

Jamf für das Hochschulwesen

Sicheres Lernen, Forschen und Leben auf dem Campus.

Die Technologie in der Hochschulbildung verändert die Art und Weise, wie Studierende lernen, Lehrende unterrichten und Einrichtungen arbeiten. Hochschulen stehen vor der Aufgabe, einen reibungslosen digitalen Zugriff auf Lehr-, Forschungs- und Verwaltungsprozesse zu bieten, ohne dabei Abstriche bei Privatsphäre, Konformität oder der Qualität des studentischen Alltags zu machen.

Es entscheiden sich immer mehr Hochschuleinrichtungen für Apple und Jamf, um diesen Wandel zu realisieren.

Jamf und Apple in der Hochschulbildung

Jamf schließt die Lücke zwischen dem, was Apple anbietet, und dem, was Hochschuleinrichtungen zur Unterstützung der Lehre, der Forschung und des Campusbetriebs benötigen. Wir bieten unternehmenssichere, studentenfreundliche Lösungen, die mit Frameworks wie NIST, Cyber Essentials+ und GDPR kompatibel sind.

Mit Jamf können Sie:

- Studierenden und Mitarbeiter:innen die Möglichkeit geben, überall zu arbeiten und zu lernen – mit fortschrittlicher Sicherheit, die schützt, ohne die Kreativität und Forschung zu beeinträchtigen
- Geräte der Studierenden und Lehrkräfte mithilfe automatisierter Bereitstellung, identitätsbasiertem Zugriff und rollenspezifischen Apps und Konfigurationen personalisieren
- institutionelle Daten mit Zero-Trust-Netzwerkzugriff, Bedrohungsabwehr und Konformitätskontrollen schützen – dies gilt auch für BYODs oder in Netzwerken außerhalb des Campus
- IT-Workflows mit leistungsstarker Automatisierung, vereinfachter Neuzuweisung von Ressourcen und Integrationen über Lernmanagement-, Identitäts- und Sicherheitssysteme hinweg optimieren
- Jamf durch offene APIs und ein stabiles Ökosystem von Partnern aus dem Bildungs- und Forschungsbereich erweitern und integrieren

Jamf + Curtin University

An der Curtin University in Westaustralien, die weltweit zu den **besten 1 % gehört**, benötigte das IT-Team eine sichere, konsistente und skalierbare Apple Umgebung, um Forschung, Lehre und Mitarbeiterproduktivität an mehreren Standorten zu unterstützen. Die Standardisierung auf Jamf ermöglichte eine schnelle Bereitstellung, eine höhere Sicherheit und eine optimierte Verwaltung der wachsenden Apple-Flotte.



Benutzer:

Forscher, Akademiker, Studierende, Büromitarbeiter:innen



Umgebung:

Apple-Flotte mit Mac- und iOS-Geräten an mehreren Fakultäten



Ergebnisse:

- Verkürzte Bereitstellungszeit von Stunden auf Minuten mit Zero-Touch-Bereitstellung
- Verbesserte flottenweite Konformität und Transparenz
- Einheitliche Sicherheit und Webschutz für Roaming-Benutzer

Jamf und Apple in der Hochschulbildung

Sorgen Sie dafür, dass sich jeder Lernende, Lehrende und Forschende unterstützt, sicher und befähigt fühlt, wo immer er studiert, lehrt oder innovativ tätig ist.



Identität und Zugriff

Bieten Sie nahtlosen, sicheren Zugriff auf Campus-Systeme mit Single Sign-On, Zero Trust Access und identitätsbasierter Bereitstellung, die jedes Gerät personalisiert.



Fachwissen im Hochschulbereich

In Zusammenarbeit mit führenden Anbietern von Bildungstechnologie optimiert Jamf die Einrichtung, Anpassung und den Support für Apple Geräte auf dem gesamten Campus und sorgt so für ein schnelleres Onboarding, einen geringeren IT-Aufwand und ein einheitliches Apple-Erlebnis.



Verwaltung des Lebenszyklus von Geräten

Vereinfachen Sie Bereitstellung von gemeinsam genutzten oder Einzelgeräten mit automatisierter Registrierung, Self-Service-Apps und Wiederinbetriebnahme für Labor- oder Leihgeräte.



Forschung und Zusammenarbeit

Schützen Sie Ihre Forschungsdaten und ermöglichen Sie gleichzeitig den sicheren Austausch sowie die standortunabhängige Zusammenarbeit zwischen Teams und Institutionen.

Nutzen Sie eine bessere Lösung



Weniger IT-Aufwand in allen Fachrichtungen

Von den Künsten bis zum Ingenieurwesen vereinfacht Jamf die Verwaltung vielfältiger Geräteanforderungen auf dem gesamten Campus. Durch automatisiertes Registrieren, Wiederinbetriebnahme und richtlinienbasierte Konfigurationen entlasten die IT-Abteilung, sodass Unternehmen die Bereitstellung für Tausende von Benutzern konsistent und konform skalieren können.



Förderung flexibler Lehrumgebungen

Geben Sie den Lehrkräften die Möglichkeit, nahtlos zwischen Präsenz-, Hybrid- und Fernunterricht zu wechseln. Mit Self Service und identitätsorientiertem Zugriff können Dozenten digitale Klassenzimmer sicher verwalten und gleichzeitig die Konzentration und die Privatsphäre der Studierenden wahren.



Mehr Produktivität in der Fakultät

Die Lehrkräfte sollten sich auf die Lehre und Forschung konzentrieren, nicht auf die Technik. Jamf automatisiert die Einrichtung und Bereitstellung von Apps und stellt sicher, dass jedes Gerät vom ersten Tag an mit den richtigen Tools, WLAN-Profilen und Apps vorkonfiguriert ist.



Schutz von Forschung und akademischer Integrität

Sicherer Zugriff auf Forschungsdaten und akademische Systeme durch identitätsbasierte Zero-Trust-Kontrollen. Jamf stellt sicher, dass nur verifizierte Benutzer und konforme Geräte auf sensible Daten zugreifen können, egal ob auf dem Campus, im Außendienst oder bei der Arbeit aus der Ferne.



www.jamf.com/de/

© 2026 Jamf, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte jamf.com/de

oder Sie kontaktieren Ihren bevorzugten Apple Händler