位置和地理围栏

Apple 政策编辑器的 位置和地理围栏 部分定义了区域，例如站点或仓库。安装了 Cerberus Enterprise 应用的 iPhone 和 iPad
会在进入或离开这些区域时报告，事件规则可以对此做出反应：发送电子邮件、锁定或停用设备，或再次启用
设备。 Mac 不使用地理围栏。

地理围栏字段
使用 添加地理围栏 创建新条目。一个政策最多可包含 10 个地理围栏
，并且它们的名称在政策内必须唯一。每个地理围栏包含以下字段：

名称 ：必填且唯一。
纬度 和经度 ：区域的中心。你也可以点击地图来设置。
半径（米） ：必填，范围为 200到 10000米。
描述 ：供管理员使用的可选备注。
报告进入 和报告离开 ：选择要生成哪些事件。至少需保持开启一个。
活动 ：启用或停用地理围栏而不删除它。

每个地理围栏都有一个地图预览。已保存的地理围栏的中心和半径处于锁定状态：使用地图上的锁定按钮进行
更改。其他按钮会将地图居中到该区域或你的当前位置。

保存政策时， Cerberus Enterprise 会要求政策中的 iPhone 和 iPad
获取新的地理围栏。这通常需要几分钟，但 iOS
可能会延迟，例如在低电量模式下或没有网络连接时。设备页面会显示应用何时尚未应用最新的地理围栏。

要求
地理围栏在安装了 Cerberus Enterprise 应用的 iPhone 和 iPad 上有效。 Mac 会忽略它们。在设备上：

已安装 Cerberus Enterprise 应用（ Cerberus 会安装它），并且用户至少打开过它一次；
该应用的位置访问权限设置为 始终 ；
精确位置 已为该应用开启；
后台 App 刷新 已开启。

位于该部分顶部的 个人设备上的位置和地理围栏 默认关闭。关闭期间， Cerberus
不会收集个人设备（用户注册）的位置，不会生成它们的地理围栏事件，其设备页面也不会提供定位或

实时追踪。开启后，政策中的个人设备会像公司设备一样共享其位置和地理围栏事件，但前提是用户允
许 Cerberus Enterprise 应用访问位置； iOS
询问之前，该应用会向用户说明这一点。贵组织有责任告知用户并遵守有关员工位置的当地规定。丢失
模式和 MDM 位置请求在个人设备上始终不可用（ Apple 不允许）。

在低电量模式 下，地理围栏仍会继续工作，但 iOS
会延迟报告离开某个区域，并且位置不够精确；政策更改后，它还可能将获取新地理围栏的时间延迟数小时，
直到应用再次运行（例如在下一次跨越边界时，或用户打开应用时）。

事件如何到达
iOS
会代表应用监视这些区域，并在设备跨越边界时唤醒应用，即使应用未打开也是如此。事件可能会在跨越边界
几分钟后到达，而较小的区域或短暂的停留可能会被遗漏： iOS
需要设备越过边界移动一段距离，并在那里停留一段时间。

如果应用无法运行，例如在设备解锁前重新启动之后，服务器稍后也会根据应用发送的位置检测跨越。无论由
应用还是服务器检测到，每次跨越只会触发一次事件规则。

当应用数小时未联系服务器时，服务器会请求 iOS 唤醒它，以便它能再次检查其地理围栏。 iOS
不保证这些请求。

设备页面
在设备页面上， 地理围栏 标签页（位于 位置地图
面板中）会显示设备的进出记录。当政策包含活动地理围栏时，状态行会说明地理围栏功能在该设备上是否有
效，或为何无法使用：应用尚未联系服务器或需要更新，位置访问权限未设为 始终 ，精确位置 或后台 App 刷新 已关闭，应用上次报告其设置时 低电量模式 处于开启状态，或者应用尚未应用最新的地理围栏。

地理围栏转换记录和位置保留 90 天
，更早的数据每晚自动删除。每台已注册设备的最新位置始终保留，因此它会保留在地图上。

限制
复制政策不会复制其地理围栏：请在副本中重新添加。
iPhone 和 iPad 上的地理围栏事件属于尽力而为：由 iOS 决定应用何时可以运行。

Revision #6
Created 2026-11-10 15:18:42 UTC by Admin
Updated 2026-11-12 09:58:23 UTC by Admin