

Zielgerichteter Einsatz

IT-Workflows optimieren, Bildung neu gestalten, Lernergebnisse verbessern



Eine erfolgreiche Bereitstellung basiert auf einem Ziel: dem **Zweck**.

Unabhängig davon, wer Sie sind - oder in welcher Rolle Sie tätig sind - sollten Sie die Möglichkeit haben, sich für eine Technologie zu entscheiden, die Ihre Anforderungen erfüllt und übertrifft.

Es reicht nicht aus, Geräte einfach nur zu verwalten; wir müssen Lehrkräfte in die Lage versetzen, Technologie nahtlos in jeden Unterricht zu integrieren und die personalisierten Bedürfnisse der Lernenden zu erfüllen. Es geht nicht nur um den Einsatz von Technologie, sondern darum, **mit einer Technologie zu lernen**, die den Unterschied macht.

Jamf ist die einzige Plattform, die eine komplette, zielgerichtete Verwaltung und Sicherheit bietet:



Erfolgreich mit nützlichen Funktionen

Verwalten

Zero-Touch-Bereitstellung

Vereinfachen Sie die Bereitstellung Ihrer Geräte: automatisierte Registrierung, Zero-Touch-Setups, weniger Arbeitsbelastung, Unterstützung der Bereitstellungen aus der Ferne sowie personalisierte Geräte für alle Nutzer:innen

App Installer

Sie können Ihren Lehrkräften, Schüler:innen und Dozenten genau die aktuellen Apps zur Verfügung stellen, die sie brauchen - und zwar genau dann, wenn sie sie brauchen - mit einem Mac App Store-ähnlichen Erlebnis, das Zeit spart und die Verwaltung der Apps automatisiert.

Entwürfe

Mit vorkonfigurierten Blueprints und einer deklarativen Geräteverwaltung werden OS Updates zum Kinderspiel. Sie verwalten Ihre Geräte, um die Vorschriften einzuhalten.

Automatisierung

Sie können die Bereitstellung von Geräten, Lerninhalten, Apps, Betriebssystem-Aktualisierungen und Lernerfolgen automatisieren. Dadurch reduzieren Sie Ihre Arbeitsbelastung und erzielen mehr Lernerfolge.

Engagieren und befähigen

Unterrichtsmanagement

Sie können jede Klasse mit Drag-and-Drop für Apps, Inhalte und Beschränkungen verwalten. Die Lernenden können ihre eigenen Geräte mit Jamf Student einrichten, während Lehrkräfte Profile für den Unterricht erstellen und über Jamf Teacher kommunizieren können.

Rollenbasierte Verwaltung

Nicht alle Admins müssen IT-Spezialisten sein. Durch die Schaffung einer rollenbasierten Verwaltung können die Workflows für diese Personen optimiert werden, ohne dass Änderungen an der zentralen Verwaltung der Geräte riskiert werden.

Erforderliches **IT-Personal** in Vollzeit für die Geräteverwaltung



Ohne Apple:

8



Mit Apple:

5,2

Basierend auf Bereitstellungen von 10.000 Geräten

Forrester hat diese Einsparpotenziale für Schulen aufgedeckt



1,5

Stunden pro Woche mit Apple



USD1,35

Mio. für Arbeitskosten über vier Jahre



15 %

weniger Fluktuation der Lehrkräfte aufgrund einer einfachen Umstellung auf Apple Geräte

Quelle: „The Total Economic Impact™ Of Apple Devices For K-12 Education: Cost Savings, Efficiency, And Learning Benefits Enabled By Devices For Education“, Eine Forrester Impact™ Studie durchgeführt von Apple, Januar 2023

Sichern

Schutz vor Bedrohungen aus dem Netzwerk

Mit Ml:RIAM - unserer Engine für Maschinelles Lernen - blockieren Sie bekannte und neuartige Phishing-Angriffe, Kryptojacking sowie riskante oder bösartige Domains, bevor Geräte kompromittiert werden können.

Mac Endpoint-Schutz

Endpoint-Schutz - speziell für Apple entwickelt. Schützen Sie Ihre Geräte vor Bedrohungen, um Ihre geschäftlichen und persönlichen Daten zu sichern.

Inhaltsfilter

Sie können Richtlinien zur akzeptablen Nutzung durchsetzen und Kategorien oder bestimmte Domains blockieren. Die Filterung von Webinhalten funktioniert geräteübergreifend und blockiert den Zugriff unabhängig davon, welche App oder welcher Browser verwendet wird.

Nahtloser Zugang für Lernende

Geben Sie Schüler:innen und Lehrkräften sofortigen, sicheren Zugang zu jeder SSO-fähigen App oder Website auf dem iPad. Durch den Wegfall wiederholter Anmeldungen sparen die Schulen wertvolle Unterrichtszeit und stellen sicher, dass das Lernen ohne Verzögerungen oder Probleme beginnen kann.

Über einen Zeitraum von vier Jahren liefert Apple:



48 %

Rentabilität der Investition (ROI)



20 %

Restwert des Geräts nach vier Jahren Lebenszyklus für das iPad



25 %

weniger Aufwand für Gerätewartung und -verwaltung mit dem MacBook Air



35 %

weniger Arbeitskosten für die Wartung und Verwaltung der Geräte



15 %

weniger Lehrerfluktuation, wodurch Such- und Ausbildungskosten eingespart werden



30 Stunden

Zeitersparnis für Lehrkräfte pro Jahr

Vorteile für Schüler:innen mit Einzelgeräten



85 %

der Lernenden gaben an, dass sich ihr Lernen mit **Einzelgeräten verbessert hat**



95 %

der Lernenden stimmten entweder zu oder stimmten voll und ganz zu, dass ihr **iPad** ihnen beim Lernen **hilft**



77 %

der Lernenden fanden, dass ihr **iPad ihnen den Zugang** zu den für die Aufgaben benötigten Informationen erleichtert

Quelle: „Is moving to a 1:1 device strategy for learners harming or improving academic performance?“
James Jackson, Wrexham Glyndŵr Universität, 2024



www.jamf.com/de/

© 2025 Jamf, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Mehr dazu erfahren Sie auf jamf.com/de oder bei Ihrem bevorzugten Apple Partner.