効率化
- 運用状況-画面例-
- 補足：状況画面集計項目
- 組織情報の自動反映
- パソコンの遠隔操作
- 簡易操作ログ収集
- 補足：簡易操作ログ収集項目
- アプリケーションの配付
- クライアントの自動更新
- 管理業務の一元管理/現地管理者での独自管理を両立
- 補足：海外拠点でのご利用について

- 日々変化する社内資産の現在の状況を見る化し、日常運用で対処が必要となる、問題のある資産の割合を全社／部門単位で把握できます。



状況把握から対処の流れを定型化し、日常運用での管理者の作業負担を軽減します。

# 運用状況-画面例①-

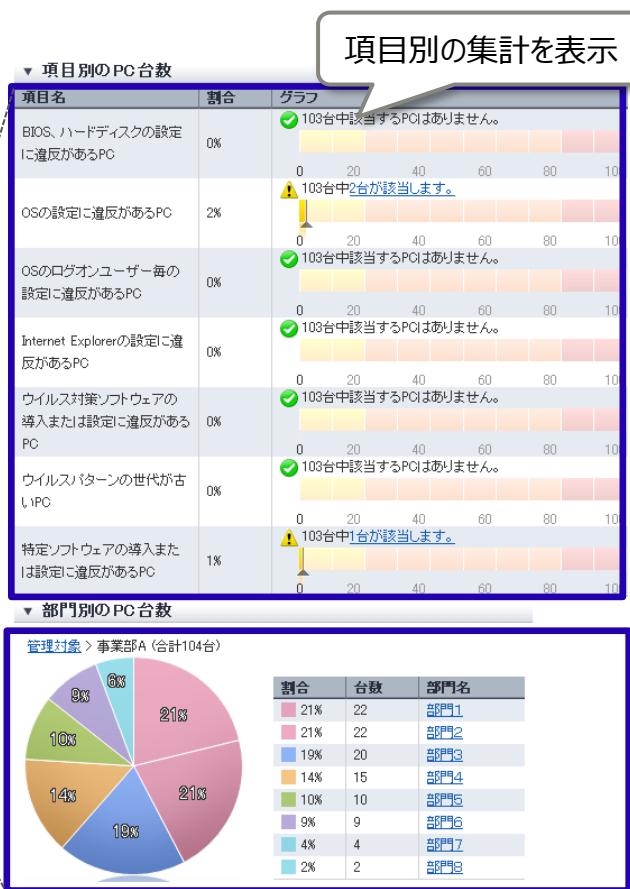
日常運用

FUJITSU

状況画面



状況把握



部門別の集計を表示

# 運用状況-画面例②-

日常運用

FUJITSU

状況画面

ユーザID: 100000(全社管理者)

インベントリ情報 | ライセンス | 記録 | ASUS | ディスク分析 | 台帳 | 環境設定 | CSV出力 | 対話 | メッセージ送信 | ハードコード | フィルタ

インベントリ情報 - 検索結果  
セキュリティポリシーに違反しているPC(2011/09/26 15:11:36時点の情報)  
PC名を選擇するとPC情報を表示されます。[詳細]を押すと  
[全て選択] [全てクリア]

番号	PC名	ユーザーID	ユーザー名	ビル名	部門名	最後日時
1	PC1	300001	井木花子	本社	情報システム部	2011/09/23 13:49:33
2	PC2	300002	富士康太郎	本社	情報システム部	2011/09/25 18:15:22

問題のあるパソコンの一覧

メッセージ

メッセージ - Systemwalker Desktop Patrol

新しいメッセージがあります。  
今日 16:54

i インベントリ収集を行ってください。

[診断(A)] [終了(X)]

管理者からのメッセージ

状況画面

ユーザID: 100000(全社管理者)

インベントリ情報 | ライセンス | 記録 | ASUS | ディスク分析 | 台帳 | 環境設定 | CSV出力 | 対話 | メッセージ送信 | ハードコード | フィルタ

インベントリ情報 - 検索結果  
セキュリティポリシーに違反しているPC(2011/09/26 15:28:02時点の情報)  
PC名を選擇するとPC情報を表示されます。[詳細]を押すと  
[全て選択] [全てクリア]

番号	PC名	ユーザーID	ユーザー名	ビル名	部門名	最後日時	対話(セキュリティ改正の実施)	対話(メッセージ送信)
1	PC1	300001	井木花子	本社	情報システム部	2011/09/23 13:49:33	✓ 2011/09/24 10:58:58	✓ 2011/09/23 10:45:29
2	PC2	300002	富士康太郎	本社	情報システム部	2011/09/25 18:15:22		

対処結果

環境設定

利用者識別情報 | ユーザー情報 | サーバ切替え | 状況 | メッセージ履歴

今日 16:54

i インベントリ収集を行ってください。

2014年11月27日

セキュリティ上問題のある設定があります。  
「診断」ボタンを押して、運用設定の診断結果画面に従って対処してください。

2014年11月25日

i 本日は月末セキュリティーデーです。  
各自でWindowsのセキュリティ設定に問題がないことを確認してください。

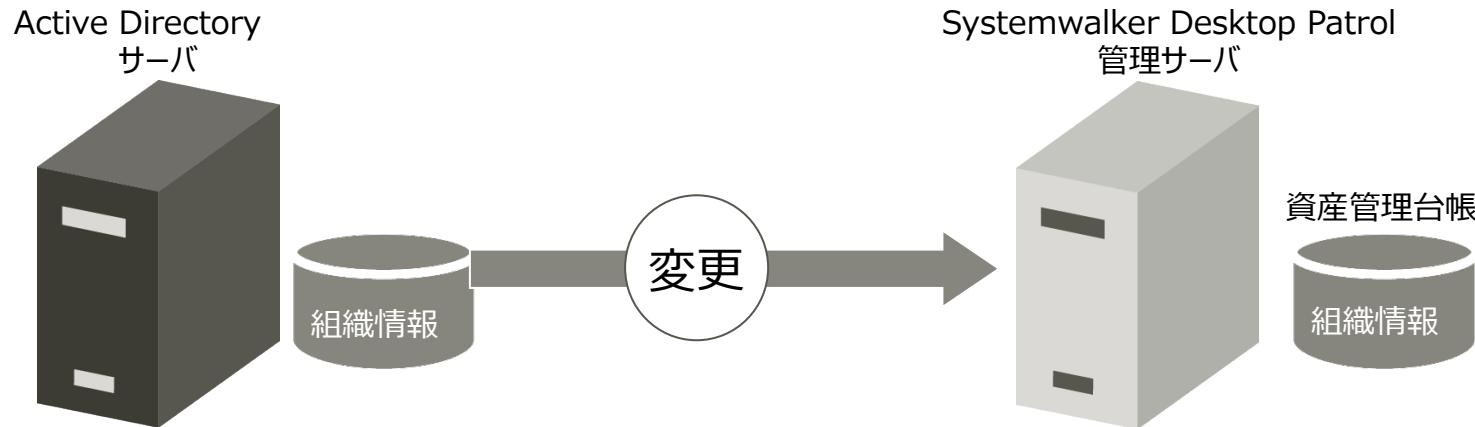
[OK] [キャンセル]

管理者からのメッセージ履歴

## ■ 集計する項目は、以下のとおりです。

インベントリ情報が収集されていないPC	省電力ポリシーに違反しているPC	棚卸しが完了していない機器
セキュリティパッチが適用されていないPC	ライセンスがないソフトウェアを導入しているPC	未登録機器として検出された機器
WSUSに正常で報告されていないコンピュータ	期限が超過している契約	
セキュリティポリシーに違反しているPC	期限が近づいている契約	

- Active Directoryの組織(OU)情報<sup>(※1)</sup>、ユーザー情報をSystemwalker Desktop Patrolに取り込むことができます<sup>(※2)</sup>。
- Active Directoryの組織情報を取り込むことで、人事異動や組織変更の最新状態を維持します。



(※1) OU(Organizational Unit) : 組織単位

(※2) Windowsのタスクスケジューラにより定期的に自動で取り込みできます。

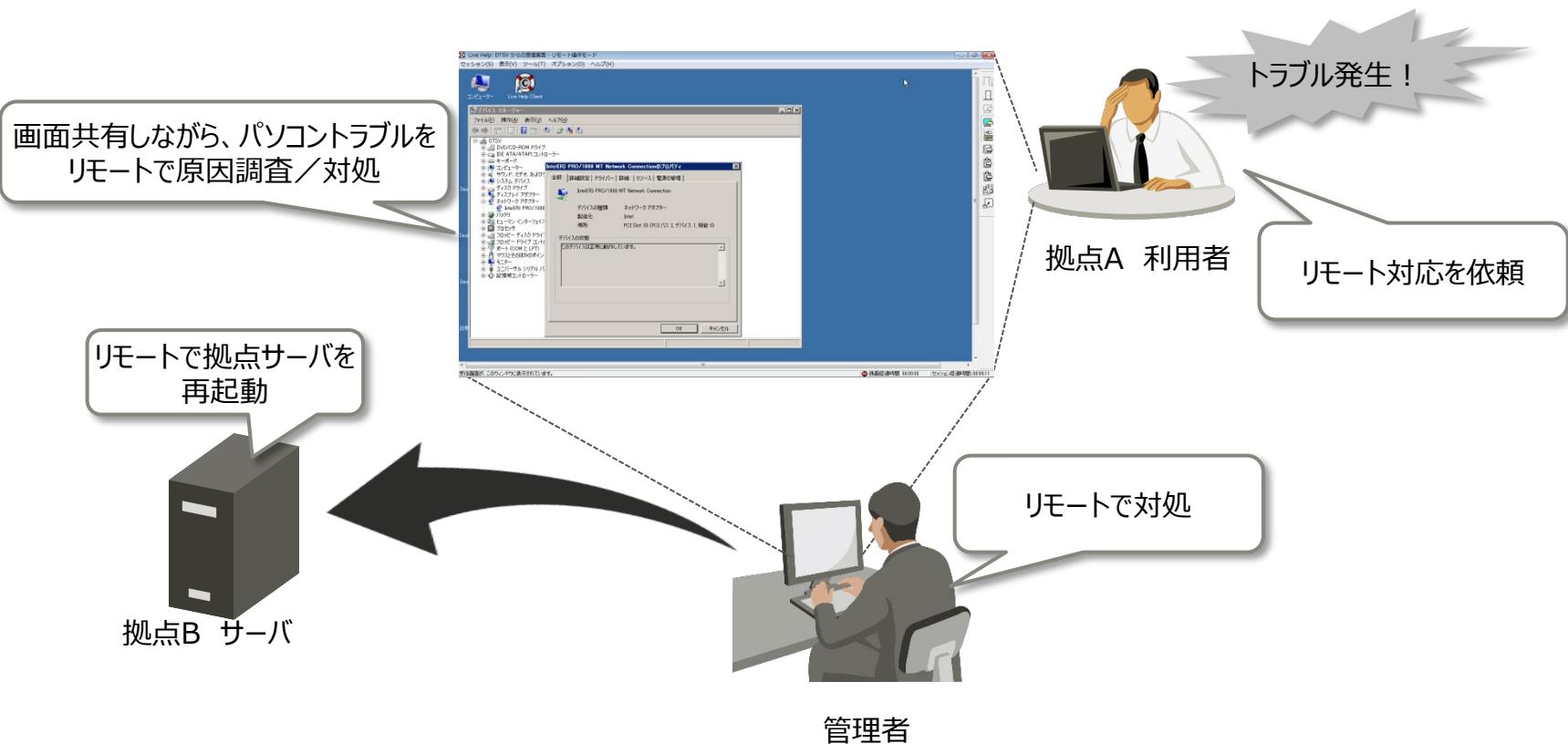
Active Directoryと連携してOU<sup>(※1)</sup>に属するユーザー情報の変更を資産管理台帳へ自動反映します。

# パソコンの遠隔操作

パソコンの  
遠隔操作

FUJITSU

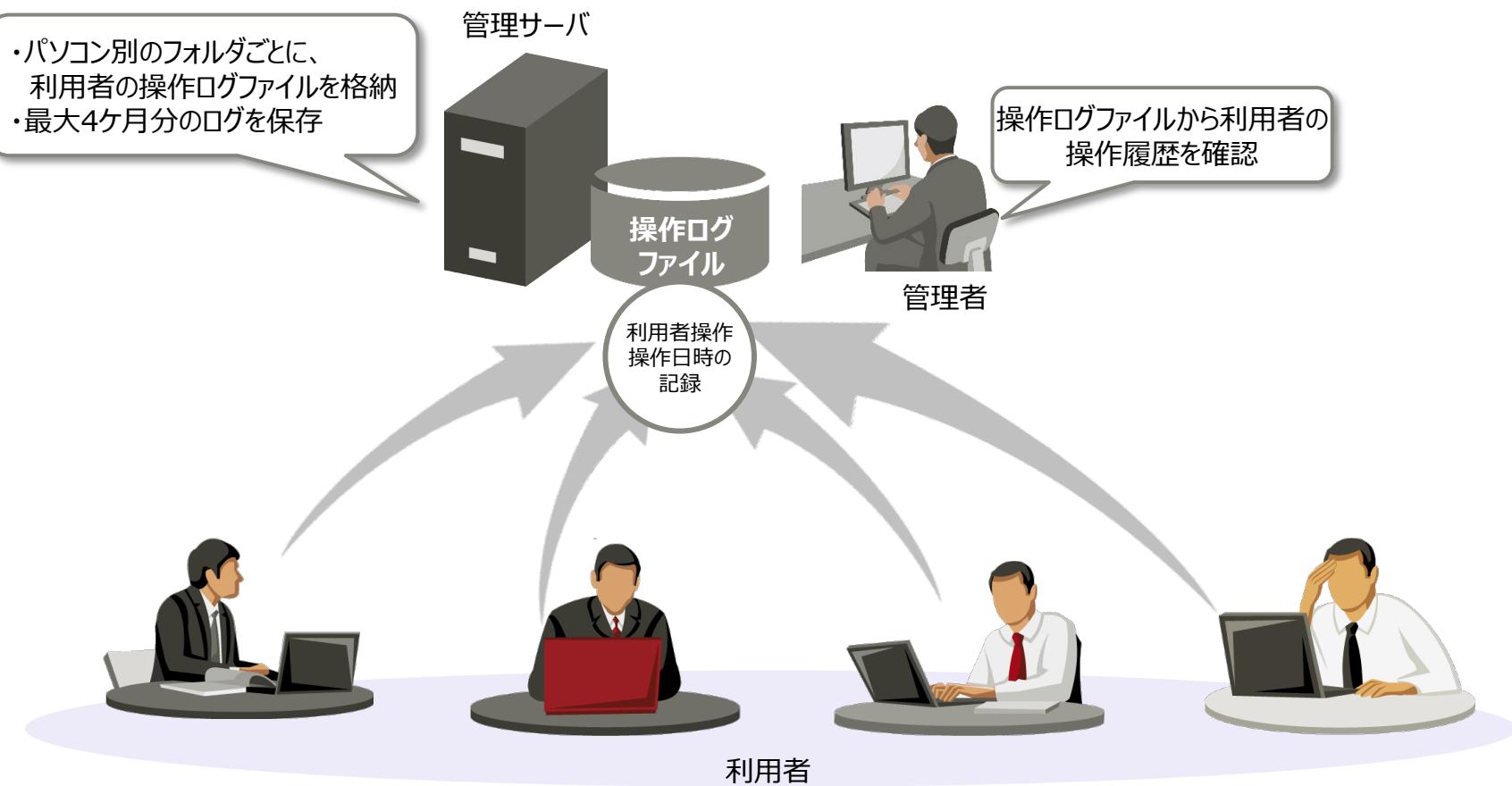
- 遠地の拠点サーバの再起動や利用者パソコンのトラブルに対し、管理者が拠点へ出向くことなく、画面を操作し、対処できます。



(※) 「CLEARSURE 3G/LTE」は本連携機能の対象外です。

トラブルが発生したパソコンや拠点サーバをリモート操作で対処できます。

- パソコン上の利用者操作(日時を含む)や、警告メッセージの表示などの利用者操作のログを収集し、管理者は、操作履歴を確認できます。



パソコン操作のログを収集し、履歴を確認できます。

# 補足：簡易操作ログ収集項目

操作ログ収集

FUJITSU

- 収集するログの項目は、以下のとおりです。(※)

使用禁止ソフトウェア起動時の警告/停止情報	システムの起動時刻／終了時刻
表示したウィンドウのタイトル	ログオン／ログオフのユーザ名／時刻情報

(※)本機能では資産を管理する観点で遊休資産の把握などに必要となる、パソコンの使用履歴を把握する最小限のログを取得します。

情報漏えい対策の観点で、利用者による情報漏えいに繋がる操作（ファイル操作など）のログを収集したい場合は、Systemwalker Desktop Keeperをあわせてご検討ください。

# クライアントの自動更新

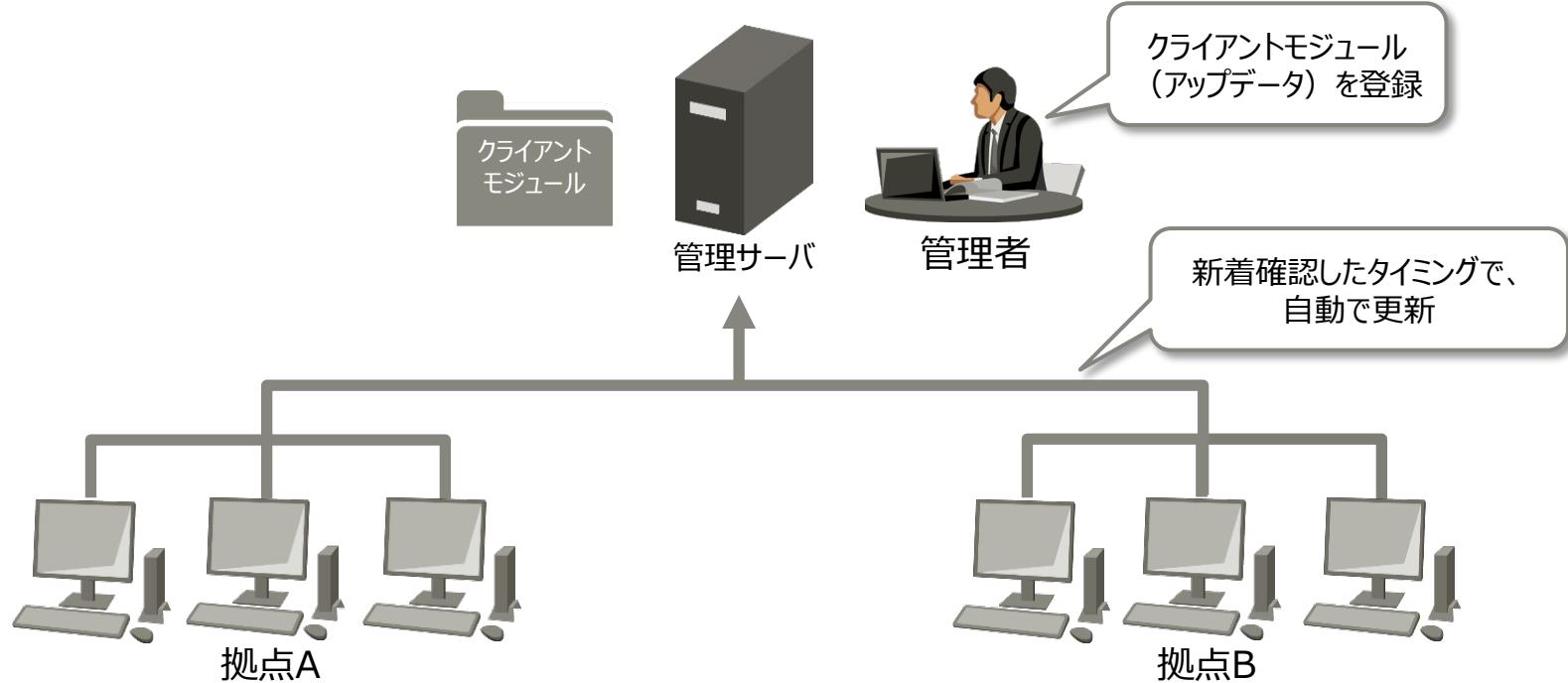
クライアントの  
自動更新

FUJITSU

- 管理サーバの更新（レベルアップ、バージョンアップ、修正パッチ適用）時に、クライアントモジュール（アップデータ）を登録するだけで、クライアントを自動更新できます。

クライアントの更新タイミング

管理者がアップデータを登録して、次にクライアントが新着を確認した時(※)。



(※) アップデータの新着確認は、管理者が設定した時間間隔（分単位）に基づき各クライアントが実施します。

# 管理業務の一元管理 /現地管理者での独自管理を両立

管理業務の  
一元管理

FUJITSU

- 管理画面の拠点管理者に合わせた表示言語の自動切替えに対応し、国内/海外PCの一元管理機能を一層強化します。

拠点に応じた言語で  
日英の管理画面表示を切り替え

日本語で表示

英語で表示

シス テムを一元管理しながら現地での独自管理を継続

User ID: systemadmin	close
Log Viewer Log Analyzer Environment Setup	
Search - Log details	
Back File trace Emergency Procedure Request	
User ID: systemadmin	close
Log Viewer Log Analyzer Environment Setup	
Search - Log details	
Back File trace Emergency Procedure Request	

(注)海外拠点で本商品のご利用に際しては、弊社営業までご相談ください。

海外拠点を持つ日本企業向けに、国内外端末の一元管理をしつつ一部運用を海外に移譲することを目的に、管理画面の言語切替を実現します。

## [補足]

- 管理画面の言語は、ユーザが利用する言語によって、日本語/英語の切り替え<sup>(※1)</sup>
- クライアント端末の言語は、日本語/英語に対応
- 国内からの一元管理を想定し管理サーバの構築は、国内（日本語OS）のみサポート
- 国内運用部門が全体管理/現地指導をする想定で、出力するExcelレポート/マニュアルは日本語のみサポート

海外拠点<sup>(※2)</sup>での本商品の利用については、弊社営業までお問い合わせください。

※1 日本語の場合は日本語、その他言語の場合は英語で表示

※2 クライアント機能の展開に際しては一部現地国の法律に基づき暗号化機能を有した状態では出荷できないケースがあります。弊社営業までお問い合わせください。

# Systemwalker Desktop Keeperとの連携

- 製品特長
- Systemwalker Desktop Keeper連携

## パソコン、仮想端末のログ収集を実現 パソコン操作の禁止と記録、原本保管により漏えい時の追跡も可能

### 操作ログの収集 (閲覧)

- 利用者単位でのパソコンの操作記録を一元管理。
- パソコンの16種類のログを収集。

### 操作ログの収集 (追跡)

- キーワード、期間などにより検索し、絞り込んだ操作に対して前後の操作を追跡。
- バックトレースログで漏えい元を追跡。

### 操作禁止

- 情報漏えいリスクのある操作を禁止。
- セキュリティポリシーに基づき、利用者の業務に不必要的操作を禁止。
- 暗号化済みの添付ファイルのみのメール送信。

### レポート機能

- セキュリティ対策やセキュリティリスクの状況、パソコン利用実態の把握。



# Systemwalker Desktop Keeper連携①

Keeper連携

FUJITSU

- 社内資産の状況の把握に加え、Systemwalker Desktop Keeperと連携することで、利用者が実施する情報漏えいにつながる操作の有無の状況を、一画面で把握できます。

Systemwalker Desktop Patrolの運用状況

Systemwalker Desktop Keeperの運用状況



# Systemwalker Desktop Keeper連携②

Keeper連携

FUJITSU

- Systemwalker Desktop Keeperとの連携により、パソコンのインベントリ情報を参照した後、そのパソコンを用いた利用者の操作を簡単に参照できます。

Systemwalker Desktop Patrol

This screenshot shows the 'Systemwalker Desktop Patrol' interface. It displays a list of PCs categorized by department. The columns include PC名 (PC Name), ユーザーID (User ID), ユーザー名 (User Name), 部門名 (Department Name), and 取扱日時 (Handling Date). Two PCs are listed: PC0001 (User ID 300001, User Name Suzuki, Department Name 業務システム部, Handling Date 2011/06/21 13:48:03) and PC0002 (User ID 300002, User Name Suzuki, Department Name 業務システム部, Handling Date 2011/06/21 19:15:22).

部門別パソコン一覧

This screenshot shows the 'Systemwalker Desktop Patrol' interface focusing on a specific PC (PC0002). It displays basic information like PC name, user ID, and handling date, along with detailed configuration settings for various components such as OS, RAM, and processor.

パソコンインベントリ情報

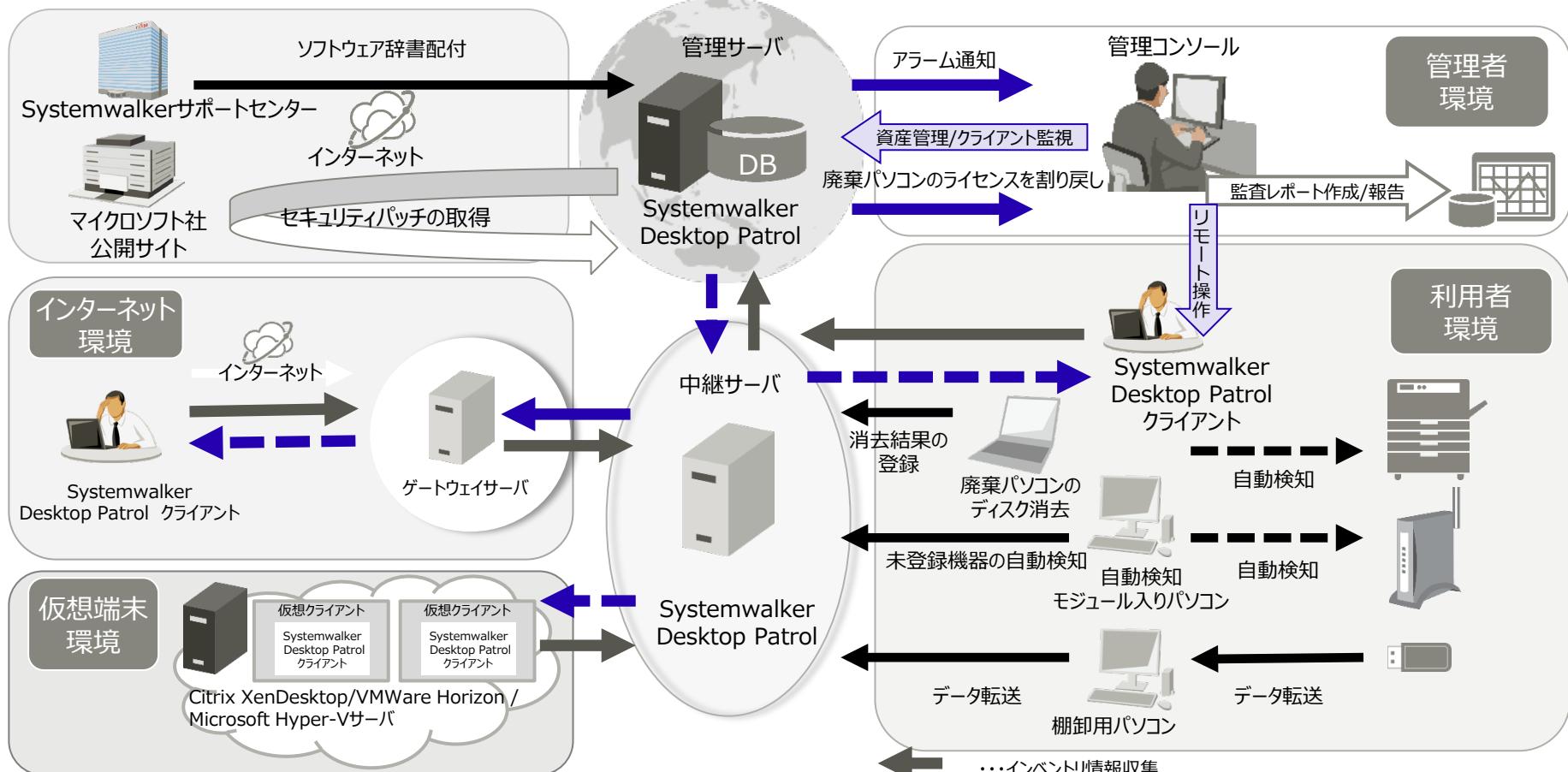
Systemwalker Desktop Keeper

This screenshot shows the 'Systemwalker Desktop Keeper' interface. A callout box labeled '操作ログ検索' (Operation Log Search) points to the search bar at the top of the '操作ログ検索' (Operation Log Search) window. Another callout box labeled '相互参照' (Mutual Reference) points to the 'CT操作ログ' (CT Operation Log) tab in the navigation bar. The main window displays a list of logs with columns for ID, Occurrence Date, User Name, PC Name, Type, Category, and Content.

# 動作環境

# 機能イメージ図

FUJITSU



(補足) 日本国内のみならず、海外拠点も含め、1台の管理サーバで多言語環境のパソコンを管理できます。

★管理者環境について★

管理コンソール

資産、セキュリティ、省電力などの各種レポートの出力やバーコードの出力などを行う管理者用コンソールです。

★システム構成★

管理サーバ
中継サーバ
ゲートウェイサーバ
Citrix XenDesktop/VMWare Horizon View/Microsoft Hyper-Vサーバ
自動検知モジュール入りパソコン
棚卸用パソコン

クライアントへパッチ（セキュリティパッチやソフトウェアなどの修正情報）を配付したり、インベントリ情報の収集を行うサーバです。帯域やネットワーク負荷に応じて、1サーバあたり1000台以上のクライアントを管理する場合、必要です。  
インターネット上のパソコンのインベントリ情報を、管理サーバへ転送します。  
仮想クライアントを構成するサーバです。Systemwalker Desktop Patrolクライアントは各仮想クライアントに導入します。  
セグメントごとに設置し、同一セグメント内のネットワークに接続されている機器を自動検知します。  
棚卸をした結果を取り込み管理サーバへ転送を行う専用パソコンです。

# 動作環境

FUJITSU

	管理サーバ：CS 中継サーバ：DS スマートデバイス・セキュアサーバ：SS	管理コンソール：AC	クライアント：CT 自動検知モジュール：ADT
対応OS	Windows Server 2016 DC/SE/ES(注1)(注2)(注5) Windows Server 2019 DC/SE/ES(注1)(注2)(注5) Windows Server 2022 DC/SE/ES(注1)(注2)(注5)	Windows 10 Home/Pro/Enterprise/Education (注1)(注4)(注6) Windows 11 Home/Pro/Enterprise/Education (注1)	Windows Server 2016 DC/SE/ES(注1)(注2)(注5) Windows Server 2019 DC/SE/ES(注1)(注2)(注5) Windows Server 2022 DC/SE/ES(注1)(注2)(注5) Windows 10 Home/Pro/Enterprise/Education (注1)(注4)(注6) Windows 11 Home/Pro/Enterprise/Education(注1)(注7)
必須・関連ソフトウェア	[関連ソフトウェア] Systemwalker Desktop Keeper Systemwalker Centric Manager	[必須ソフトウェア] Microsoft Excel 2016以降(注8) Excel for Microsoft 365 (旧Office 365) Microsoft Visio 2016以降(注8) Visio Pro for Microsoft 365(旧Office 365)	[関連ソフトウェア] Systemwalker Desktop Keeper Systemwalker Centric Manager
仮想環境	VMware vSphere 7.0～8.0 Microsoft Hyper-V KVM	VMware vSphere 7.0～8.0 VMware Horizon 7.13 ESB、2006～8 2406 (注3) Citrix XenDesktop 7.15LTSR、7.6 LTSR (注3) Citrix Virtual Apps and Desktops 1912 LTSR、2203 LTSR、2308～2407 (注3) Microsoft Hyper-V	VMware vSphere 7.0～8.0 VMware Horizon 7.13 ESB、2006～8 2406 (注3) Citrix XenDesktop 7.15LTSR、7.6 LTSR (注3) Citrix Virtual Apps and Desktops 1912 LTSR、2203 LTSR、2308～2407 (注3) Microsoft Hyper-V

※SEは「Standard Edition」、EEは「Enterprise Edition」、FEは「Foundation Edition」、DCは「DataCenter」、ESは「Essentials」、Busは「Business」、Entは「Enterprise」、Ultは「Ultimate」、SPは「Service Pack」の略称です。

(注1) 64ビットOSは、32ビット互換モードで動作します。(注2) Server Coreは使用できません。(注3) リモート操作機能を使用できません。(注4) 32ビット互換モードで動作します。(注5) Nano Serverは使用できません。(注6) Windows 10 Pro for WorkstationおよびWindows 10 IoT Enterprise LTSCにも対応しています。(注7) Windows 11 IoT Enterprise LTSCにも対応しています。(注8) Microsoft Office 2016は32ビット版のみサポート

- Microsoft、Windows、Windows NT、Windows Vista、およびWindows Serverまたはその他のマイクロソフト製品の名称および製品名は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Citrix、Xen、Citrix XenDesktop、Citrix Virtual DesktopsおよびCitrix Virtual Apps and Desktopsは、Citrix Systems, Inc.の米国またはその他の国における登録商標または商標です。
- VMwareは、VMware, Inc.の米国及びその他の国における登録商標または商標です。
- Wi-FiおよびWi-Fiロゴは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。
- Adobe、Acrobat、およびReaderは、Adobe Systems Incorporatedの米国またはその他の国における商標または登録商標です。
- Symantec、Symantecロゴは、Broadcom Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Norton AntiVirusは、NortonLifeLock Inc.の商標または登録商標です。
- TRENDMICRO、ウイルスバスターは、トレンドマイクロ株式会社の登録商標です。
- VirusScanは、米国McAfee, Inc.および関連会社の商標または登録商標です。
- 会社名、製品名等の固有名詞は各社の商号、商標または登録商標です。
- その他、本資料に記載されている会社名、システム名、製品名等には必ずしも商標表示 (TM・®) を付記しておりません。



# Thank you

