Einführung

Cerberus Enterprise ist eine umfassende EMM-Lösung, mit der Sie Ihre Android- und Apple-Geräte absichern und verwalten können. Sie bietet alle passenden Funktionen für die effektive Verwaltung von BYOD- und unternehmenseigenen Geräten in einem übersichtlichen und benutzerfreundlichen Dashboard, und Sie können in wenigen Minuten loslegen.

Um Cerberus Enterprise effektiv zu nutzen, sollten Sie einige Schlüsselkonzepte zur Funktionsweise des Systems verstehen.

Das System unterstützt sowohl die Verwaltung von Android- als auch von Apple-Geräten:

Auf Android verwendet Cerberus Enterprise die offizielle Android Management API von Google, um Geräte über die App Android Device Policy (ADP) zu verwalten. Die meisten Einstellungen werden direkt von ADP durchgesetzt. Einige optionale Funktionen erfordern möglicherweise zusätzlich die Cerberus Enterprise Begleit-App, die die Möglichkeiten über ADP hinaus erweitert.

Auf Apple-Geräten (iPhone, iPad und Mac) verwaltet Cerberus Enterprise die Geräte über Apple MDM (Mobile Device Management). Die Apple-Verwaltung erfordert ein APNs-Zertifikat und kann optional mit Apple Business für die automatisierte Registrierung und App-Lizenzierung integriert werden. Auf iPhones und iPads mit iOS oder iPadOS 18.4 oder neuer installiert Cerberus außerdem die Cerberus Enterprise Begleit-App, die den Gerätestandort teilt und Benachrichtigungen empfängt.

Registriert werden kann jedes Gerät mit einem **Registrierungstoken** oder einem **Registrierungsprofil** (manuelle Apple-Registrierung) im System. Die Registrierungsmethode ist mit einer **Richtlinie** verknüpft, die die auf die Geräte anzuwendenden Regeln enthält.

> IT-Administratoren können die einem Gerät zugeordnete Richtlinie nach der Registrierung ändern. Ein Gerät kann jedoch jeweils nur einer Richtlinie zugeordnet sein.

Während der Registrierung (Bereitstellung) werden die erforderlichen Verwaltungskomponenten automatisch installiert und konfiguriert. Auf Android umfasst dies in der Regel die App „Android Device Policy“ (und je nach Ihrer Konfiguration die Cerberus Enterprise Begleit-App). Auf Apple-Geräten wird die Verwaltung über MDM angewendet, sobald das Gerät registriert ist, und iPhones und iPads erhalten dann die Cerberus Enterprise Begleit-App (dafür ist die kostenlose App in Ihrer Apple Business-Mediathek und ein Apps and Books-Token erforderlich). Folglich wird die entsprechende Richtlinie automatisch auf das Gerät angewendet, und alle zugehörigen Regeln werden vom Plattformverwaltungssystem durchgesetzt.

>

> Eine Richtlinie kann auf viele Geräte angewendet werden. In diesem Fall erhalten alle zugehörigen Geräte die Änderungen, wenn Sie die Richtlinie ändern.

Revision #7
Created 2026-11-10 15:14:02 UTC by Admin
Updated 2026-11-12 09:53:46 UTC by Admin