JAMF NATION LIVE

Jamf 新機能Update Pick up



Kenichi Babata

Sales Engineer

Agenda

01 Jamfのポートフォリオ

02 AI Governance / Platform API

03 機能Update紹介 ― Jamf Pro / Jamf account / Jamf for K-12

04 機能Update紹介 ― セキュリティ（Jamf Security Cloud / Jamf Protect）

05 まとめ

01

Jamfのポートフォリオ

Jamf 製品ポートフォリオ

管理 · 接続 · 保護

管理 コアプラットフォーム

Pro

Jamf Pro

モバイルデバイス管理（MDM）

Apple デバイス管理の基盤

ポータル

Jamf Proポータル

対応 OS

macOS

iOS / iPadOS
visionOS
tvOS · watchOS

エージェント / アプリ

Self Service+

Self Service

接続

Connect

Jamf Connect

ID・アクセス管理

対応 OS	macOS
ポータル	—
アプリ	Self Service+ アプリ

ゼロトラストネットワークアクセス（ZTNA）

対応 OS	macOS · iOS / iPadOS · visionOS · Android · Windows
ポータル	Jamf Security Cloud ポータル
アプリ	Jamf Trust アプリ

物理アクセス

対応 OS	iOS / iPadOS
ポータル	Jamf Security Cloud ポータル
アプリ	Jamf Trust アプリ

保護

Protect

Jamf Protect

Mac エンドポイント保護

対応 OS	macOS
ポータル	macOS Security ポータル
アプリ	Jamf Protect エージェント

Web 保護とコンテンツフィルタリング

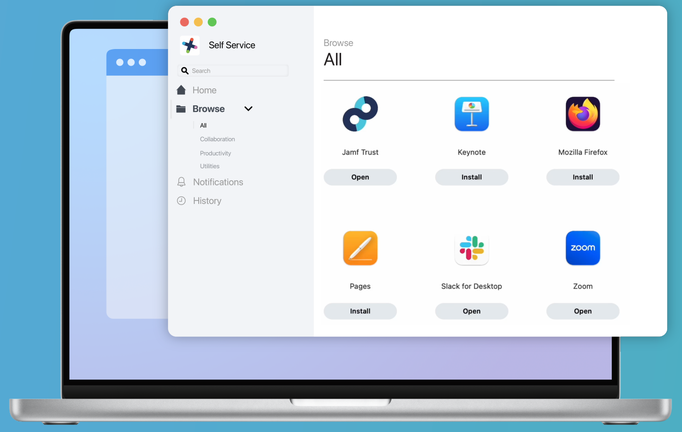
対応 OS	macOS · iOS / iPadOS · visionOS · Android · Windows
ポータル	Jamf Security Cloud ポータル
アプリ	Jamf Trust アプリ（macOS 以外）

モバイルエンドポイント保護

対応 OS	iOS / iPadOS · Android
ポータル	Jamf Security Cloud ポータル
アプリ	Jamf Trust アプリ

jamf

Jamf for Mac



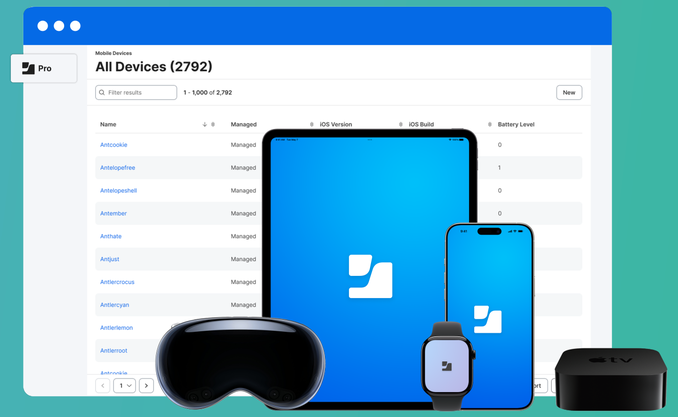
Pro

Protect

Connect

Mac向け
"All-in-One" ソリューション

Jamf for Mobile



Pro

Protect

Connect

モバイル向け
"All-in-One" ソリューション

Jamf for K-12



Pro

Protect

Connect

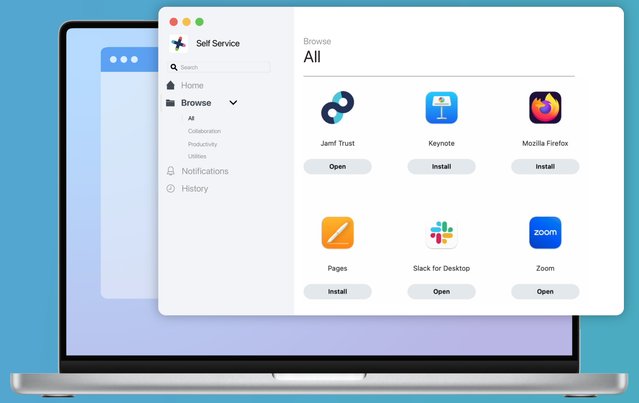
School

Jamf Safe Internet

教育機関向け

"All-in-One" ソリューション

Jamf for Mac



Pro

Protect

Connect

Mac向け "All-in-One" ソリューション

MDM

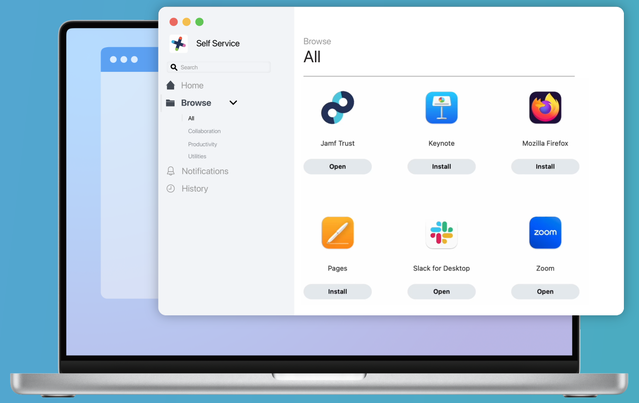
IdP Integrate

Endpoint Security

Network Security

Zero Trust Network Access

Jamf for Mac



Pro

Protect

Connect

Mac向け "All-in-One" ソリューション

MDM

IdP Integrate

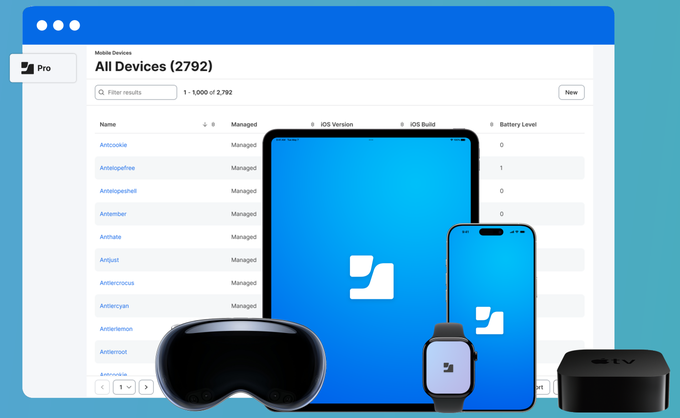
Endpoint Security

Network Security

Zero Trust Network Access

AI Governance

Jamf for Mobile



Pro

Protect

Connect

モバイル向け "All-in-One" ソリューション

MDM

Endpoint Security

Network Security

Zero Trust Network Access

Jamf for K-12



Pro

Connect

Protect

School

Jamf Safe Internet

教育機関向け "All-in-One" ソリューション

MDM

IdP Integrate

Endpoint Security

Network Security

Zero Trust Network Access

02

AI Governance / Platform API

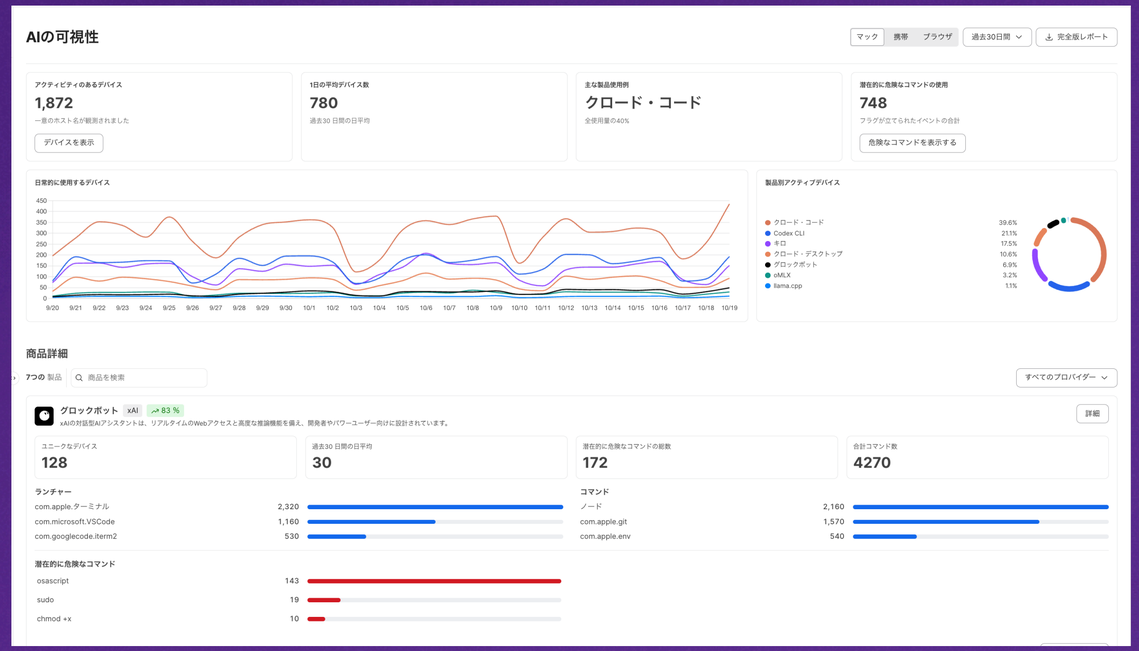
JAMF NATION LIVE

AI Governance

リリース　2026年6月

AI Governanceとは

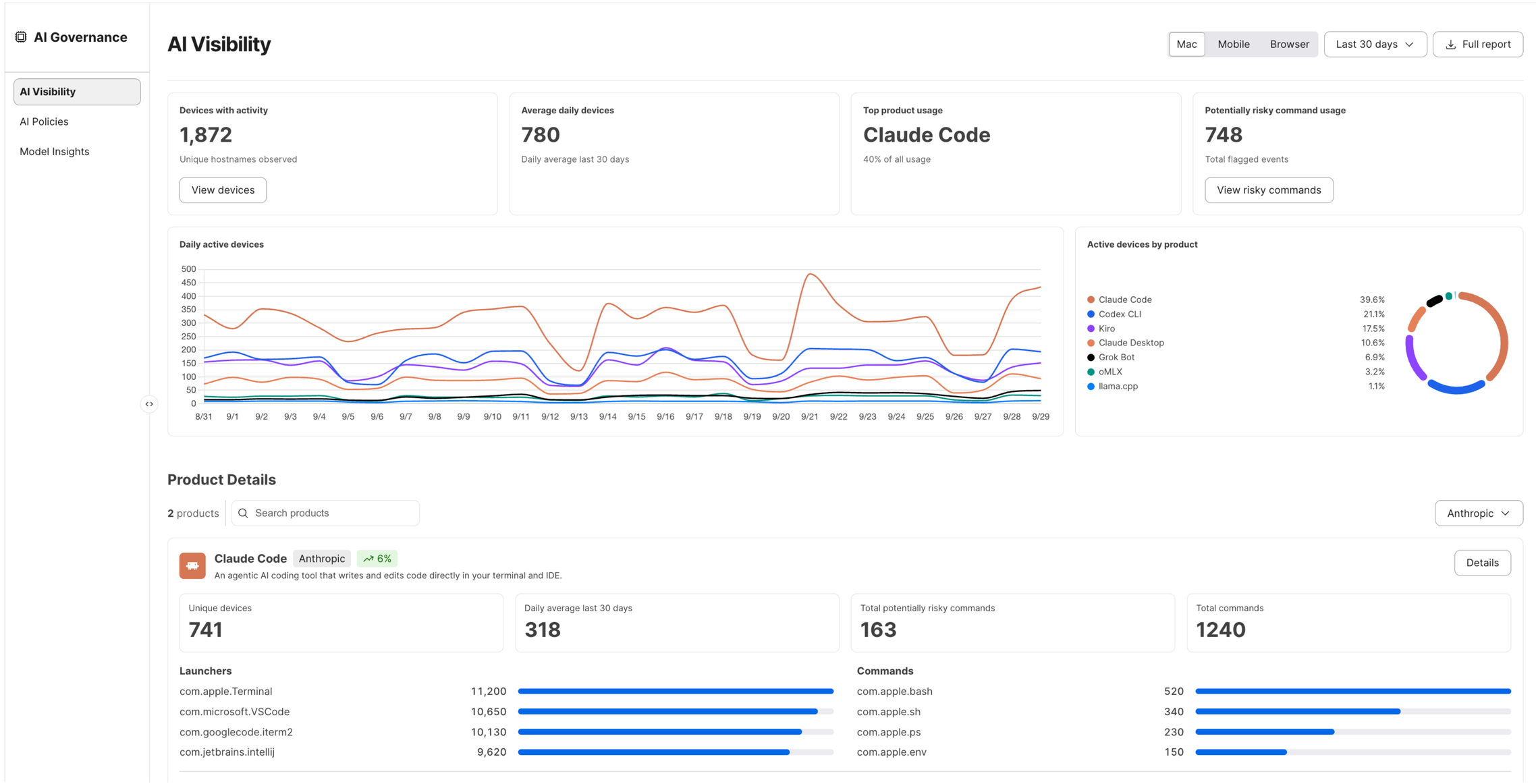
- 組織内でのAI利用状況を可視化し、コントロールするJamfの新しい機能領域
- デバイス／ユーザーの条件に応じて、利用可能なAIツールを許可・制限できる
- 入力内容・回答は取得しない



JAMF NATION LIVE

AI Governance

AI Governanceとは



AI Governance

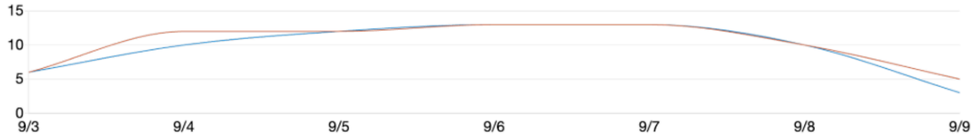
AI Visibility — Full Report

Last 7 days · September 9, 2026

Generated by jamf.harbor@jamfharbor.com

Devices with activity	Daily average	Top product usage	Potentially risky commands
31	23	Claude Desktop	4,336
Unique hostnames observed	Average of devices with AI activity in the last 7 days.	45% of all usage	Total flagged events

Daily active devices



Active devices by product



Claude Desktop	33.7%
Claude Code	33.7%
VSCode	32.6%

Claude Desktop · 45% of usage

Unique devices last 7 days	Daily average of devices	Total potentially risky commands	Total commands
31	23	7	54

Launchers

com.anthropic.claudefordesktop	1,252

Commands

com.anthropic.claudefordesktop	2,439
com.apple.bash	839
com.apple.curl	561
com.apple.sh	292
com.apple.sed	290
com.apple.which	279
com.apple.file	274

利用開始にあたって

- AI Governanceは、Jamf for Macのライセンスが必要
- 適切なJamf AccountおよびJamf Proの**権限**が必要
- Jamf ProとJamf Protectのテナントが、**同一環境**に紐づいている
- ブループリントを展開するには、**Jamf Account SSO**が有効になって

AI Governance：現在と今後

利用可能

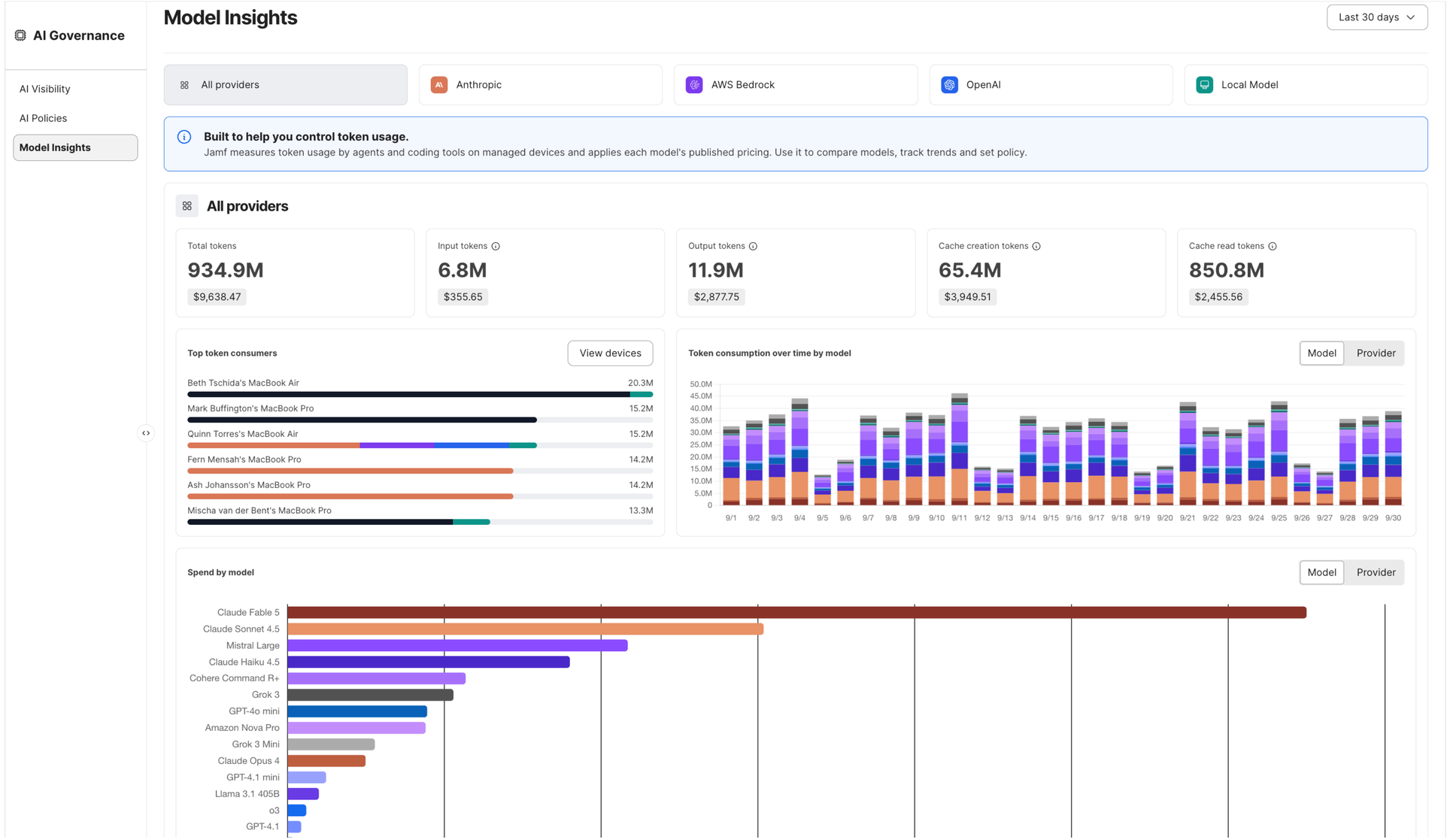
- 対象： Claude Code、Claude Desktop、OpenAI Codex
- モデル問わず： VisibilityはベンダーにAIツールを検知
- カテゴリ単位での手動ポリシー設定
- Governance レポート： PDF ＋ Platform API（JSON）

年内リリース予定

- **対応AIクライアントの拡大** (Cursor / GitHub Copilot / VS Code)
- **トークン使用量の可視化：** シャドーAIの完全な検出
- **MCPサーバーの可視化**
- **制御デバイス単位での詳細活動分析**

AI Governance

AI Governance(コスト・AI トークン使用量の可視化)



AI Governance

AI Governance(詳細な活動分析)

AI Governance

- AI Visibility
- AI Policies
- Model Insights

AI Visibility / **Commands**

Commands

Last 30 days

Search commands

Risky | All products

Filtered by Potentially risky commands ×

RISK	COMMAND	PRODUCTS	RUNS	DEVICES	LAST SEEN
Risky	sudo	Claude Code, Codex CLI, Kiro	2.8k	41	Jul 28, 2025
Risky	ssh	Claude Code, Codex CLI, Kiro	1.8k	28	Jul 28, 2025
Risky	osascript	grok-bot, Claude Code, Claude Desktop, Codex CLI	1.1k	22	Jul 28, 2025
Risky	com.apple.security	Claude Code, Claude Desktop, Codex CLI	1.1k	31	Jul 28, 2025
Risky	chmod +x	Claude Code, Codex CLI	960	29	Jul 28, 2025
Risky	launchctl	Codex CLI	740	23	Jul 28, 2025
Risky	python3 -c	Codex CLI, Kiro	540	17	Jul 28, 2025
Risky	scp	Claude Code, Claude Desktop	480	14	Jul 28, 2025
Risky	find / -name	Codex CLI, Kiro	460	19	Jul 28, 2025
Risky	base64	Codex CLI	420	15	Jul 28, 2025
Risky	netcat	Codex CLI	340	12	Jul 27, 2025
Risky	dscl	Claude Desktop	310	11	Jul 27, 2025
Risky	xattr -d com.apple.quarantine	Claude Code, Claude Desktop	290	14	Jul 28, 2025
Risky	openssl	Codex CLI	280	13	Jul 26, 2025

Platform API

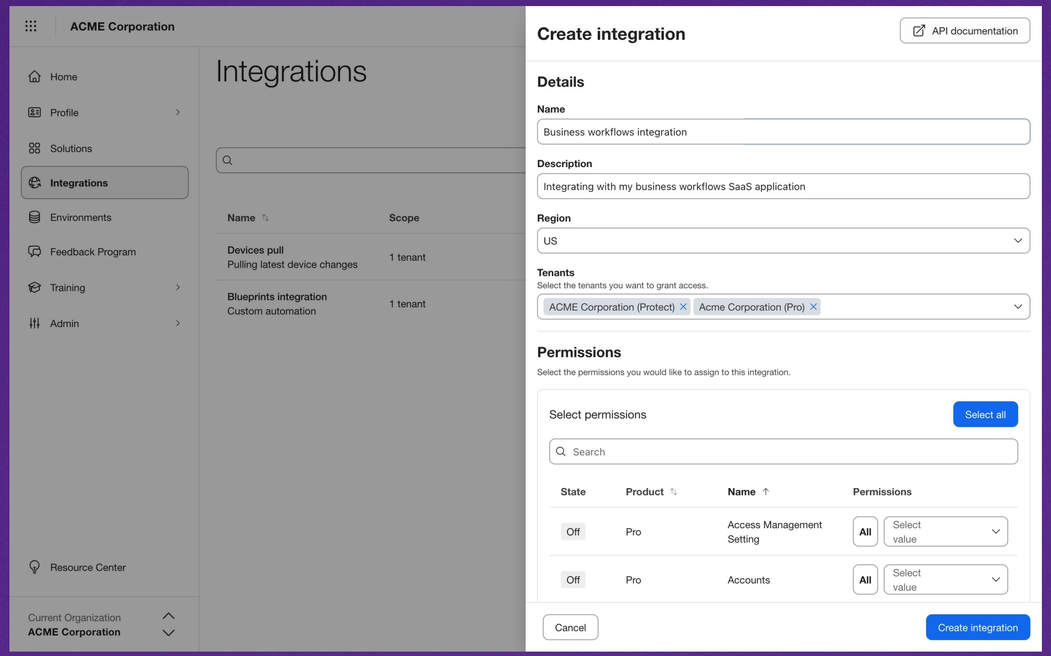
リリース　2026年9月

Platform APIとは

- 複数のJamf製品を1つのエンドポイントと共通の認証モデルで扱える新しいAPI基盤
- 対象製品は、Jamf Pro、Jamf Protect、Jamf Account、Jamf Security Cloud
- 設定はJamf Accountから実施

提供されるAPI

- ブループリント
- コンプライアンスベンチマーク
- デバイス管理等



JAMF NATION LIVE

Platform API

Platform API



統合

API documentation

+ Create integration

Search

You do not have any integrations configured

Manage your API integrations and configure their permissions. You should only grant permissions to access the resources that are necessary to perform their functions.

Platform API

Platform API

Create integration

API documentation Discard

Set level

Organization management

Resources related to the organization. Resources include: single-sign on (SSO), AI Governance, and more.

Platform environment

Resources related to a platform environment. A platform environment is a group of tenants across product types with interconnected capabilities.

Tenant

Resources related to single tenants of Jamf Pro, Jamf School, Jamf Protect, or Jamf Security Cloud. Legacy method for targeting integrations without a platform environment.

Select organization

Search

Viewing 1 of 1 organizations

	Organization ID
☑	e8646249-2cd3-4d43-bd03-5df95cc9d2cc

Platform API

Platform API

Create integration

API documentation Discard

Search

Assign permissions

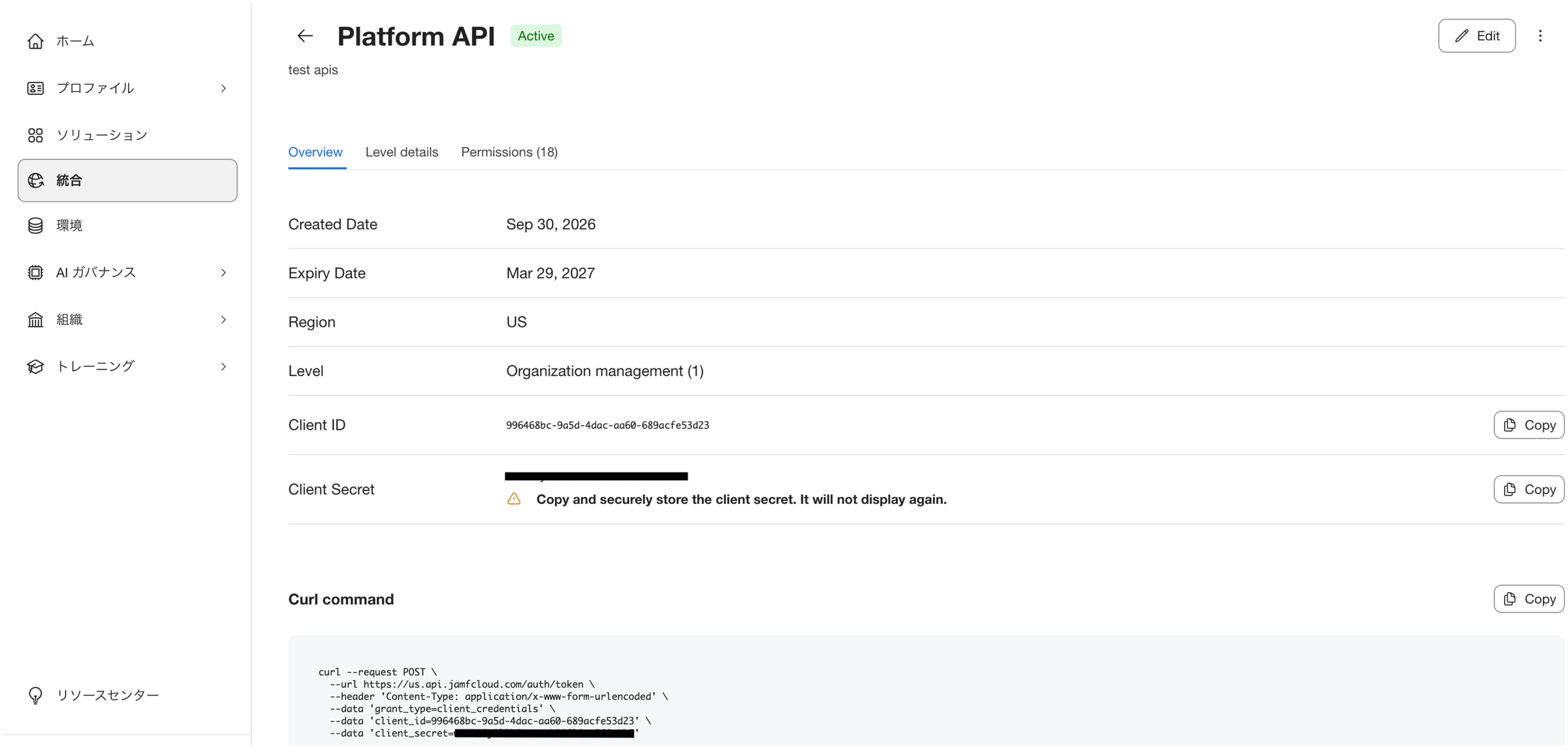
Organization The organization and its settings, including users, groups, and SSO	Create	Read	Update	Delete
Platform Environments	☑	☑	☑	☑
Partner deal registration	☑	☑		
SSO domains	☑	☑	☑	☑
SSO connections	☑	☑	☑	☑
Licensing		☑		
Distributor actions	☑	☑	☑	

Categories

Organization

Platform API

Platform API



03

機能Update紹介

Jamf Pro

Jamf Pro 新機能ピックアップ

- iOS MDMサーバ移行（アプリ保持）
- Self Service+ iOS版 正式リリース
- フェデレーションユーザアカウント
- SSO Setup Assistant ＆ Webhooksセキュリティ強化
- Platform SSO簡易セットアップ
- Jamf Account：Platform Environments / Entra ID Admin Consent Flow
- ブループリント：Component Blocks
- コンプライアンスベンチマーク：複数グループへのスコープ対応
- Jamf School：Seamless Learning Access 新機能

Jamf Pro

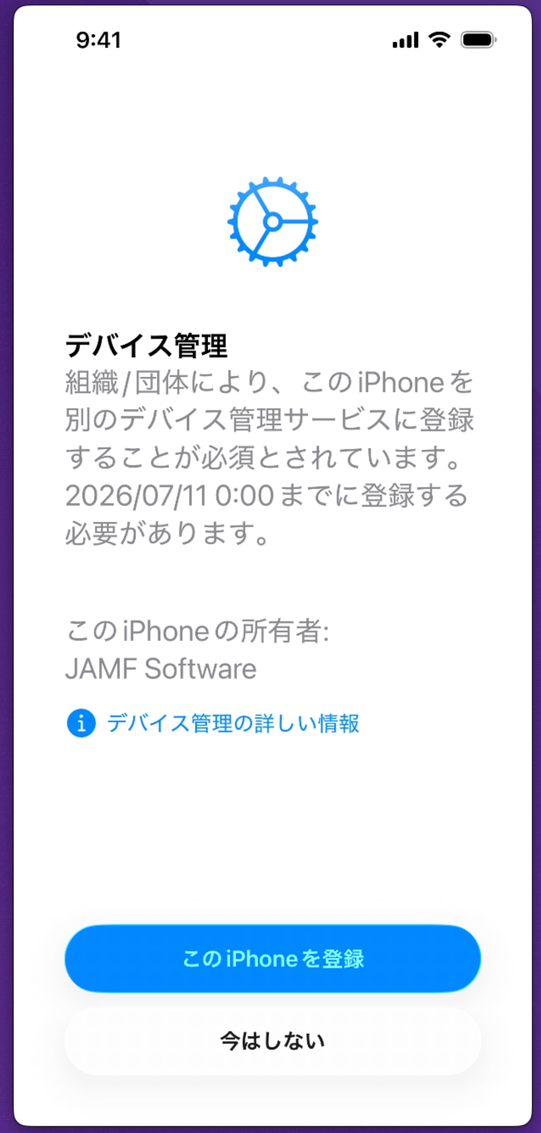
リリース　2025年10月

iOS MDMサーバー移行（アプリ保持）

- 他社MDMやJamf Pro間でサーバーを移行する際に
  既存アプリの再インストールが不要に
- 移行にともなうダウンタイムやユーザ影響を最小化
- 大規模環境のMDM移行・統合を強力に後押しする目玉機能

利用要件

- iOS/iPadOS/macOS 26以降
- **Automated Device Enrollment**（ADE）でApple School ManagerまたはApple Businessに割り当てられているデバイス



JAMF NATION LIVE

Jamf Pro

リリース　2025年10月

アプリ保持に必要な要件

- Jamf Pro側でDevice PreStage Enrollmentが構成済みであること
- 移行先MDMで対象アプリに対し、適切なスコープ設定とボリュームライセンスの割り当てが正しく行われていること
- Jamf Pro側のPreStage Enrollment内で「設定アシスタントの前に管理対象 App をインストールする」にチェックを入れておくこと

Jamf Pro

リリース 2025年10月

MDMサーバー移行（アプリ保持）

モバイルデバイス： 事前登録

← **Default**

オプション　Scope

- **一般**
- **モバイルデバイス名**
  1 Payload Configured
- **ユーザと位置**
- **購入**
- **添付ファイル**
  0 Attachments
- **証明書**

監視対象デバイスの設定

- [x] ペアリング
  Mac コンピュータへの接続をデバイスに許可
- [x] 未登録の予防
  ユーザによる MDM プロファイルの削除を許可しない
- [x] 設定アシスタントの前に構成プロファイルをインストール
  セットアップアシスタント画面がユーザへ表示される前に スコープ内のモバイルデバイスに構成プロファイルをインストールする
- [x] 設定アシスタントの前に管理対象 App をインストールする
  設定アシスタント画面がユーザへ表示される前にスコープ内のモバイルデバイスに管理対象 App をインストールする
- [ ] 共有 iPad を有効にする
  iOS 9.3 以降のデバイスの共有を許可
- [ ] ユーザがアクティベーションロックを有効にしないようにする
  visionOS には適用されません

エンドユーザーの体験（1）



エンドユーザーの体験（2）



Jamf Pro

リリース　2025年10月

MDMサーバー移行（アプリ保持）

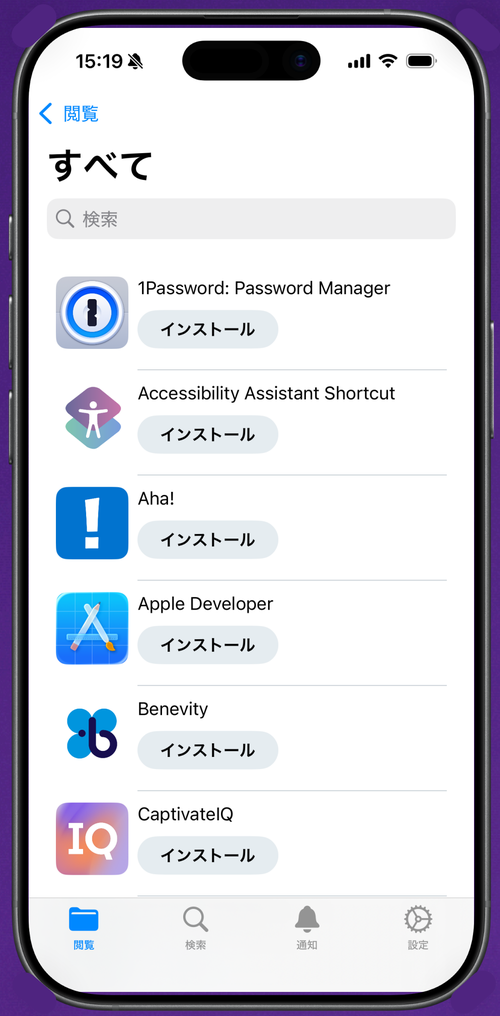


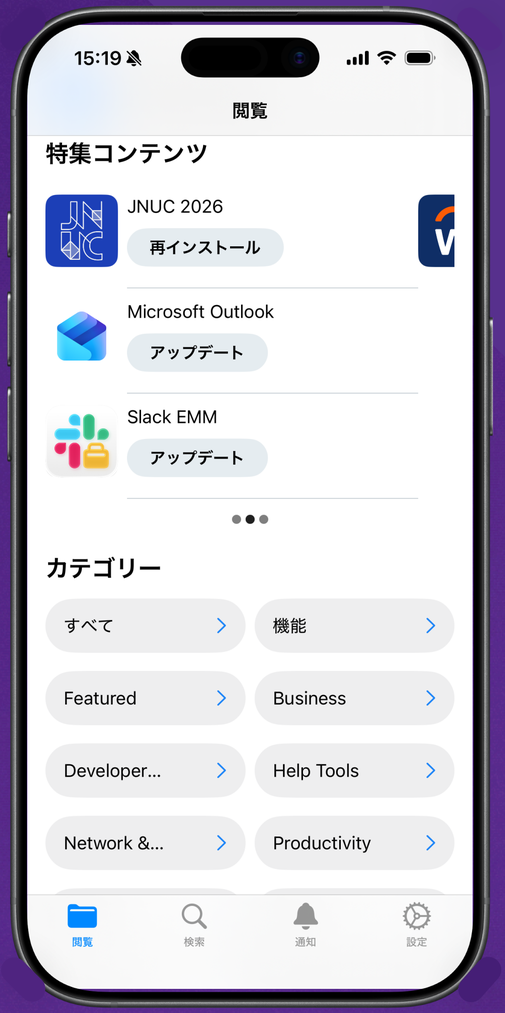
Jamf Pro

リリース　2026年7月

Self Service+ iOS版 正式リリース

- Self Service + Jamf Trustの機能統合
  複数アプリの管理が不要に
- モダンなUI/UXで、エンドユーザの
  アプリ検索・インストール体験を刷新
- 現時点での切り替え期限は明言なし





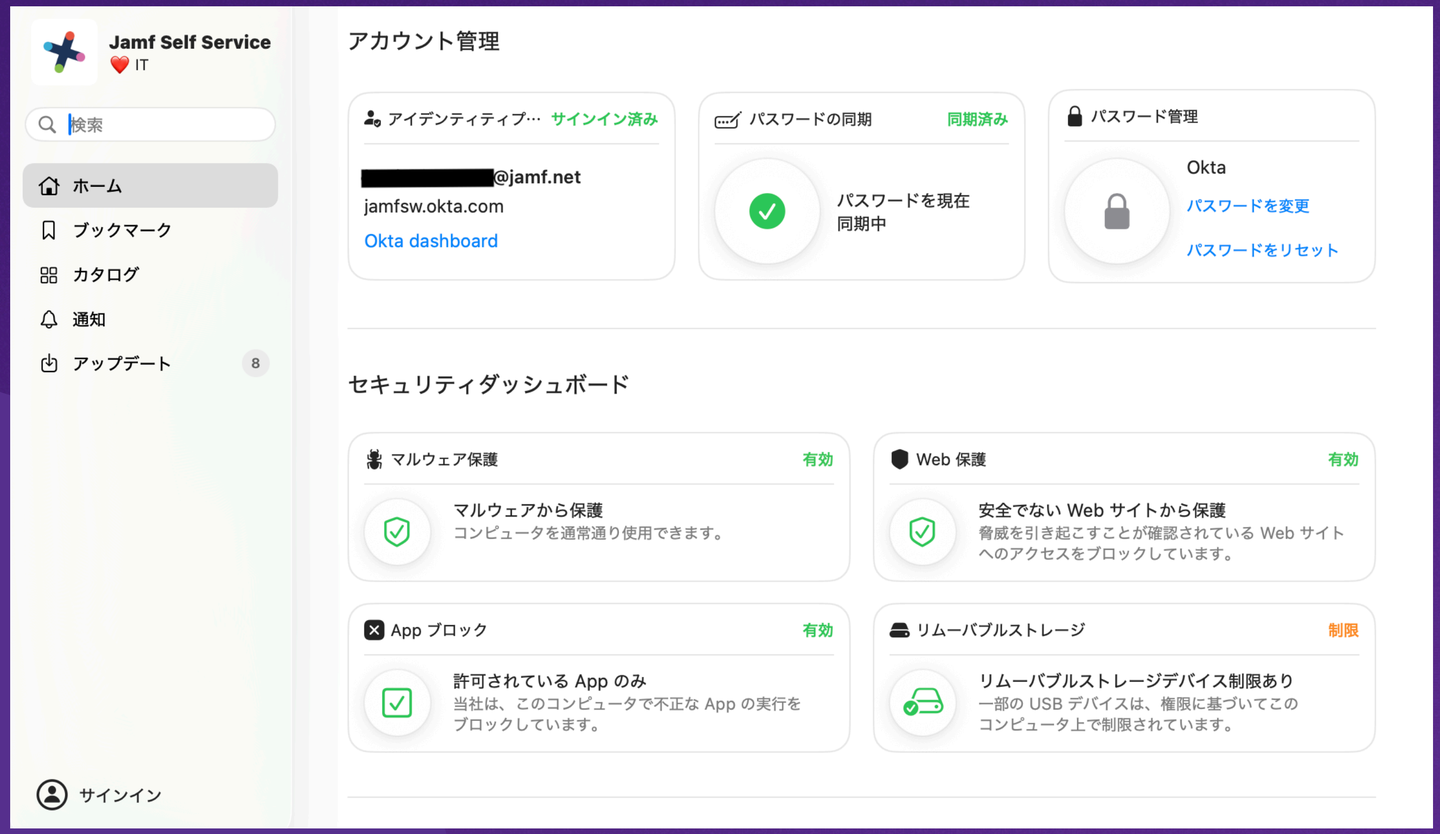
JAMF NATION LIVE

Jamf Pro

リリース　2025年1月

Self Service+ macOS版

- Self Service Classicの後継として、UI/UXを刷新し、Jamf Connect機能を含めた単一アプリに統合
- パスワード同期・管理者権限昇格リクエスト・セキュリティダッシュボード表示なとの新機能を追加



JAMF NATION LIVE

Jamf Pro

リリース 2025年1月

Self Service+ macOS版

アップデート提供終了　2026年3月31日

- Self Service Classicから切り替えがまだお済みでない場合、早急に切り替えを
- Self Service Classic 廃止後もClassicは動作を継続しますが、今後アップデートは提供されません
  未対応のお客様は、Jamf Pro設定 → Jamf Apps → Self Service+から早急に切替をお願いします

Jamf Pro　リリース　2025年1月

Self Service+ macOS版

設定

検索

アイコンを表示

すべて　システム　グローバル　Jamf App　Self Service　サーバ　ネットワーク　コンピュータ管理　デバイス管理　ユーザ管理　情報

6 の設定

Jamf Parent

Jamf Parent の制限と管理機能を構成する

Jamf Teacher

Jamf Teacher の制限と管理機能を構成する

Jamf Connect

macOS のアップデートと Jamf Connect 構成を管理する

Jamf Protect

macOS のエンドポイントセキュリティプランを同期して展開する

Jamf Remote Assist

Jamf Pro の画面共有機能の設定を構成する

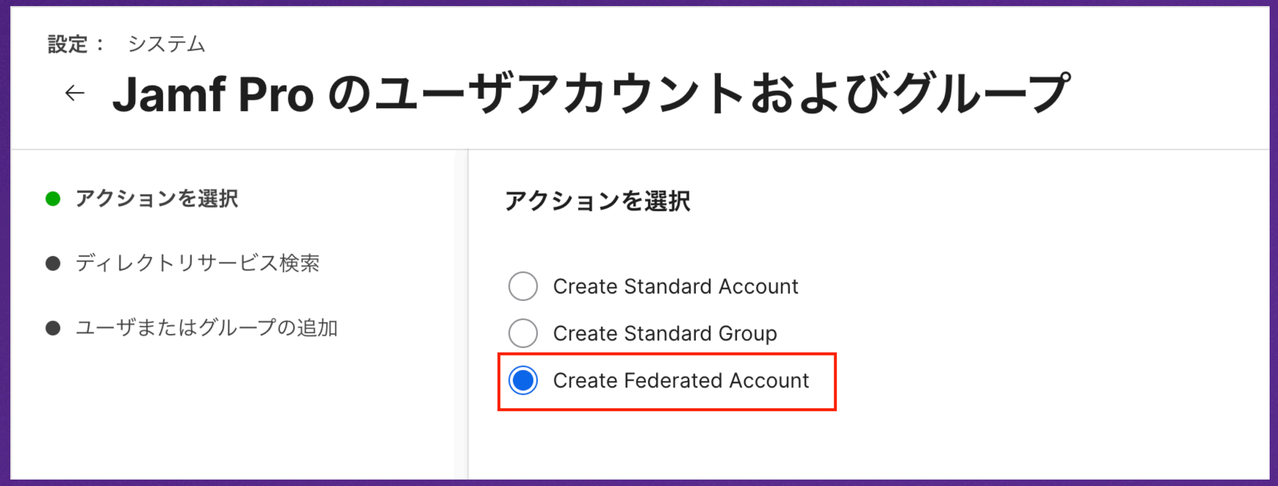
Self Service+

Self Service ページで Self Service+ の構成を有効にする

Jamf Pro　リリース 2026年1月

フェデレーションユーザーアカウント

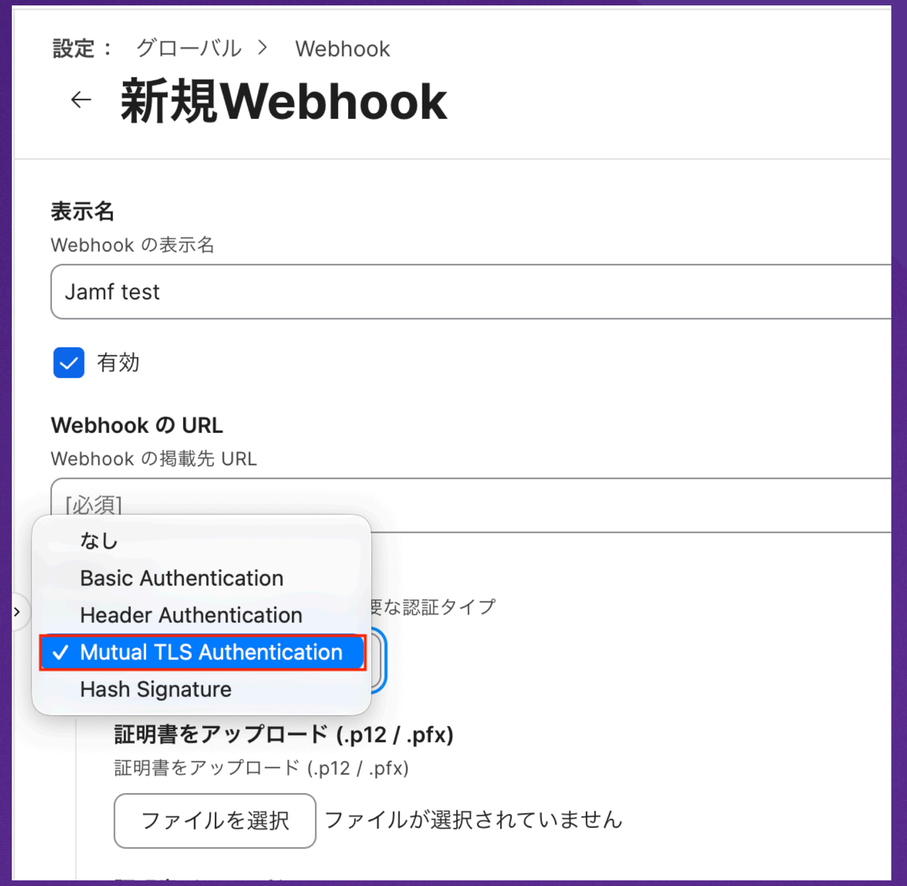
- IdP（Microsoft Entra ID／Okta等）で管理するユーザ情報を Jamf Proのユーザアカウントへ自動連携
- アカウント情報の重複管理をなくし、ID管理を一元化
- SSO環境における管理者の運用負荷を軽減



Jamf Pro　2026年5月

SSO Setup Assistant ＆ Webhooksセキュリティ強化

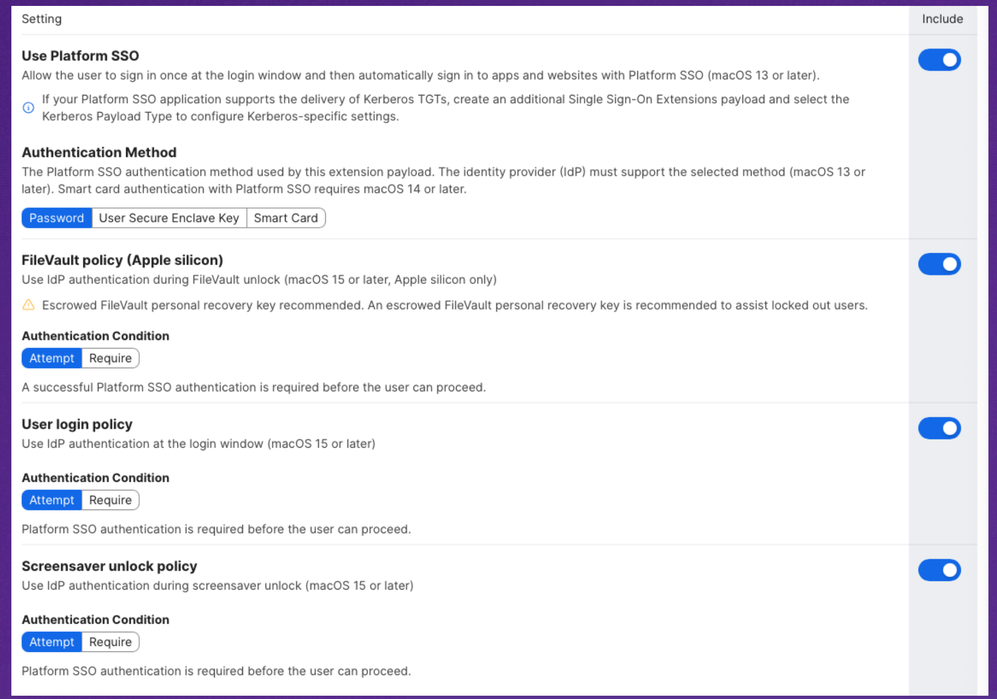
- SSO Setup Assistant：SSO（シングルサインオン）の初期設定をウィザード形式で簡素化
- Webhooks：mTLS（相互TLS）およびHash Signatureによる認証方式を追加し通信のセキュリティを強化



Jamf Pro　2026年6月

Platform SSO 簡易セットアップ

- Platform SSOの設定を簡易化するセットアップフローを追加
- 登録の開始時にSSOeプロファイルをインストールする構成が追加
- 認証出来たユーザーだけをJamf Proに
  登録させることが可能



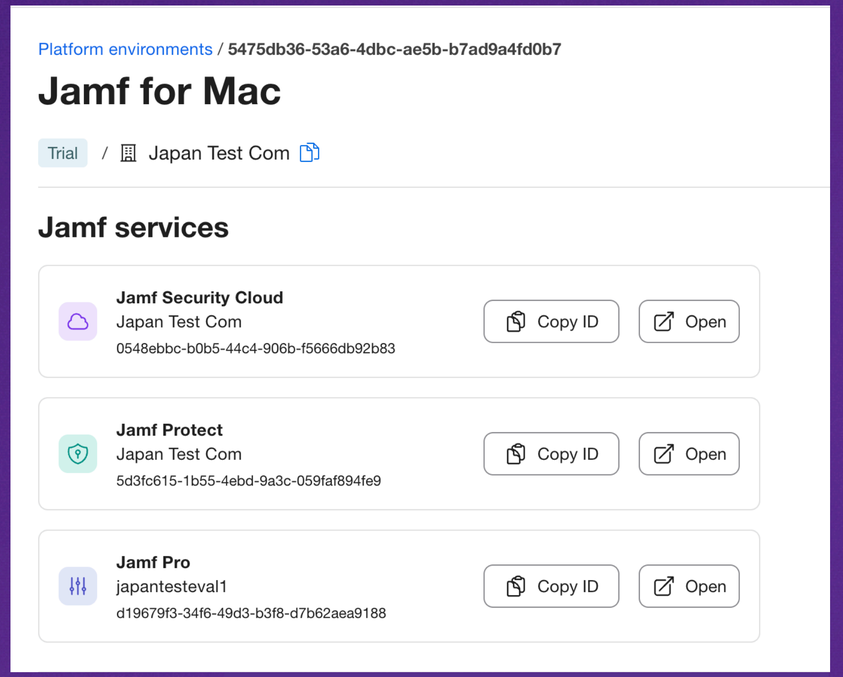
JAMF NATION LIVE

Jamf Account/SSO

2026年7月

Jamf Accountの機能強化

- Platform Environments ：Jamf Account上で複数環境（本番／検証など）を統合管理
- Microsoft Entra ID Admin Consent Flow：Entra ID連携時の管理者同意フローに対応し、テナント全体への権限許可がスムーズに



Jamf Account/SSO　2026年7月

← 新規 SSO 接続

所属する組織のクラウドアイデンティティプロバイダ (IdP) を使用して、Jamf アプリケーションへの認証とアクセスを管理します。 シングルサインオン (SSO) を構成して有効にすると、ユーザは IdP のログインページに自動的にリダイレクトされます。

接続設定

IdP 接続を構成

接続タイプ　組織が Entra、Okta、または Google を使用している場合は、該当する接続タイプを選択してください。それ以外の場合は「汎用 OIDC」を選択します。

Entra

接続名

JamfAccountSSO

必須

ホストされる地域

この地域のテナントに IdP の詳細が保管され、すべてのログイントラフィックはこの地域を経由してリダイレクトされます。接続の作成後は変更できません。

日本

設定方法

- (●) マルチテナントアプリケーションに Microsoft の管理者同意フローを使用
- ( ) 手動で構成

Microsoft Entra テナントを接続

Entra 管理者が Microsoft の同意画面を通じて接続を承認します。

Microsoft と接続

または Entra 管理者とリンクを共有

https://login.microsoftonline.com/organizations/oauth2/v2.0/authorize?client_id=a7f7bd7b-c0aa-4ef6-ac18-ccaf…

コピー

Blueprints

2026年7月

Component Blocks in Blueprints

ブループリントとは？

Appleの宣言型デバイス管理(DDM)を使って、設定・コマンド・アプリのインストール・制限をまとめて展開する仕組みです

複数Componentが設定可能に

- ブループリント内の設定を「コンポーネントブロック」として再利用可能な単位に分割
- 複数のブループリントで共通設定を一元管理でき、メンテナンス性が向上

Blueprints　2026年7月

ブループリント / **OS update**

OS update

このブループリントが何に使用されるかを記述します。

展開

ステータス

変更未展開

1 展開済み

スコープ

3 グループ　**1** デバイス

【Jamf Setup】看護師用

【Jamf Setup】医者用　1個以上...

Site

No site

Once the blueprint is deployed, site cannot be changed

最近のアクティビティ

たった今
最終更新日

2026/10/06 3:00
最終展開日

コンポーネントライブラリ　すべて

検索　⌘K

com.apple.fileprovidera　レガシーペイロード

ログインウィンドウ
com.apple.loginwindow　レガシーペイロード

スクリーンセーバユーザ
com.apple.screensaver.user　レガシーペイロード

ソフトウェアアップデート
com.apple.configuration.softwareup…　構成

サービスのバックグラウンドタスク
com.apple.configuration.services.background-tasks　構成

宣言グループ

Applies to all devices in scope

ソフトウェアアップデート
com.apple.configuration.softwareupdate.enforcement.specific　構成

Screensaver

Applies to all devices in scope

スクリーンセーバユーザ
com.apple.screensaver.user　レガシーペイロード

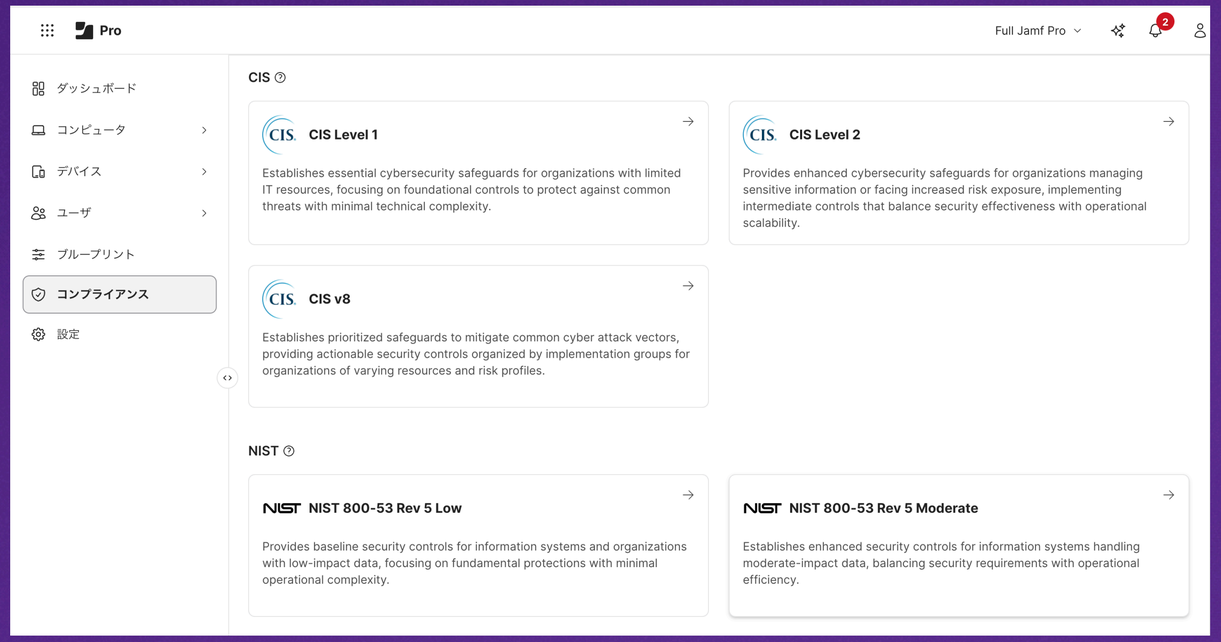
Compliance Benchmark　2026年5月

コンプライアンスベンチマークとは？

CISベンチマークなどの業界標準セキュリティ基準に沿って、macOSデバイスの設定を自動的に評価・監視・修復するJamf Proの機能です

複数グループへのスコープ対応

- 複数のスタティック、スマートグループに対して同時にコンプライアンスベンチマークを適用できるように
- 組織全体でのコンプライアンス運用をより柔軟に管理可能



JAMF NATION LIVE

Compliance Benchmark　2026年5月

Compliance / **Configure compliance benchmark**

CIS v8

Establishes prioritized safeguards to mitigate common cyber attack vectors, providing actionable security controls organized by implementation groups for organizations of varying resources and risk profiles.

- General
- Choose a scope
- Manage rules
- Review and deploy

Choose a scope

All | Selected　Search ⌘ K　Filters

Group name	Platform	Group type	Devices count
All Managed Clients	Computers	Smart	1
All Managed Servers	Computers	Smart	0
MacOS 26	Computers	Smart	1
Prestage Enrollment	Computers	Smart	0
test	Computers	Static	1
VantaNoAlert	Computers	Smart	0
最終チェックインが3日以上のデバイス	Computers	Smart	1
開発者用PC	Computers	Smart	1

Jamf for K12

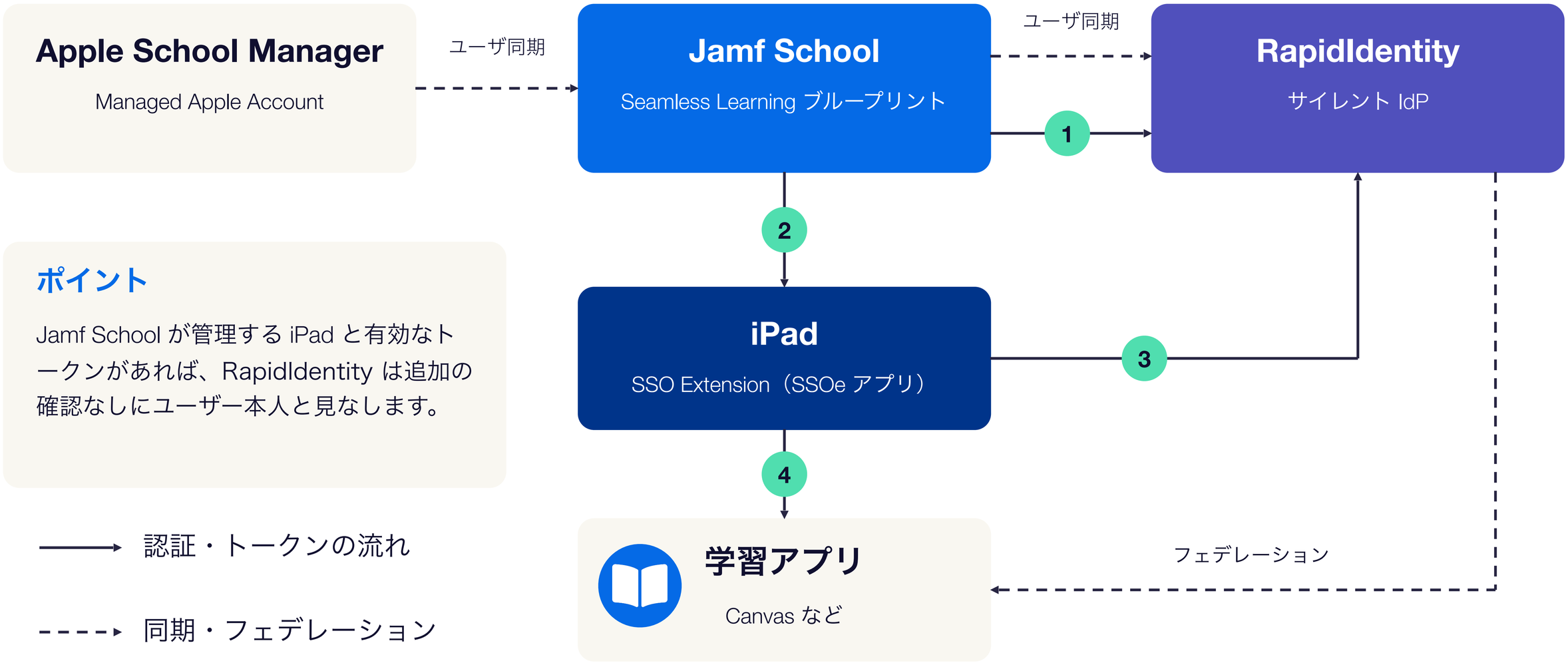
2026年6月

Seamless Learning Access

- 生徒が授業中に必要なアプリ・Webリソースへスムーズにアクセスできる新機能
- ログインの手間を減らし、授業導入までの時間を短縮
- 教育現場のICT活用をさらに後押し



全体構成


Apple School Manager
Managed Apple Account
ユーザ同期
Jamf School
Seamless Learning ブループリント
ユーザ同期
RapidIdentity
サイレント IdP
1
2
iPad
SSO Extension（SSOe アプリ）
3
4
学習アプリ
Canvas など
フェデレーション
ポイント
Jamf School が管理する iPad と有効なトークンがあれば、RapidIdentity は追加の確認なしにユーザー本人と見なします。
認証・トークンの流れ
同期・フェデレーション

04

セキュリティ

Jamf Security Cloud（JSC） / Jamf Protect

Jamf Security Cloud

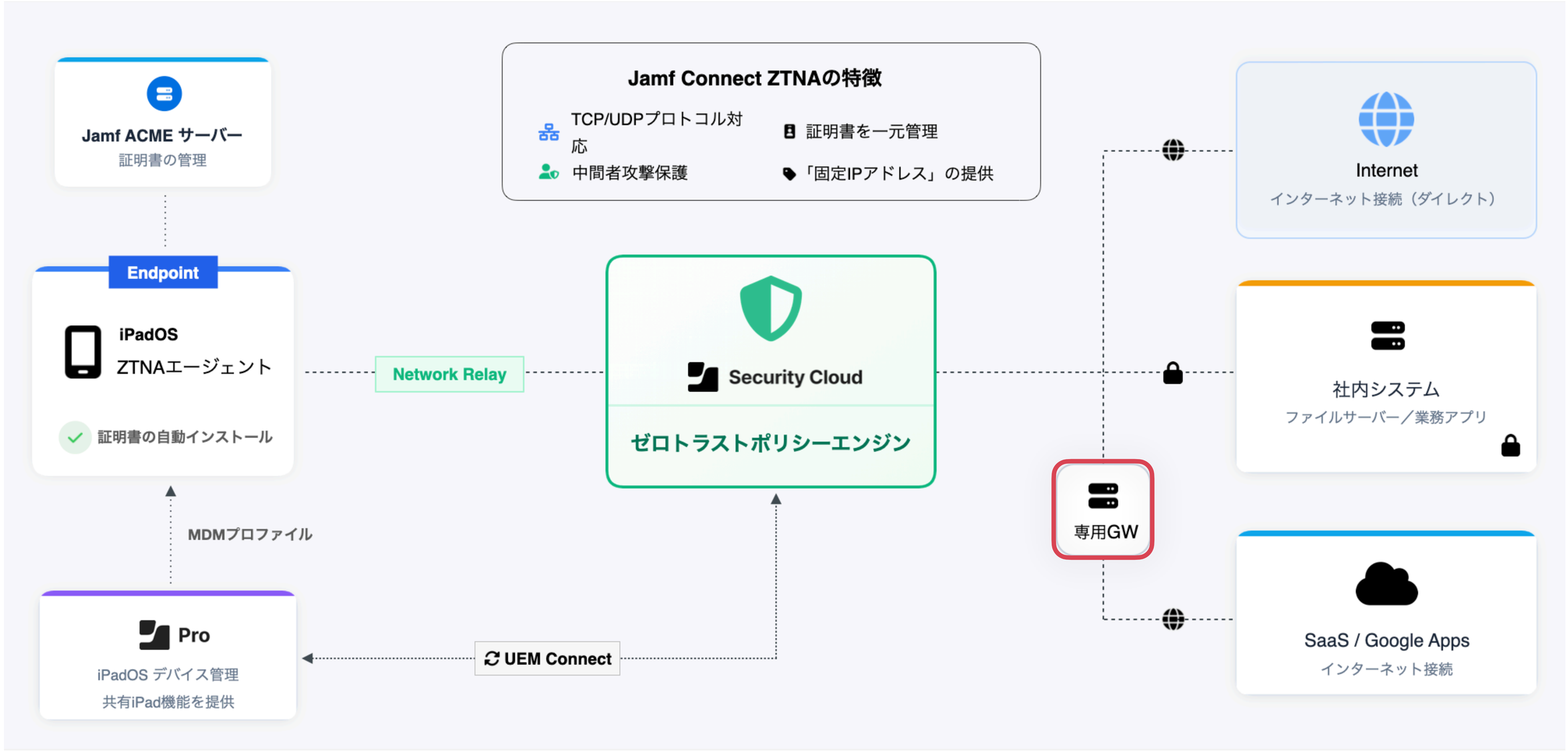
リリース 2026年4月

Dedicated Internet Gateway

- ZTNA トラフィックを専用 IP アドレス経由でルーティングする新しい有償アドオン
- Jamf Security Cloud 経由でプライベートインターネットゲートウェイを組織に提供
- 既存の ZTNA サブスクリプション (Jamf for Mac または Jamf for Mobile) が必要

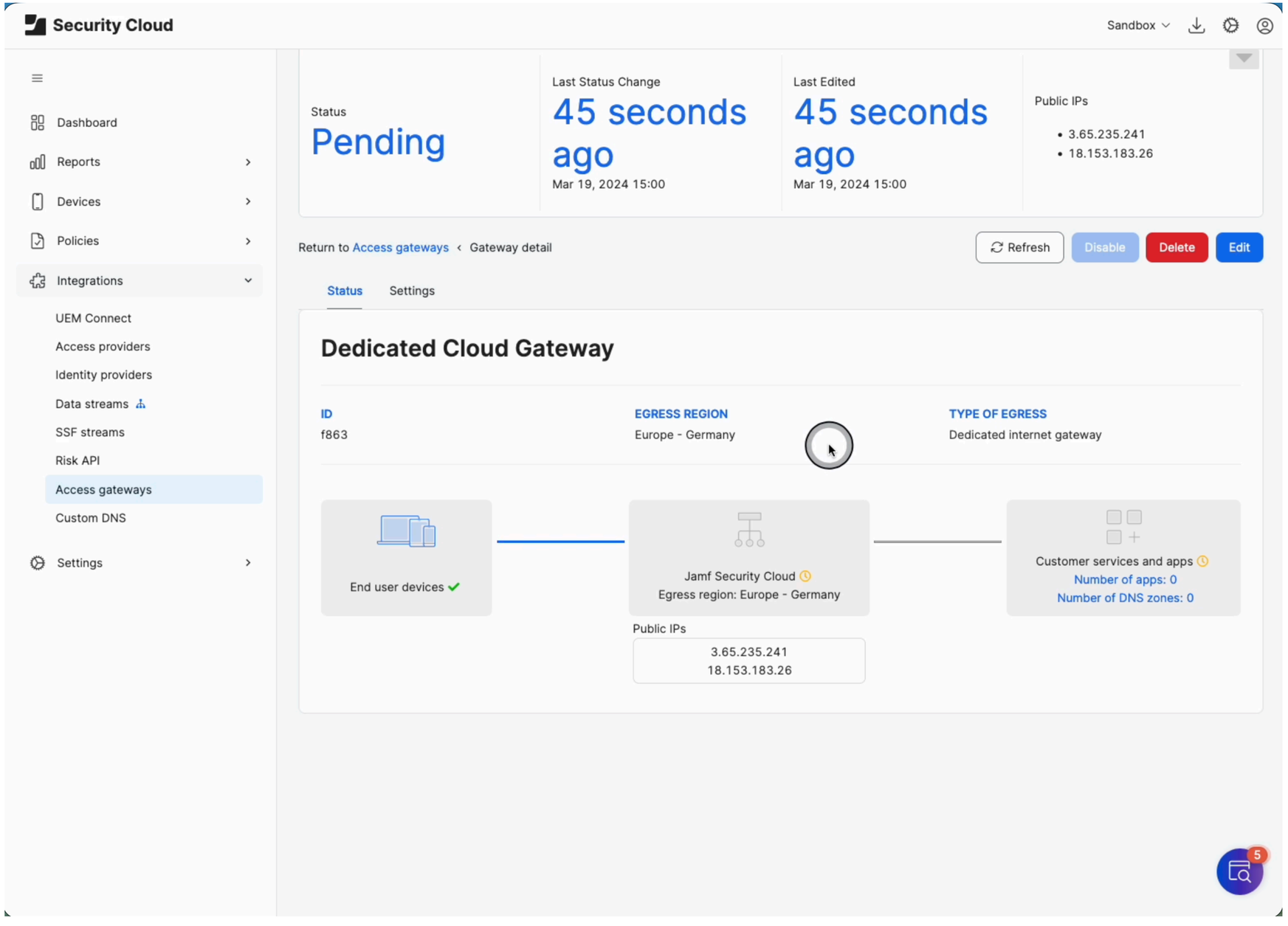
Jamf Security Cloud

リリース　2026年4月



Jamf Security Cloud

リリース 2026年4月



Jamf Protect

リリース　2026年6月

Network Telemetry 機能追加

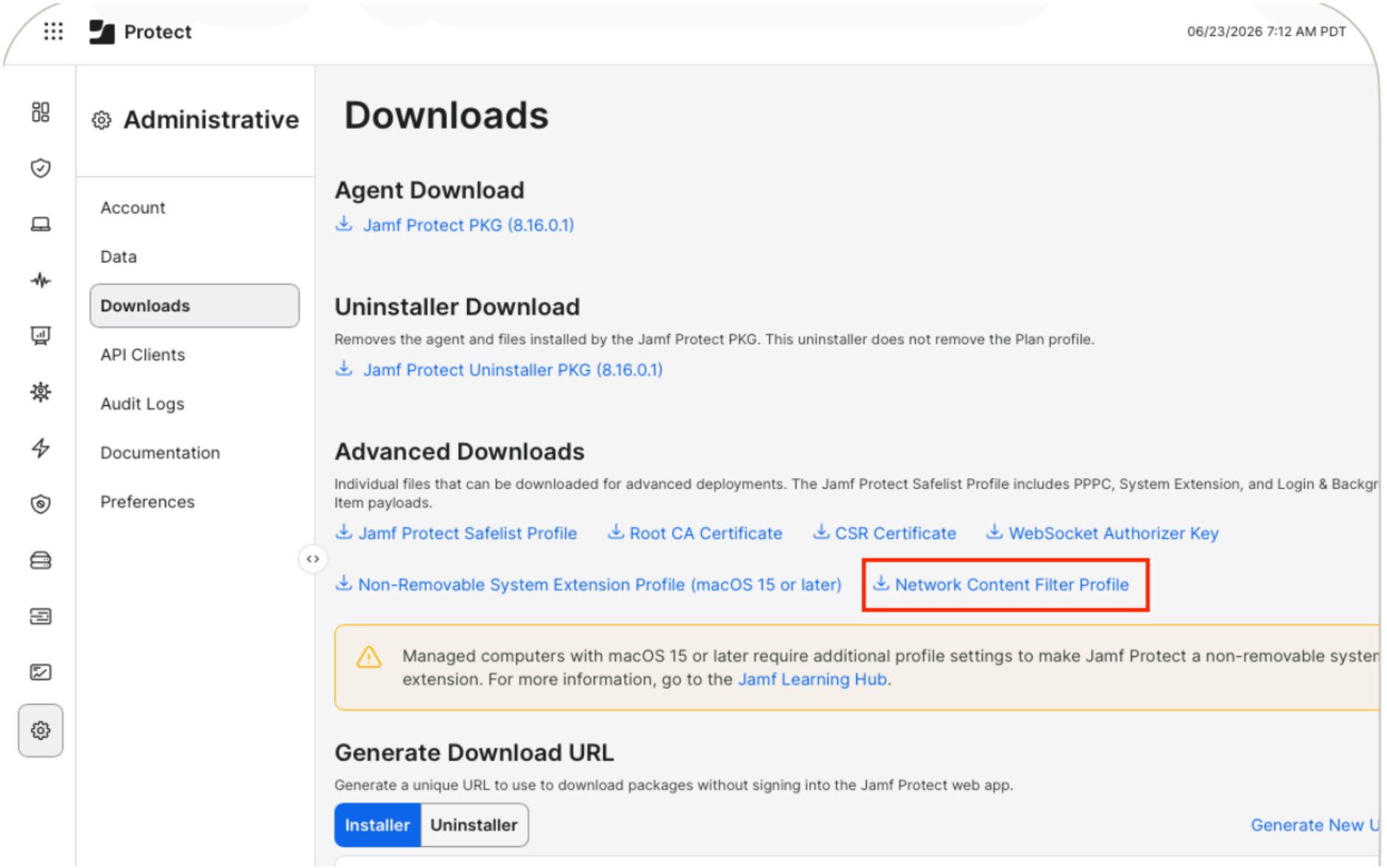
- エンドポイントの動作をネットワークレベルで可視化
- 脅威をプロアクティブに検出
- コンプライアンスおよび監査対応をサポート
- シームレスな SIEM 連携

利用条件

- macOS 26以上、Jamf Protectエージェント8.14以降
- Network Content Filterプロファイル

Jamf Protect

リリース 2026年6月



まとめ

Jamfはデバイス管理からID、セキュリティまでを1つのプラットフォームで提供

今期の注目機能

AI Governance

リリース 2026年6月

- 組織内のAI利用状況を可視化し、ポリシーで制御
- Claude Code / Claude Desktop / OpenAI Codexを検知。入力内容・回答は取得せず、プライバシーを保護
- 年内にCursor・GitHub Copilotなどへ対応拡大予定

MDMサーバー移行（アプリ保持）

iOS/iPadOS/macOS 26以降

- 他社MDMやJamf Pro間の移行でも、既存アプリの再インストールが不要
- 移行にともなうダウンタイムやユーザー影響を最小化
- 大規模環境のMDM移行・統合を後押し

そのほかのアップデート

ID・SSO
フェデレーションアカウント等

Platform API
複数のJamf製品を1つのAPIで

Blueprints・Compliance
Component Blocks など

セキュリティ
Network Telemetry など