

# Schützen Sie Ihre Unternehmensdaten vor mobilen Bedrohungen

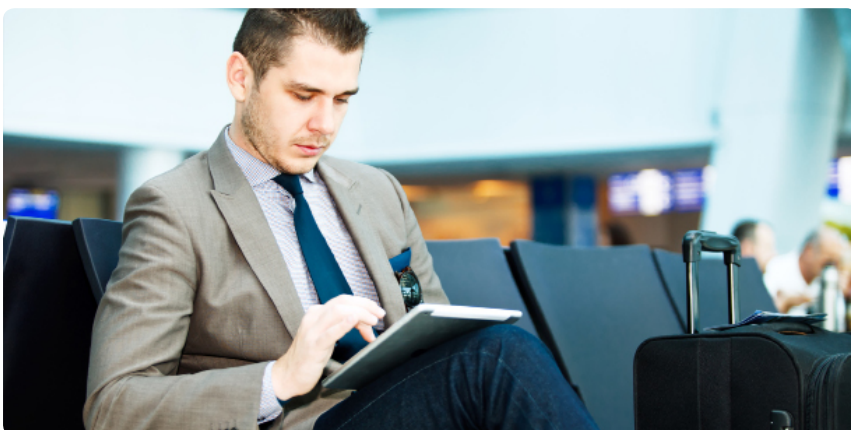


Wie wäre es, wenn Sie Ihr Unternehmen gegen Datenverlust durch Mobilgeräte schützen könnten, so dass Sie nicht erst nach einem Angriff aktiv werden müssen? In der modernen Arbeitswelt wären Ihre Benutzer begeistert und produktiv, und Ihr Unternehmen könnte innovativ sein und expandieren.

Unternehmen haben Probleme, Bedrohungen durch Schadsoftware transparent zu machen, die Compliance sicherzustellen, die Regulierungssicherheitsvorschriften einzuhalten und die mitarbeitereigenen Geräte komplett zu kontrollieren. Benutzer wünschen sich einen sofortigen Zugriff auf Unternehmensdaten mit dem Gerät ihrer Wahl, unabhängig von Zeit und Ort.

Mit MobileIron Threat Defense sichern Sie sowohl unternehmenseigene als auch mitarbeitereigene Geräte vollständig, so dass die Benutzer produktiver sein können und die Mobilgeräte gegen moderne Bedrohungen geschützt sind. Das Konzept von MobileIron, die Absicherung von Geräten mit Android und iOS im Hintergrund zu erledigen, bietet einen umfassenden Schutz rund um die Uhr, ohne das Benutzererlebnis zu verschlechtern oder den Datenschutz zu verletzen.

MobileIron Threat Defense bietet eine bisher nicht da gewesene Sicherheit für Mobilgeräte und ermöglicht es Unternehmen, Mobilgeräte im Netzwerk, Geräte sowie Anwendungen gegen Cyberattacken abzusichern, zu verwalten und zu überwachen. Mit einer einzigen Anwendung können bekannte und neu auftretende Bedrohungen auf dem Gerät gestoppt werden, selbst wenn keine Netzwerkverbindung besteht, bevor sie Schäden verursachen. Die Benutzer müssen keinerlei Maßnahmen ergreifen, um die Anwendung bereitzustellen oder zu aktivieren und können den Schutz auch nicht deinstallieren. Die Produktivität wird dadurch nicht beeinträchtigt, und die Mobilgeräte können das Unternehmensnetzwerk nicht schädigen und keine Daten stehlen.



## Die wichtigsten Nutzeffekte

MobileIron Threat Defense wurde für Mobilgeräte entwickelt und nutzt Algorithmen künstlicher Intelligenz, die ständig auf dem Gerät aktiv sind und Risiken selbst dann erkennen, wenn das Gerät offline ist.

### Einfach

Eine in den MobileIron-Client integrierte App erleichtert den Schutz. Für die Benutzer ist dies problemlos, da sie den Client nicht selbst aktivieren müssen.

### Transparent

Sie erhalten sofort und laufend eine transparente Übersicht über Bedrohungen auf all Ihren Mobilgeräten und eine detaillierte Analyse riskanter Apps.

### Auf dem Gerät

Sie erhalten bisher nicht erreichte Erkennungs- und Eindämmungsmöglichkeiten für bekannte und neue Bedrohungen mit Algorithmen künstlicher Intelligenz auf dem Gerät, ohne dass eine Internetverbindung erforderlich ist.

## Über MobileIron

MobileIron bietet Unternehmen auf der ganzen Welt die Grundlage, zum Mobil First-Unternehmen zu werden. MobileIron Threat Defense wird für lokale Netzwerke und die Cloud angeboten.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.mobileiron.com/de/threat-defense](http://www.mobileiron.com/de/threat-defense), Sie können sich auch an den Vertriebsmitarbeiter von MobileIron wenden.

# Leistungsmerkmale

Zur zeitnahen Erkennung und Eindämmung von Angriffen auf Mobilgeräte, Netzwerke und Apps können Unternehmen ihre Unternehmensdaten mit MobileIron Threat Defense schützen.

## Proaktive Erkennung von Bedrohungen und Angriffen

Schützen Sie Ihr Unternehmensnetzwerk sowie die Unternehmensdaten gegen bekannte und neue Schadsoftware mit modernster künstlicher Intelligenz und verhaltensabhängiger Erkennung auf dem Gerät.

## Zeitnahe Eindämmung

Begrenzen Sie die Zeit zur Nutzung von Sicherheitslücken und verhindern Sie Angriffe durch neue Schadsoftware vom ersten Tag an mit richtlinienbasierten Compliance-Aktionen, die auf riskante Verhaltensweisen hinweisen, Angriffe auf dem Gerät auch ohne Netzwerkverbindung proaktiv unterbinden, gefährdete Geräte vom Netzwerk isolieren und Anwendungen mit Schadsoftware sowie deren Content entfernen.

## Bessere Transparenz

Verschaffen Sie sich eine transparente Übersicht über die Risiken von Geräten, Betriebssystemen, Netzwerken und Anwendungen und nutzen Sie hilfreiche Informationen, um schneller und effektiver auf eventuelle Bedrohungen zu reagieren.

## Einfache Verwaltung

Mit einer einzigen Anwendung definieren Sie granulare Richtlinien und Compliance-Aktionen, um unternehmenseigene und mitarbeitereigene Geräte bequem zu verwalten, automatisch bereitzustellen und zu aktivieren, ohne dass der Benutzer eingreifen muss.

# Unser einmaliges Konzept

Threat Defense von MobileIron startet eine lokale Compliance-Aktion, die die nächste Generation mobiler Bedrohungen auf Geräten erkennt und eindämmt, selbst wenn das Gerät nicht mit dem WLAN oder Mobilfunknetz verbunden ist; damit unterscheidet sich Threat Defense von MobileIron deutlich von anderen Lösungen.

## Beispiele aus der Praxis

### Gerätesicherheitslücke

Nach dem Versand von MMS-Mitteilungen an Benutzer der Zielgruppe wird eine Sicherheitslücke genutzt, die Berechtigung hochgesetzt und das Gerät für gezielte Angriffe geöffnet.

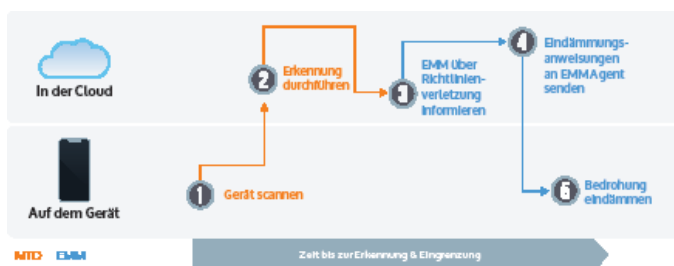
### Netzwerkattacken

In einem Café in der Nähe der Niederlassung erfolgte im WLAN eine Man-in-the-Middle-Attacke (MITM) gegen Benutzer des Unternehmens, die auf eine Phishing-Seite umgeleitet wurden, um Unternehmensdaten zu stehlen.

### Apps mit Schadsoftware

Arglose Benutzer installierten eine App aus einem fremden App Store. Die App missbrauchte Berechtigungen, nutzte eine Sicherheitslücke auf dem Gerät und las Daten aus, um damit in interne Netzwerke einzudringen.

Sonstige Lösungen zur Risikoabwehr



Threat Defense von MobileIron



401 East Middlefield Road,  
Mountain View, CA 94043, USA

info@mobileiron.com Tel.: +1 877 819 3451  
www.mobileiron.com Fax: +1.650.919.8006



Kistlerhofstraße 75  
81379 München

info@cyqueo.com Tel.: +49 89 45 22 09 40  
www.cyqueo.com Fax: +49 89 45 22 09 499