Standort und Geofences

Dieses Panel fasst die Android-Richtlinieneinstellungen zusammen, die die Standortmeldung, die Standortdurchsetzung und Geofence-Definitionen für Geräte steuern. Verwenden Sie es, wenn Cerberus Enterprise Gerätestandorte erfassen oder erkennen soll, wenn Geräte in konfigurierte Bereiche eintreten oder sie verlassen.

Standortmeldung

Standort melden

Aktiviert die Geolokalisierungsmeldung für Geräte. Die über diese Einstellung erfassten Standortdaten werden von der **Standortkarte im Dashboard**, dem Standortverlauf der Geräteübersicht und der Geofence-Verarbeitung verwendet.

> Standortverlauf und Geofence-Ereignisse werden **90 Tage** lang aufbewahrt, ältere Daten werden jede Nacht automatisch gelöscht. Der letzte Standort jedes registrierten Geräts bleibt immer erhalten, sodass das Gerät auf den Karten bleibt.

> Bei Geräten, die nicht vollständig verwaltet werden, können Standortdaten weiterhin davon abhängen, dass die Cerberus Enterprise App über die erforderlichen Standortberechtigungen verfügt und die Standortdienste auf dem Gerät aktiviert sind.

> Auf persönlichen Apple-Geräten (User Enrollment) sind Standort und Geofences standardmäßig deaktiviert: Sie sind nur verfügbar, wenn in der Apple-Richtlinie **Standort und Geofences auf persönlichen Geräten** aktiviert ist, und nur, wenn der Benutzer den Standort für die App Cerberus Enterprise zulässt.

Standortmodus

Steuert die Gerätestandort-Einstellung auf unternehmenseigenen Geräten.

- **Benutzerauswahl**: Standortdienste werden durch die Richtlinie nicht eingeschränkt.
- **Erzwungen**: Standortdienste sind auf dem Gerät aktiviert.

- **Deaktiviert**: Standortdienste sind auf dem Gerät deaktiviert.

Standortfreigabe deaktiviert

Deaktiviert die Standortfreigabe für Arbeits-Apps. Auf Geräten mit Profilinhaber betrifft dies das Arbeitsprofil. Auf vollständig verwalteten Geräten wird der Standort für das gesamte Gerät deaktiviert und der Gerätestandortmodus überschrieben.

Automatisches Verhalten bei aktiven Geofences

Aktive Geofences erfordern eine funktionierende Standortmeldung. Wenn mindestens ein Geofence aktiv ist, hält Cerberus Enterprise die zugehörigen Standorteinstellungen automatisch konsistent.

- **Standort melden** wird zwangsweise aktiviert, solange aktive Geofences vorhanden sind.
- **Standortmodus** wird zwangsweise auf **Erzwungen** gesetzt.
- **Standortfreigabe deaktiviert** wird zwangsweise deaktiviert.

Wenn Sie versuchen, **Standort melden** zu deaktivieren, während ein oder mehrere Geofences aktiv sind, zeigt Cerberus Enterprise einen Bestätigungsdialog an. Wenn Sie fortfahren, werden alle aktiven Geofences in der Richtlinie deaktiviert.

Geofence-Liste

Eine Richtlinie kann bis zu **10 Geofences** enthalten. Geofence-Namen müssen innerhalb der Richtlinie eindeutig sein.

Verwenden Sie **Geofence hinzufügen**, um einen neuen Eintrag zu erstellen. Jeder Geofence enthält diese Hauptfelder:

- **Name**: erforderlich und eindeutig.
- **Breitengrad** und **Längengrad**: der Mittelpunkt des Bereichs.
- **Radius (m)**: erforderlich, von **200** bis **10000** Metern.
- **Beschreibung**: optionale Notizen für Administratoren.
- **Eintritt melden** und **Austritt melden**: Wählen Sie aus, welche Übergangsereignisse generiert werden sollen.
- **Aktiv**: aktiviert oder deaktiviert den Geofence, ohne ihn zu löschen.

> Mindestens eines von**Eintritt melden** oder **Austritt melden** muss für jeden Geofence aktiviert bleiben.

> Der Mindestradius betrug zuvor 100 Meter. Bestehende Geofences mit weniger als 200 Metern funktionieren weiterhin und bleiben beim Speichern der Richtlinie unverändert, auch wenn Sie sie verschieben oder umbenennen. Wenn Sie ihren Radius ändern, muss er mindestens 200 Meter betragen.

Kartenbearbeitungswerkzeuge

Jede Geofence-Karte enthält eine Kartenvorschau des Bereichs. Sie können die Geometrie über die Karte oder über die numerischen Felder bearbeiten.

- Klicken Sie auf die Karte, um den Geofence-Mittelpunkt zu verschieben, wenn die Bereichsbearbeitung entsperrt ist.
- Verwenden Sie die Schaltfläche **Aktueller Standort**, um die Karte auf Ihre aktuelle Browserposition zu zentrieren.
- Verwenden Sie die Schaltfläche **Karte neu zentrieren**, um den bevorzugten Ansichtsbereich für diesen Geofence wiederherzustellen.
- Verwenden Sie die Sperrschaltfläche, um versehentliche Änderungen an der Geofence-Geometrie zu verhindern.

Wo Geofence-Daten angezeigt werden

Geofence-Übergänge können auf der Seite **Geräteübersicht** unter Android im Tab **Geofence** des Standort-Panels überprüft werden. Dieser Tab zeigt Übergänge auf einer eigenen Karte zusammen mit Filterwerkzeugen und der Übergangsliste.

Revision #7
Created 2026-11-10 15:14:18 UTC by Admin
Updated 2026-11-12 09:54:04 UTC by Admin