



# Lifeguard™ for Android™

为您的 Zebra Android 移动设备提供整个生命周期的安全防护



## 您已经准备好在企业中部署坚固型Android设备.....但是管理Android安全更新并不容易。

在短短的十年内，Android已成为全球领先的移动操作系统，在2010年至2020年之间从全球市场份额的5%上升至87%。<sup>1</sup>使消费者拥抱Android的直观触摸应用程序同样可以很好地服务于商业世界，简化了流程，提高了工作效率，并实际上消除了培训需求。但是，与消费者世界不同，保持Android更新以保护商业环境中的移动设备是具有挑战性的。消费者接收到更新通知时，可以轻触指尖完成。但是在商业世界中部署操作系统安全更新尤为复杂。

一旦有可用的更新，您就需要可见性，并且需要确定哪些Zebra设备可以进行更新。您需要验证您的应用程序是否可以在更新的版本上运行——并且在执行更新或Google停止对设备上安装的旧版Android发布安全补丁前，花时间来完成所有必需的应用程序修改。您需要一种轻松执行更新的方法，以便您的设备可以交由员工（而不是技术支持人员）掌握。您需要一种方法来管理更新过程，以便可以确保及时更新所有设备以消除安全威胁。您需要追踪Zebra设备中的Android版本。而且，您在Zebra坚固型企业移动设备的整个长达数年的长生命周期中，都需要操作系统安全支持。

LifeGuard™ for Android™ 可以做到这一切。

**LifeGuard for Android —— 用简便方法 确保你的Zebra坚固型 Android设备在较长的生命周期的每一天都是安全的。**





## 介绍LifeGuard for Android

### 为您的所有 Zebra 坚固型 Android 设备提供终生安全保障

LifeGuard是业界一个全面的Android安全解决方案,旨在轻松保护Zebra Android移动设备的安全。使用LifeGuard,始终掌握Android安全更新所需的各种要素。每个Zebra OneCare™支持服务协议中都包含LifeGuard,而这是免费的功能无需额外付费。

**Zebra的LifeGuard for Android —  
完整且经过验证的安全更新解决方案  
适用于您的Zebra Android坚固型移动设备。**





## LifeGuard 服务

通过斑马客户关爱计划 (Zebra OneCare) 合同免费提供

### 通过定期进行安全/补丁更新确保您的Zebra Android设备安全

您可获得及时更新以便在您 Zebra OneCare 合同的有效期内应对新出现的威胁。您无需时时留意检查更新。只需注册电子邮件通知, 当有更新时, 即可收到通知。

### 顺利迁移至具有正确安全支持的下一代 Android 操作系统

当发布新版本的Android时, 我们将继续为您当前的Android操作系统提供整整一年的定期安全更新, 从而使您有时间计划和执行新Android操作系统的平稳迁移。

### Zebra超出了Android企业推荐 (AER) 的要求, 以确保设备安全

Google推荐的Android企业推荐 (AER) 计划要求每隔90天发布Android 产品的安全更新, 为期5年。Zebra更进一步, 在产品使用寿命的大部分时间内每30天提供一次更新——长达10年的更新可用。<sup>2</sup> 结果如何? 延长Zebra坚固型设备安全性所需的安全更新在其使用寿命周期的每一天都可用。有关Android更新的更多详细信息, 请参见Zebra的 [LifeGuard常见问题解答](#)。<sup>3</sup>

### 即时了解特定设备的更新可用状态

确定哪些更新可用, 它们的优先级以及它们的相关性可能是一项艰巨的任务。LifeGuard使操作变得简单。您可以通过支持的EMM或LifeGuard Analytics<sup>4</sup> 报告获得完整的可见性, 其中提供了评估设备安全风险并确定更新选项所需的信息。



## 解决方案简介

LIFEGUARD™ FOR ANDROID™

### 通过支持的EMM对更新过程进行端到端的革命性控制

部署操作系统安全更新通常是一个非常耗时、复杂且成本高昂的手动过程。这就是为什么我们授权EMM合作伙伴实施LifeGuard™ for Android的空中升级 (OTA) 原因。™ 任何被支持的EMM均可使用两个关键功能：零接触式空中OS更新和实时更新管理。结果会怎样？ 在您的Zebra移动设备中更新Android再简单不过了。

#### 随时随地为您更新Zebra Android移动设备

借助全面而灵活的远程更新功能，前所未有地更快、更高效地更新您的设备。利用政策和规则，您就可以完全控制是否以及何时进行更新——始终由您自己选择。您可以接受设备的建议更新，也可以选择首选更新。或者，如果您尚未准备好迁移，则可以继续保留当前的操作系统版本。您可以通过无线方式更新设备，无论它们是如何连接的 (WiFi或蜂窝网络)。可更新所有设备、特定部门中的设备或者特定类型的设备。您可以在特定时间安排更新，也可以立即为重要的安全补丁部署更新。尽管可以通过Zebra的云服务器将更新下载到您的设备，但是您也可以使用自己的本地服务器，从而减少对网络、带宽要求，时间和成本的影响。

#### 轻松地实时监控和管理更新状态

确保完成所有更新可能是一项几乎不可能完成的艰巨任务。但是现在，不可能正在变为现实。通过EMM获得您一直在寻找的可见性——需要更新的设备总数，已完成的成功更新数量以及任何未完成的更新的数量。通过全面的视图获取详细状态，该视图显示每个设备的特定状态。结果会怎样？ 简化的OS管理，最小的管理成本和无障碍的及时更新。



### LifeGuard — 一个重要的 Mobility DNA 解决方案

LifeGuard 是 Zebra 的 Mobility DNA 中的一个解决方案，后者是业界最成熟的 Android 业务和技术方案套件。Mobility DNA 使开发、部署、管理、支持和优化您的企业中的 Zebra Android 移动设备以及 Android 应用程序变得更加简便。

借助 LifeGuard 和 Zebra OneCare 获得针对您的 Zebra Android 坚固型移动设备的终生安全保障。

要了解有关 LifeGuard 的更多信息，请访问  
[zebra.com/lifeguard](http://zebra.com/lifeguard)

要利用 Zebra OneCare 支持合同保护您的 Zebra 移动设备，请  
访问 [online.zebra.com/zebraonecare](http://online.zebra.com/zebraonecare)

## 解决方案简介

### LIFEGUARD™ FOR ANDROID™

Lifeguard™ for Android™ 安全更新由 Zebra 的受限软件最终用户许可协议 (EULA) 管理。按照 EULA 协议, LifeGuard 安全软件更新仅可下载至符合要求的 Zebra 设备。符合要求的 Zebra 设备包括仍然处在前 90 天内 (保修权利) 或者受 Zebra OneCare™ 支持服务协议保护的设备。

1. Android Marketshare & Other Stats, Infographic; TechJury, July 25, 2020; <https://techjury.net/blog/android-market-share/#gref>
2. 安全更新可用的年限取决于产品。
3. 要查看 Zebra 的 LifeGuard 常见问题解答, 请访问 [https://www.zebra.com/content/dam/zebra\\_new\\_ia/en-us/solutions-verticals/product/Software/Mobility%20Software/lifeguard-for-android/faq%27s/lifeguard-faq-customer-facing.pdf](https://www.zebra.com/content/dam/zebra_new_ia/en-us/solutions-verticals/product/Software/Mobility%20Software/lifeguard-for-android/faq%27s/lifeguard-faq-customer-facing.pdf)
4. LifeGuard Analytics 报告可通过 VisibilityIQ™ OneCare™ 基于云的门户网站获得, 该门户网站随附在每个 Zebra OneCare™ 服务合同中。



北美和公司总部  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

亚太总部  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

欧洲、中东和非洲地区总部  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

拉美总部  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)