



Apple at Work

# Bereitstellung und Verwaltung

## Einfache Implementierung. Für jedes Unternehmen.

Apple macht es IT-Teams ganz einfach, Geräte und Konfigurationen zu verwalten, Apps und Inhalte zu verteilen und Unternehmensdaten zu schützen. Mit Apple Business Manager können Geräte direkt an alle verteilt und sofort nach dem Auspacken eingesetzt werden. Eine manuelle Konfiguration ist nicht nötig. Und mit flexiblen Implementierungsmodellen auf allen Apple Plattformen kann die IT alle Mitarbeiter:innen schneller als je zuvor einsatzbereit machen – mit den besten Tools für den Job.

### **Verwaltung einfach gemacht**

Apple Geräte haben ein integriertes MDM (Mobile Device Management) Framework. Damit kann die IT ganz einfach Geräte bereitstellen, Apps und Bücher verteilen, Einstellungen konfigurieren und die Sicherheit aller Geräte gewährleisten. Zusammen mit einem MDM Tool eines anderen Anbieters können IT-Teams Geräte drahtlos per Fernzugriff verwalten und aktualisieren. Und wenn Geräte einmal verloren gehen, können IT-Teams sie sicher fernlöschen.

MDM unterstützt die Konfiguration von Apps, Benutzerkonten und Daten auf jedem Gerät. Dazu gehören auch integrierte Features wie das Durchsetzen von Passwörtern und Richtlinien. Die Kontrolle ist für die Mitarbeiter:innen transparent, während ihre persönlichen Informationen jederzeit privat bleiben. Und die IT behält den notwendigen Überblick, ohne die Produktivität zu beeinträchtigen, die Mitarbeiter:innen brauchen, um erfolgreich zu sein.

Egal ob ein Unternehmen einen cloudbasierten oder lokalen Server nutzt, MDM Lösungen werden von einer Reihe von Anbietern mit verschiedenen Funktionen und Preisen angeboten, für maximale Flexibilität. Und jede Lösung nutzt das Apple Verwaltungs-Framework in iOS, iPadOS, tvOS und macOS, um die Funktionen und Einstellungen für jede Plattform zu verwalten.

### **Vollautomatische Bereitstellung**

Apple Business Manager ist ein webbasiertes Portal für IT-Admins, mit dem iPhone, iPad, iPod touch, Apple TV und Mac bereitgestellt werden können – alles von einem Ort aus. Apple Business Manager arbeitet nahtlos mit einer MDM Lösung zusammen und macht es einfach, die Bereitstellung von Geräten, das Kaufen von Apps, die Verteilung von Inhalten und das Erstellen von verwalteten Apple IDs für Mitarbeiter:innen zu automatisieren.

Mit Apple Business Manager kann jedes iPhone, iPad und jeder Mac automatisch eingerichtet und konfiguriert werden. So müssen IT-Teams nicht mehr jedes Gerät einzeln aufsetzen. Die IT kann außerdem Apps für Mitarbeiter:innen kaufen und verteilen und ihnen ermöglichen, Apple Services mit einer verwalteten Apple ID zu nutzen.

### **Flexible Implementierungsmodelle**

iOS, iPadOS, tvOS und macOS unterstützen flexible Sicherheitsrichtlinien und Konfigurationen, die sich einfach durchsetzen und verwalten lassen. Durch diese können Organisationen ihre Unternehmensdaten schützen und sicherstellen, dass alle sich an Vorgaben des Unternehmens halten, auch wenn sie ihre eigenen Geräte nutzen – etwa im Rahmen eines BYOD (Bring Your Own Device) Programms.

Ab iOS 14, iPadOS 14 und macOS 11.1 unterstützen Apple Geräte neue Optionen zum Registrieren von Benutzer:innen und zur individuellen Anpassung, die speziell für BYOD Programme entwickelt wurden. Die Benutzerregistrierung bietet mehr Eigenständigkeit für alle, die eigene Geräte mitbringen. Gleichzeitig sind Unternehmensdaten besser geschützt, da sie auf einem separaten, kryptografisch geschützten APFS Laufwerk gesichert werden. Und auf iOS und iPadOS Geräten haben IT-Teams mehr Flexibilität bei der Identifizierung nicht entfernbarer Apps, ohne das Benutzererlebnis zu beeinträchtigen. Das sorgt für eine bessere Balance zwischen Sicherheit, Privatsphäre und Benutzererlebnis für BYOD Programme.

#### **Weitere Infos zur Kompatibilität mit Apple Geräten.**

[apple.com/de/business/it](https://apple.com/de/business/it)

[help.apple.com/deployment/macOS](https://help.apple.com/deployment/macOS)

[help.apple.com/deployment/iOS](https://help.apple.com/deployment/iOS)

[support.apple.com/guide/mdm](https://support.apple.com/guide/mdm)

IT-Teams können außerdem entscheiden, ob sie durch Überwachung und Geräteregistrierung die vom Unternehmen bereitgestellten Geräte verstärkt kontrollieren möchten. Das ist möglich, wenn die Geräte von Apple oder über einen teilnehmenden Apple Autorisierten Händler oder Anbieter gekauft wurden.

Diese Registrierungsmethode bietet zusätzliche Kontrollmöglichkeiten für das Geräte-Management, die bei anderen Registrierungsmodellen nicht verfügbar sind, wie fortschrittliche Sicherheitsfeatures und ein fest installiertes MDM. Und die IT kann Softwareupdates auf allen verwalteten Geräten durchsetzen oder aufschieben, um die Kompatibilität mit internen Anwendungen sicherzustellen.

Geräte, die dem Unternehmen gehören, können einzelnen Personen überlassen, für allgemeine Aufgaben unter mehreren geteilt oder für eine bestimmte Aufgabe oder App konfiguriert werden.