

## 借助 SAP 移动应用开发平台 构建企业级应用程序



The Best-Run Businesses Run SAP™



## 抓住移动技术带来的机遇

## 抓住移动技术带来的机遇

移动应用程序和设备的适用范围和复杂程度超乎寻常,其影响力也在与日俱增。在这种情况下,业内领先企业选择部署 SAP® Mobile Platform,能够[快速开发安全且可扩展性高的移动应用程序](#),以便员工和客户通过任意移动设备使用应用程序。

众所周知,企业移动商务已成为企业不可或缺的成功要素。现在问题不在于是否或何时采用移动商务,而是如何实现移动商务。员工和合作伙伴对企业移动商务的需求与日俱增,这使得企业面临的IT挑战空前严峻。类似贵公司的企业都希望快速、坚定地采取行动,希望投资符合未来的发展趋势,使企业能够充分利用领先技术的优势,同时跟上技术的发展步伐。为实现这些目标,企业首先需要制定正确的战略,从而充分利用移动技术,还需要采用合适的软件,为该战略提供支持。

借助 SAP Mobile Platform,快速构建和部署移动应用程序,支持员工与客户保持联系和互动。SAP Mobile Platform 是行业领先的移动应用开发平台。在该平台上,您可以通过适用于任意设备的打包和定制开发应用程序,更快速地实现移动战略。借助安全单一的基础架构,您可以降低总拥有成本(TCO),同时利用现有IT资源,最终实现业务转型。



## 利用综合平台，实现企业移动商务

### 利用综合平台，实现企业移动商务

打造领先的企业移动商务

设计和构建企业级应用程序

部署和运行移动应用程序

借助 SAP Mobile Platform，您可以通过适用于任意移动设备平台的打包和定制开发应用程序，快速安全地实现移动战略。借助 SAP Mobile Platform，您还可以设计和优化您的移动应用程序，定制并部署 SAP 及其合作伙伴在 SAP Store ([store.sap.com](http://store.sap.com)) 上推出的应用程序。

借助该企业级平台，您可以提供“企业对员工” (B2E) 以及“企业对客户” (B2C) 的应用程序，且这些应用程序适用于各种移动设备。该平台可为您提供安全且可扩展的基础架构，与 SAP 后端软件和非 SAP 后端软件集成一体。它可根据不断变化的工作负载自动扩展和调整，确保关键业务应用程序高度可用。

目前，该平台适用于企业预置型部署和云部署模式。凭借高度的灵活性，平台不仅可以满足企业当前的需求，还可以随着企业的发展而扩展，帮助企业应对未来将面临的挑战。同时，该平台也支持您在整个生态系统中利用单一的技术平台交付移动应用，因此可帮助您以可负担的成本打造企业移动商务。

此外，借助这款开放式平台，开发人员构建应用程序时，可以使用其现有的技能和工具，同时可利用时下最热门的第三方开发工具。



## 打造领先的企业移动商务

利用综合平台，实现企业移动商务

### 打造领先的企业移动商务

设计和构建企业级应用程序

部署和运行移动应用程序

借助 SAP Mobile Platform，您可以构建和部署移动应用程序，实现特定的业务目标。企业级基础架构支持您设计和优化面向业务用户和客户的原生以及混合移动应用程序。借助独特的应用程序架构，开发人员和业务分析师还能构建元数据驱动的应用程序，这些程序均可在所有主流智能手机和平板电脑上运行。此外，借助混合 Web 容器，您还可以构建各种混合应用程序，此类应用程序结合了 Web 和原生应用解决方案的优点，具有安全、可扩展和性能高的特点。

如果企业希望立即部署应用程序，可以选择优化 SAP 和 SAP 合作伙伴在 SAP Store 上推出的应用程序。此外，该平台集成了移动设备管理功能，您可以保护和管理设备、分发应用程序、保护内容以及监控电信支出。

通过构建高级移动应用，您能够与最终用户实现有效互动，并满足企业和客户的需求。



## 设计和构建企业级应用程序

利用综合平台，实现企业移动商务

打造领先的企业移动商务

**设计和构建企业级应用程序**

部署和运行移动应用程序

利用强大的服务和资源库，构建创新型移动应用程序，这些应用程序具有一流的用户界面，适用于运行 Apple、Android、Windows 和 BlackBerry 等操作系统的智能手机和平板电脑。

SAP Mobile Platform 与现有资源协调一致，并充分利用了内部技能。设计和构建应用程序时，开发人员可以使用第三方或 SAP 的集成开发环境 (IDE) 以及开源软件开发工具包。此外，开发人员还可以使用 SAP 核心数据建模工具以及原生集成开发环境，比如 Apple 公司的 Xcode、Eclipse 或 Microsoft Visual Studio，开发适用于目标设备类型的原生应用程序。该平台支持各种工具包以及 Adobe Systems Incorporated、Appcelerator Inc. 和 Sencha Inc. 的混合应用程序框架。

借助 SAP Mobile Platform，您能大幅简化安全控制、数据访问和同步等极其耗时的任务。您也可以将信息传递服务，比如短信服务 (SMS)，非结构化补充服务数据以及多媒体信息服务，添加到您的智能手机应用程序中。同时，您还可以为使用 SMS 消息传递服务的功能手机构建功能完备的应用程序。

开发人员中心由 SAP 和 SAP Community Network 提供支持，为开发人员之间开展协作提供了便利。加入 [移动应用合作伙伴计划](#)，即可在 SAP Store 上销售您的应用程序。



## 部署和运行移动应用程序

利用综合平台，实现企业移动商务

打造领先的企业移动商务

设计和构建企业级应用程序

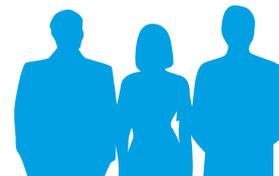
### 部署和运行移动应用程序

利用可扩展的单一基础架构，部署和运行应用程序。借助 SAP 移动应用开发平台，您可以充分利用现有投资和技能，缩短上市时间，实现业务转型，以及通过采用适合您的部署方式（企业预置型部署或云部署）大幅降低总拥有成本。

借助 SAP Mobile Platform，您可以加强对各种功能的了解和控制，这些功能包括集中化管理、身份验证、应用程序入门、日志、数据库连接和应用程序功能使用的透明度。

由于该平台可以为您处理安全控制、数据访问和同步等任务，因此您可以集中精力构建可附加最大价值的企业级应用程序。此外，企业数据源信息的任何自动更新可直接推送至最终用户设备，无需业务用户或管理员的任何参与。

选择 SAP，一家发展稳健并信守承诺的企业软件公司，我们在移动解决方案领域稳居行业领先地位，能帮助您胸有成竹地应对一切业务挑战。



## 借助移动平台，实现更卓越的运营

### 借助移动平台，实现更卓越的运营

SAP Mobile Platform 的开放式架构可满足您当前以及未来的需求。借助该平台，您可以设计和部署创新型移动应用程序，增强与员工和客户的互动并提高员工和客户的能力。

开发人员可以利用平台服务进行身份验证、对 SAP 和非 SAP 后端软件进行安全的数据访问、对动态数据和静态数据进行加密、管理应用程序版本和生命周期、分析使用情况并实现端到端的可追溯性。

因为 SAP Mobile Platform 提供高效的代码生成和处理功能，因此，开发人员基于上述平台服务构建移动应用程序时，可以专注于最终用户体验，而不是低层次的编码工作，从而降低成本、提高开发团队的工作效率，简化 IT 管理任务。

借助 SAP 及其合作伙伴针对企业和消费者在 SAP Store 上推出的移动解决方案包，您可以进一步加快应用上市速度。



借助 SAP 的开放式开发平台，更快速地构建直观且极具吸引力的移动应用程序。





---

## 目标

---

## 解决方案

---

## 业务优势

---

## 要点

---

### 总结

借助 SAP Mobile Platform，您可以设计、开发和部署移动应用程序。借助预打包解决方案和灵活的集成开发环境，您可以在交付移动应用程序的同时，扩展您的移动战略。目前，该平台适用于企业预置型部署和云部署模式，其开放式环境可支持各种开发工具和设备。该平台架构由 SAP 生态系统及其合作伙伴提供支持，适用于 SAP 后端软件和非 SAP 后端软件。

---

### 目标

- 与客户建立联系并开展互动，提高客户对品牌的忠诚度
- 提高工作效率，通过各种移动设备访问企业软件
- 提供设计、构建、部署和优化应用程序的解决方案

---

### 解决方案

- 借助开放式企业级移动应用开发平台，构建员工和客户应用程序
- 借助可扩展的基础架构，部署和运行移动应用程序
- 灵活采用企业预置型或云版本完成部署和运行

---

### 业务优势

- 提高员工工作效率，增加企业收入，加强与客户的互动
- 降低总拥有成本，充分利用现有 IT 投资和技能
- 借助任意开发环境，加速创新
- 利用强大的服务和资源库，提供先进的应用程序

---

### 更多信息

如需了解更多信息，请立即致电您的 SAP 代表或访问

[www.sap.com/china/solutions/technology/enterprise-mobility/index.epx](http://www.sap.com/china/solutions/technology/enterprise-mobility/index.epx)



© 2013 SAP 股份公司或其关联公司版权所有，保留所有权利。

未经 SAP 股份公司明确许可，不得以任何形式或为任何目的复制或传播本文的任何内容。本文包含的信息如有更改，恕不另行事先通知。

由 SAP 股份公司及其分销商营销的部分软件产品包含其它软件供应商的专有软件组件。各国的产品规格可能不同。

上述资料由 SAP 股份公司及其关联公司（统称“SAP 集团”）提供，仅供参考，不构成任何形式的陈述或保证，其中如若存在任何错误或疏漏，SAP 集团概不负责。与 SAP 集团产品和服务相关的保证仅限于该等产品和服务随附的保证声明（若有）中明确提出之保证。本文中的任何信息均不构成额外保证。

SAP 和本文提及的其它 SAP 产品和服务及其各自标识均为 SAP 股份公司在德国和其他国家的商标或注册商标。

如欲了解更多商标信息和声明，请访问：<http://www.sap.com/china/about/company/legal/copyright/index.epx#trademark>。



The Best-Run Businesses Run SAP™