

Was gibt's Neues bei Jamf



Armin Briegel
Consulting Engineer
Jamf



Patrick Rusch
Inside Account Executive
Jamf

Agenda



1 | Highlights

Wir bei Jamf arbeiten ständig an Innovationen, die das Leben eines Jamf Admins vereinfachen.

2 | Ein Tag im Leben...

Lassen Sie uns heute einen Blick auf viele Neuerungen werfen, die wir für Sie kreiert haben

3 | Resources

Die Werkzeuge und Dokumentation um diese Verbesserungen zu implementieren



Wir waren fleißig...

macOS LAPS

macOS Onboarding

**Alternative
App-Marktplätze**

**Software Aktualisierung
Deklarative
Geräteverwaltung
(DDM)**

**Google Support
Jamf Security Cloud**

**Jamf Pro 11
Dark Mode**

Verwalten und Schützen Apple Vision Pro

März 2024

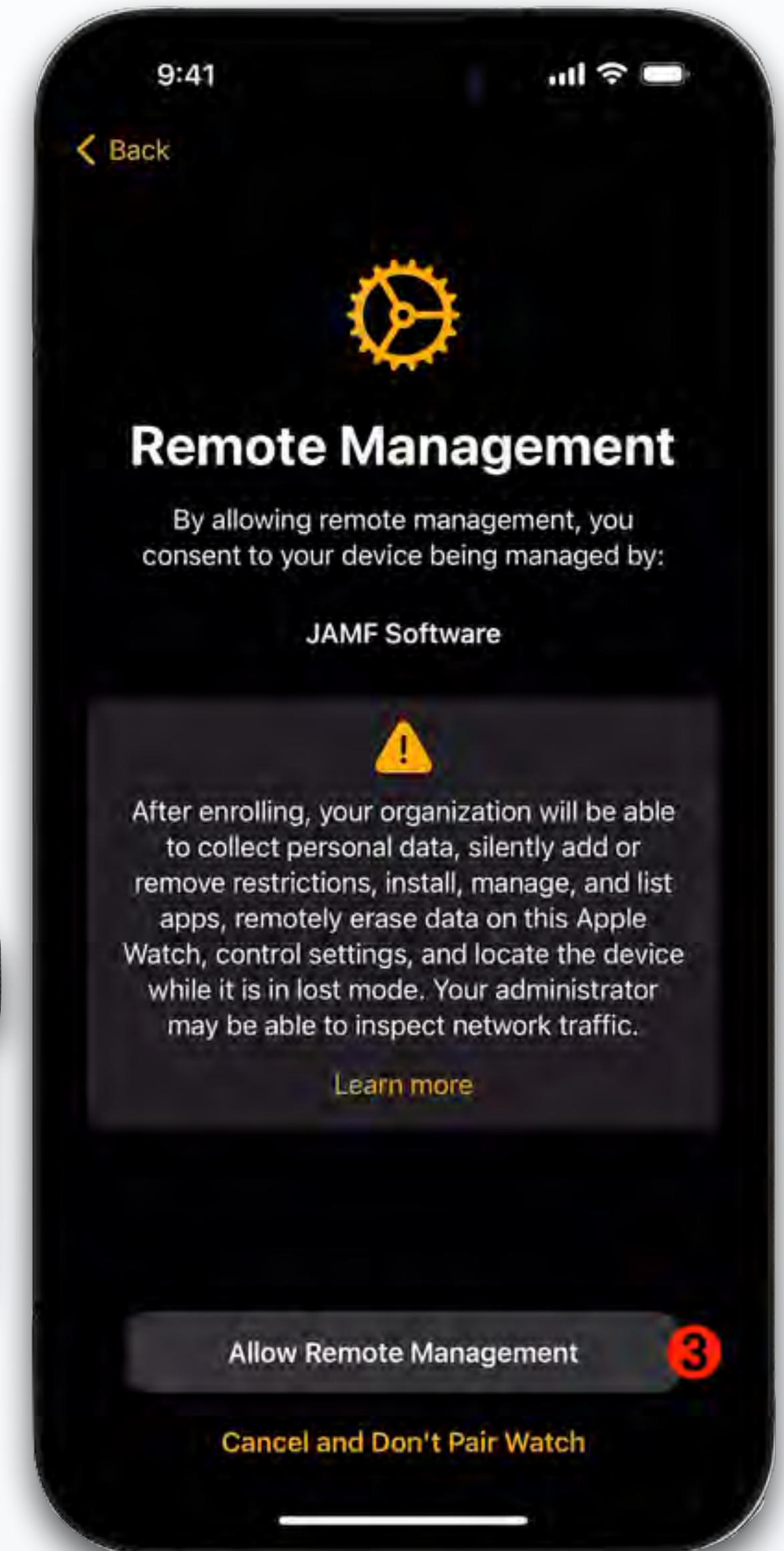


- ▶ Benutzerregistrierung
- ▶ Verwaltungseinstellungen
- ▶ Apps verteilen und verwalten
- ▶ Fernbefehle
- ▶ Geräteweiter Schutz von Webzugriffen
- ▶ Webinhaltsfilter
- ▶ Sicherer Fernzugriff mit ZTNA

Verwalten und Schützen watchOS

Juni 2024

- ▶ Apple Watch gepaart mit einem in Jamf Pro betreuten iPhone
- ▶ Deklarative Geräteverwaltung (DDM)
- ▶ Ermöglicht freihändige Arbeitsabläufe
- ▶ iOS 17+ und watchOS 10+

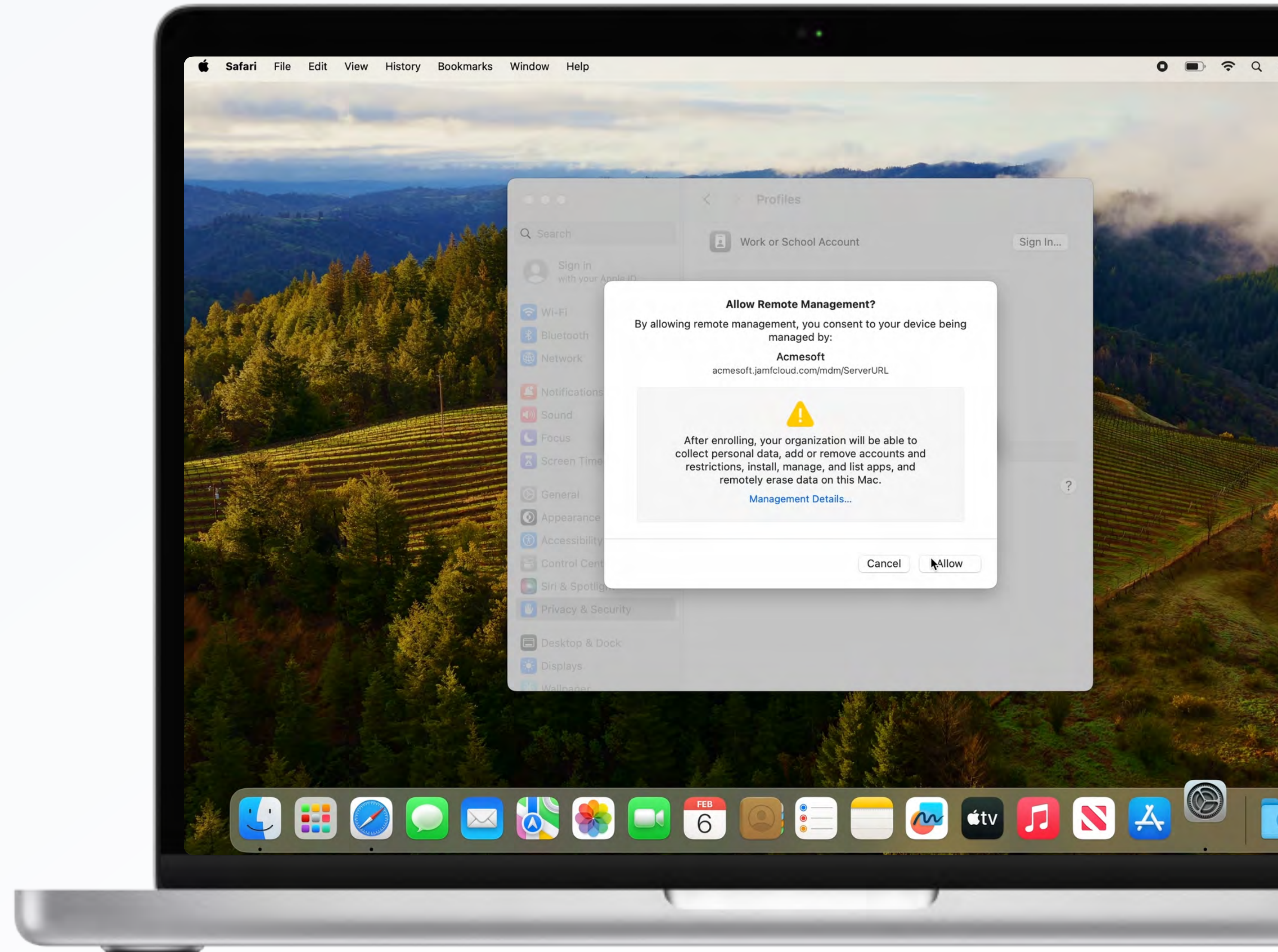


Ein Tag im Leben eines Jamf IT Admins

Accountgesteuerte Geräteregistrierung

März 2024

- ▶ Erstellt ein neues, separates Volume für verwaltete Daten und Apps.
- ▶ Trennung von Benutzer- und Organisationsdaten.
- ▶ iOS und iPadOS 17+ in Jamf Pro 11.0
- ▶ macOS 14+ in Jamf Pro 11.3



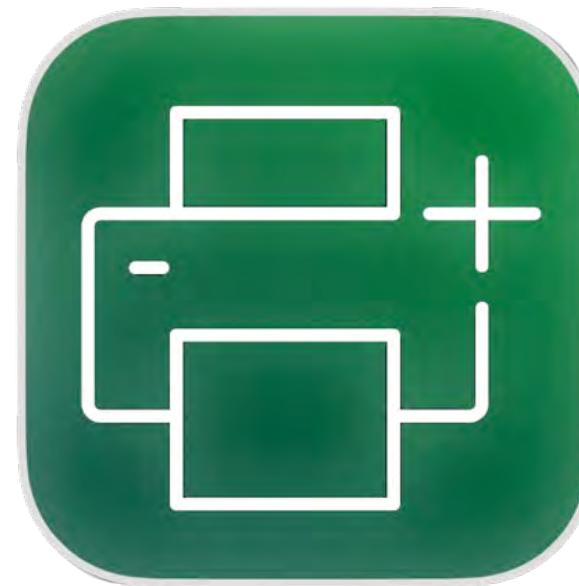
Neue Jamf Pro Werkzeuge für Admins

März 2024



Jamf Sync

Jamf Sync automatisiert die Synchronisation von Jamf Pro Distribution Points.



Jamf Printer Manager

Identifiziert Drucker und lädt deren Konfiguration zu Jamf Pro hoch



Jamf Actions

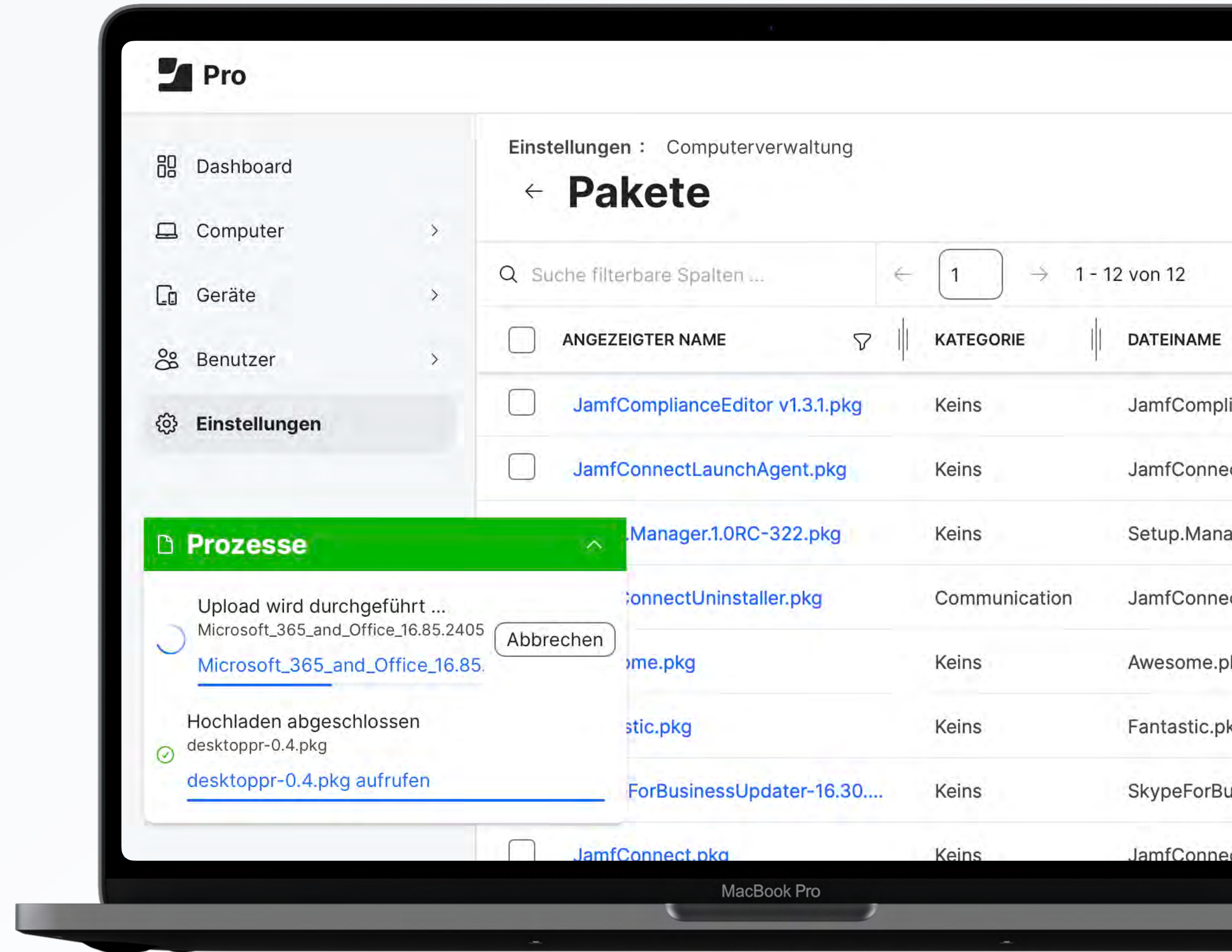
Integriert Jamf Pro API Aktionen mit Apple Shortcuts auf macOS.

Jamf Cloud Distribution Service 2.0

Februar 2024

Liefert Dateien für die Verteilung auf iPhone, iPad, und Mac.

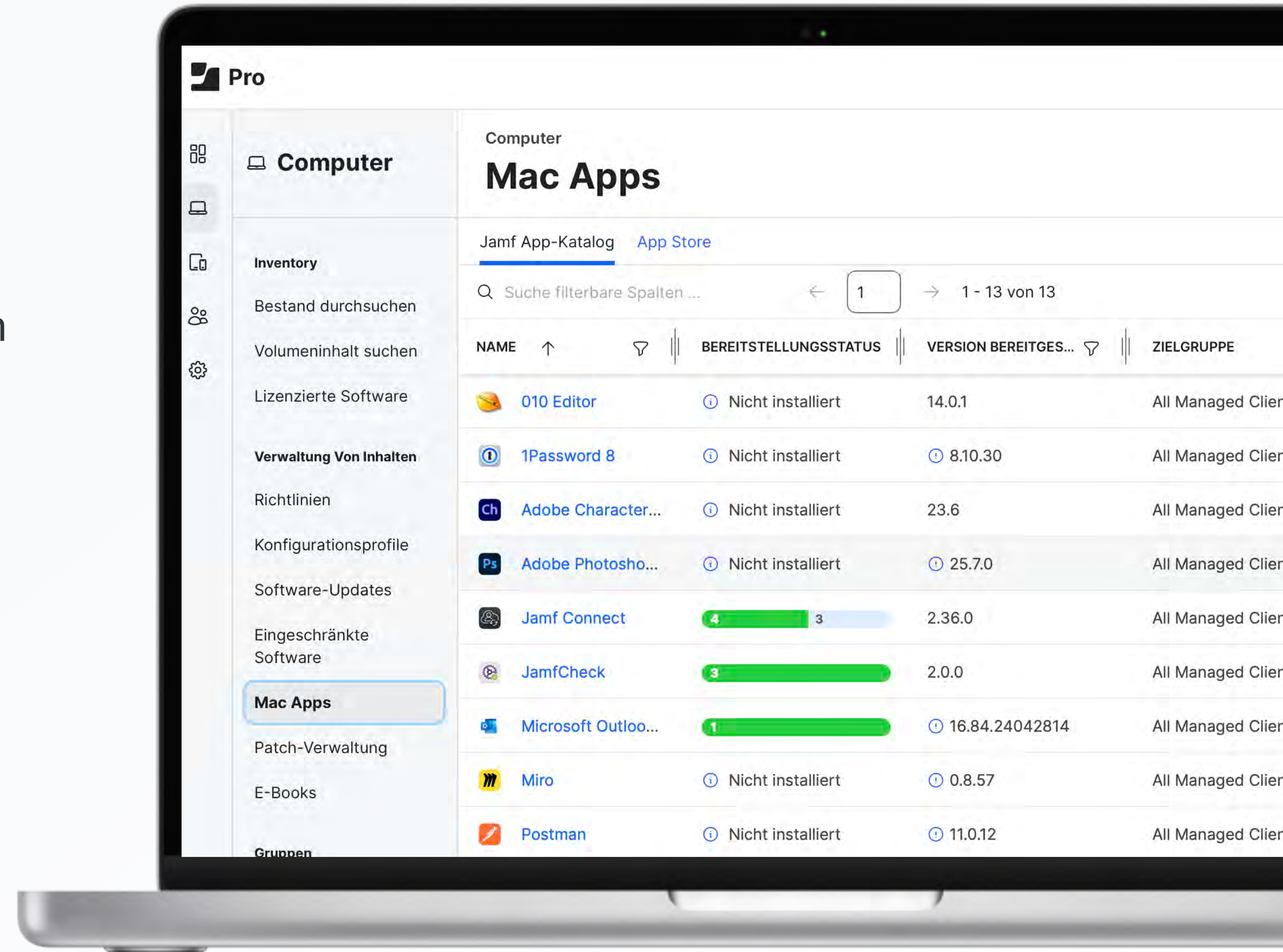
- ▶ Von Grund auf neu entworfen mit neuen AWS Features.
- ▶ Dateien hinzufügen, herunterladen und löschen mit der Jamf Pro API.
- ▶ Verbesserte Geschwindigkeit und Unterstützung für grössere Packages.



Jamf App-Katalog Update

November 2023

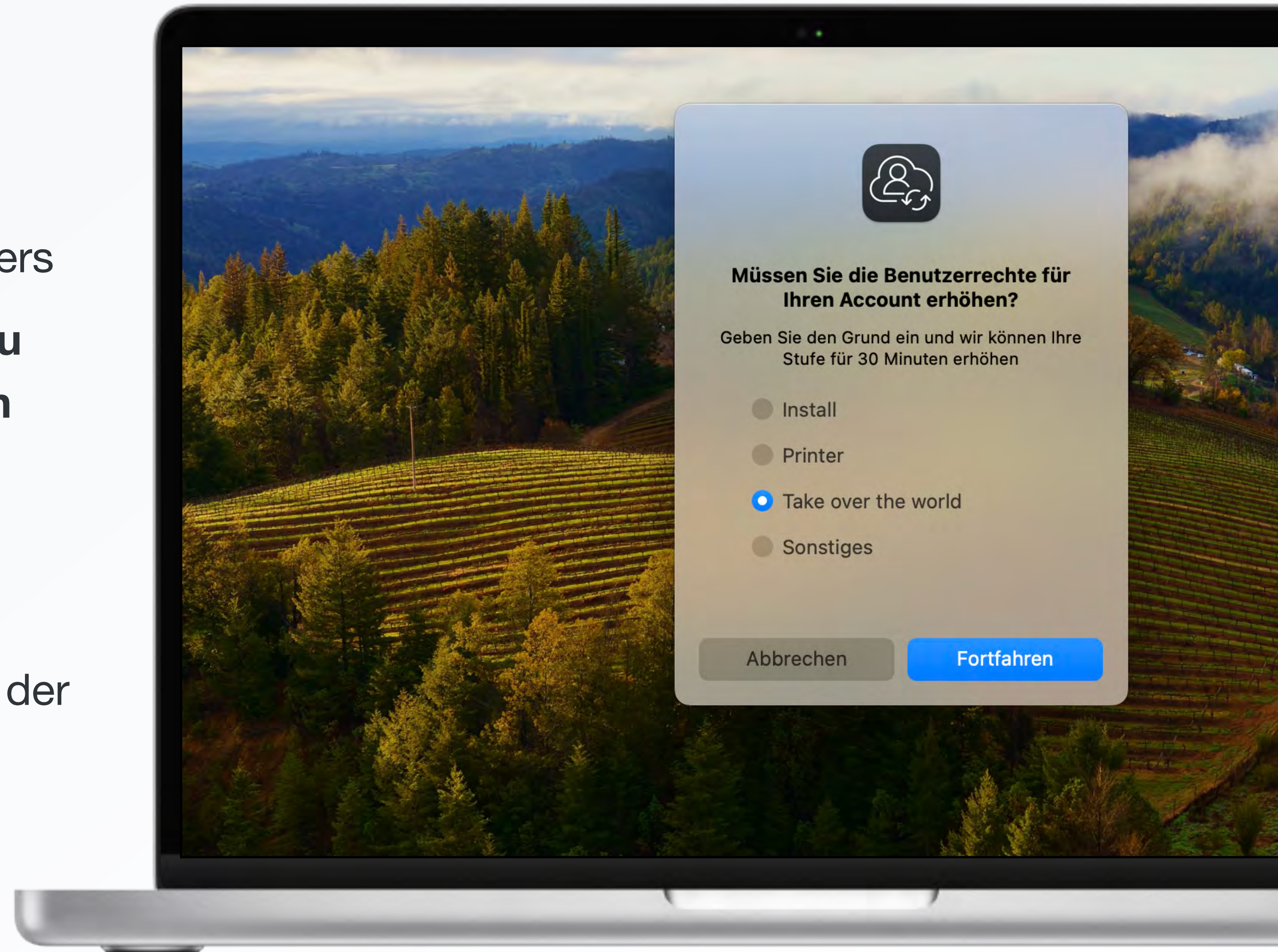
- ▶ Mehr als **180 macOS Apps** automatisch verteilen und aktualisieren
- ▶ **Einfache Aktivierung** oder komplexe Konfiguration für spezielle Bedürfnisse
- ▶ Automatisierte Installation und **Self Service**
- ▶ Erkennt **bereits installierte Apps**
- ▶ **Spezifische Version** installieren



Jamf Connect

März 2024

- ▶ **Berechtigungserweiterung** des Benutzers
- ▶ Standardbenutzer kann sich **temporär zu einem lokalen Administrator befördern**
- ▶ Nach der Aktivierung erscheint in der Menüleiste **ein Timer** für die Dauer der Sitzung.
- ▶ Einstellungen im Konfigurationsprofil mit der **Jamf Connect Configuration App**



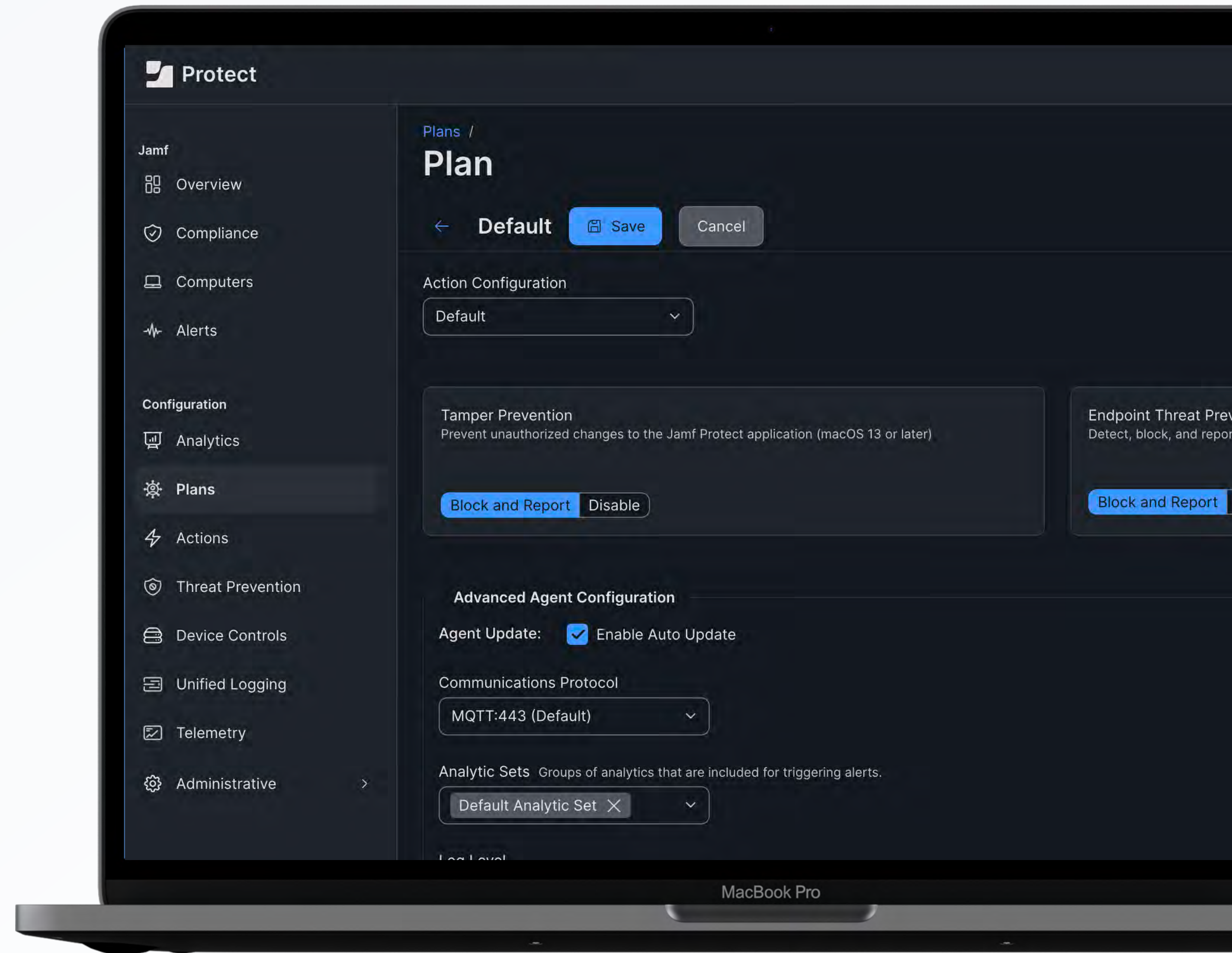
Jamf Protect Manipulationsschutz

Einfache Aktivierung

**Schützt die Jamf Protect App mit Hilfe
des Systemintegritätsschutzes (SIP)
von macOS**

Erweiterte Protokollierung

**Telemetrie protokolliert versuchte
Änderungen in der Kommandozeile**



Jamf Protect

Konformitätsbaseline

Erneuerter 'Compliance Tab'

Neue Konformitätsübersicht zeigt ein klareres Bild der registrierten Geräte.

Baseline Regeln

In diesem Bereich können Sie Ihre Gerätekonformität einsehen und problematische Einstellungen erkennen



Jamf Pro Compliance Editor.

Eine kostenfreie, native macOS App vereinfacht die Benutzung des macOS Security Compliance Projektes.

- Jamf Pro Integration
- Baseline Regeln an die Bedürfnisse Ihrer Organisation anpassen
- Vereinfacht die Einführung von Richtlinien zur Sicherheitskonformität



Automatisierung **Jamf Routines**

- ▶ **Templates:**
Ein Startpunkt für neue Routinen.
- ▶ **Integrationen:**
Verbindet ein Routine mit dem Jamf Pro Server und anderen Drittanbieter-Tools.
- ▶ **Routine:**
Das Ergebnis eines ausgewählten Templates, einer Integration und anderen Eingaben.



Inhaltsfilterung auf dem Gerät (ODCF)

- ▶ URLs – Beurteilung von vollen Pfaden und Abfrageparametern, selbst mit TLS Verschlüsselung
- ▶ IP-Adressen – Blockiert nicht nur einzelne IP-Adressen, sondern auch Bereiche und Subnetze
- ▶ Bundle IDs – Vollständige Inhaltsfilterung von ein- und ausgehendem Verkehr für iOS/iPadOS Apps
- ▶ Keywords – umfassende oder spezifische Blockierung von Begriffen und Phrasen in einer URL oder einem HTML Body

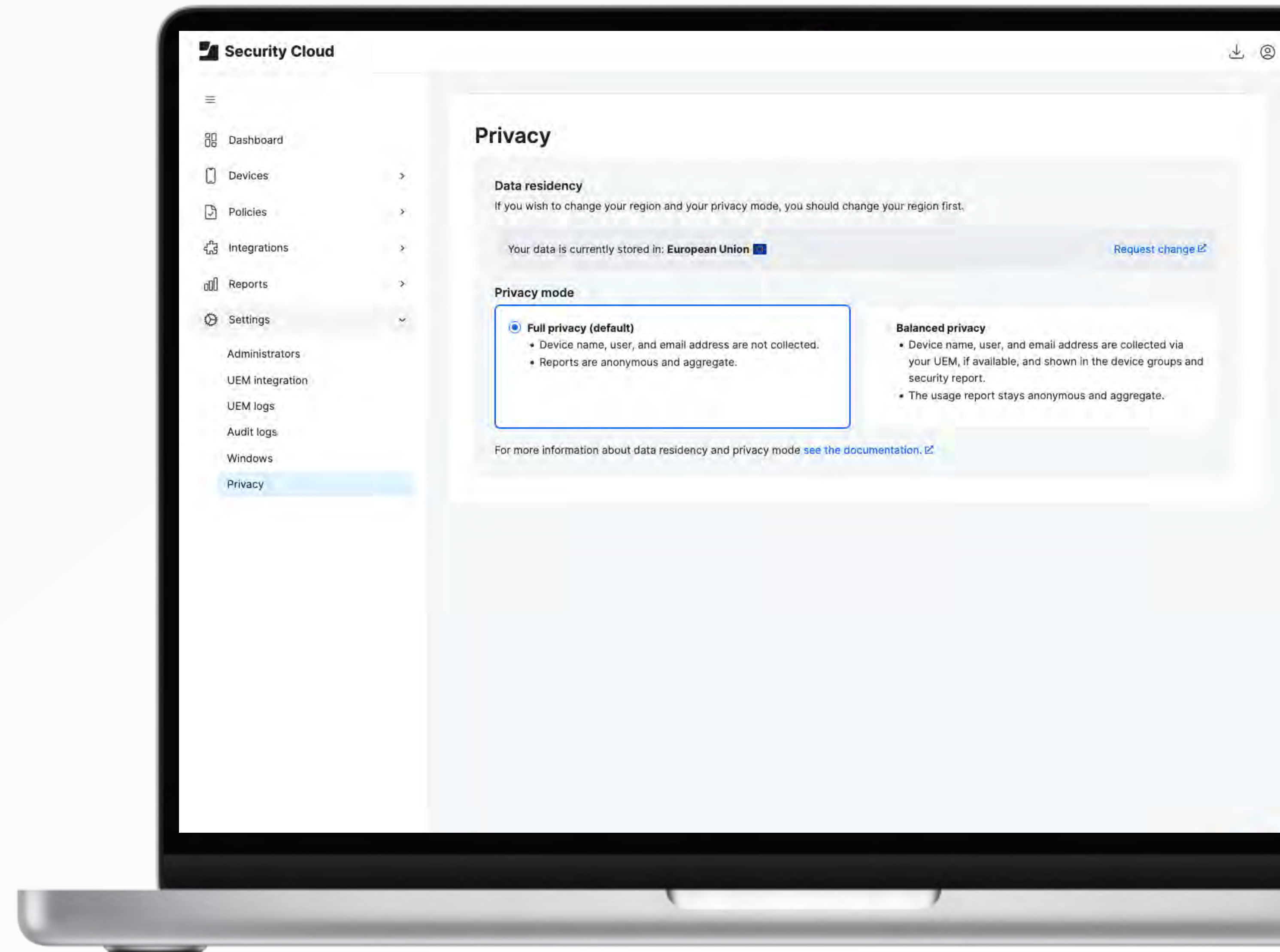


Jamf Safe Internet

Datenschutzeinstellungen und Datenresidenz

März 2024

- ▶ Neue Datenschutzeinstellungen für die Konfiguration von **Privacy Mode** und **Data Residency**
- ▶ **Privacy mode** – ermöglicht es Gerätekennungen zu erfassen und anzuzeigen, um Sicherheitsprobleme zu beheben oder zu beseitigen.
- ▶ **Data residency** – zeigt die Region an in der Jamf Daten speichert und ermöglicht es einem die Daten in ein andere Region zu verschieben





Remote Assist

Ermächtigt den IT Admin ihre Endbenutzer und Apple Geräte zu unterstützen, wo immer sie sind

- Starten Sie eine Remoteunterstützung direkt aus Jamf Pro
- Datenschutzorientierte Endbenutzer-Benachrichtigung
- On-prem und Cloud support für macOS

JNUC

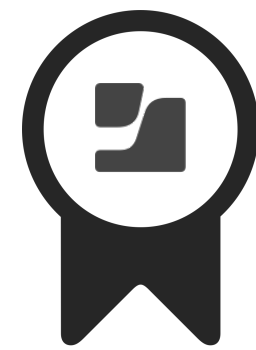
20 *Nashville* 24

OCTOBER 1-3

jamf.com/jnuc

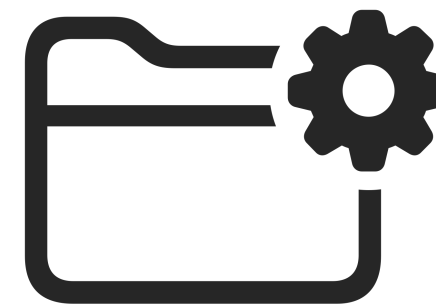


Ressourcen



Jamf Zertifizierungen

jamf.com/training



Ressourcen

jamf.it/jnlwhatsnew



Jamf Admin Tools

concepts.jamf.com

Vielen Dank