

IBM Mobile Foundation

用于移动开发、设备管理和连接



要点

- 管理当今移动环境的复杂性
 - 降低成本
 - 增强管理
-

在当今移动世界中，领军人物都在变革其企业与客户、合作伙伴和员工的交互方式。他们实施的移动战略有助于：

- 为客户、合作伙伴和员工构建、连接并运行越来越多的移动应用组合。
- 管理各种移动设备上的移动应用和数据并进一步保障其安全性。
- 向移动用户扩展已有功能并变革业务以创造新商机。

IBM Mobile Foundation 产品旨在把企业所需的主要移动功能整合进一个单一界面程序包中，帮助企业应对移动渠道带来的各种挑战和机遇。

IBM Mobile Foundation 提供系列应用程序开发、连接和管理功能，它们支持各种移动设备和移动应用类型。

IBM Mobile Foundation 产品包括：

- IBM Worklight，用于构建、运行并管理跨平台移动应用程序。
- IBM® WebSphere® Cast Iron® Hypervisor Edition，用于把移动应用程序与云和后端系统连接起来。
- IBM Endpoint Manager for Mobile Devices，用于控制和管理终端用户设备。

IBM Mobile Foundation 有两种配置：

- Enterprise Edition—B2E 程序包，内含 Worklight、Cast Iron Hypervisor Edition 和 Endpoint Manager for Mobile Devices。企业可用它管理内部应用程序。
- Consumer Edition—B2C 程序包，内含 Worklight 和 Cast Iron Hypervisor Edition。用于商业性的面向客户的应用程序。

IBM Worklight 和 IBM Endpoint Manager for Mobile Devices 可以单独购买。



IBM Worklight

IBM Worklight 是面向智能手机和平板电脑的开放性移动解决方案，可以帮助不同规模的企业有效地开发、运行并管理 HTML5、混合式应用程序及本机应用程序。IBM Worklight 最大程度地利用基于标准的技术，没有采用自动译码器、专属编译器或不通用的脚本语言。IBM Worklight 有助于加速产品推向市场、管理应用开发的成本和复杂性以及通过多重设备交付丰富的用户体验。开发人员使用这种技术可以使代码基的可复用性最大化，并且可以针对应用程序的目标环境的独特设计和功能要求优化应用程序。

- 使用基于标准的技术开发富移动应用程序。
- 利用第三方库和框架不断发展的生态系统。
- 连接各种后端企业系统和基于云的服务
- 从一个中央界面控制并管理各种应用程序组合。

WebSphere Cast Iron Hypervisor Edition

WebSphere Cast Iron Hypervisor Edition 是 WebSphere Cast Iron Cloud 集成产品系列的一部分，它可以快速连接公司的公共云、私有云和预置应用。该解决方案有助于您专注于速度和简约性。最大程度地利用“配置非编码”的集成方式。将应用连接项目缩短至以天计，既节约了时间，也节约了成本。预期通过您的应用程序和设备访问公司的业务关键型数据。

- 通过云和预置应用开启并连接业务信息；准备好信息供移动应用使用。
- 通过可扩展的 web API 管理扩展业务服务；更加方便地向最广泛的社区和使用模式发布服务。
- 为内外部开发人员提供广阔的网络；通过一个集中门户把服务整合进新应用中。

IBM Endpoint Manager for Mobile Devices

IBM Endpoint Manager for Mobile Devices (以 IBM BigFix® 为基础而构建) 有助于您解决对移动人员的支持构成挑战的问题：安全性、复杂性和“自带移动设备”(BYOD) 策略。该解决方案经扩展后，可以通过一个单一管理服务器管理最高达 250,000 个端点，它在轻量级基础架构上运行，把对带宽的要求降到最低，因此即使对于最大的移动环境而言，它也是一个强大的解决方案。

- 统一对移动设备、零售端点 (POS)、设备、台式电脑、手提电脑和服务器的管理和安全性保障。
- 管理员工自有的或企业发放的设备并保障其安全。保护本机设备体验和员工隐私。
- 通过私有应用商店部署并管理企业应用。优化员工自服务以降低与移动设备相关的成本。

IBM Mobile Foundation 产品可以与 IBM 其他解决方案集成，在您的移动方案的整个生命周期内提供支持。

更多信息

要了解关于 IBM Mobile Foundation 产品的更多信息，请联系您的 IBM 销售代表或 IBM 业务伙伴，也可以访问以下站点：
ibm.com/software/mobile-solutions/

此外，IBM 全球融资集团可以帮助您以最具成本效益的战略性方式购买贵企业所需的软件功能。我们会与具有信用资质的客户合作，根据您的业务和发展目标定制融资解决方案，提供有效的资金管理、降低您的总体拥有成本。欢迎您与 IBM 全球融资集团合作，执行关键的 IT 投资，进一步推动贵企业的发展。欲知更多信息，请访问 web 站点：ibm.com/financing



© Copyright IBM Corporation 2012

Software Group
Route 100
Somers, NY 10589 USA

美国印制
2012 年 4 月

IBM、IBM 徽标、ibm.com、WebSphere、Cast Iron 和 BigFix 是 International Business Machines Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标。其他产品和服务名称可能是 IBM 或其他公司的商标。Web 站点 ibm.com/legal/copytrade.shtml 上“版权和商标信息”部分中包含了 IBM 商标的最新列表

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或服务标志。

本文档截至其最初出版日期，IBM 可能随时更改它。IBM 并不将在其运营的所有国家或地区提供这些产品或服务。

用户自行负责用 IBM 产品和程序评估和验证任何其他产品和程序的运行。



请回收利用