

# 挑选 IBM Bluemix 作为云平台的 10 大理由

**摘要：**IBM 已存在一个多世纪，能为全球各种公司的技术需求提供支持。一些人曾说西方文明运行于大型机技术之上，而 IBM 在上世纪 60 年代就开发了该技术并一直维护至今。



developerWorks 已发布了大量有关如何使用 Bluemix 服务的技術内容。在本文中，我将为您看到的所有技术内容增加一些多样性，为您提供选择 IBM Bluemix 作为首选云平台的 10 大理由。

## 1. 与 IBM 合作进军企业市场

如果您正在尝试发展软件即服务（API 经济）业务并已完成了初始阶段的工作，您一定知道获得一家企业客户会给您的利润会带来切实的影响。IBM 在全球 170 多个国家运营业务，其直销和内部销售力量与全球顶级公司打过交道。您可与 IBM 携手合作来抓住云机会，推动企业客户使用您在 IBM Bluemix 上运行的应用程序和服务。例如，OnFarm（一家创业公司）与 IBM 合作，不断接受专门的培训，获取

技术、指导，以及联系风险资本家、客户和合作伙伴。阅读：对于一个 B2B 新兴公司获得企业客户的最佳方式是什么？

2. 充分利用 IBM 通过大学和开发人员培训而不断扩充的人才池

即使您有一个不同寻常的业务计划，但如果公司中没有合适的人才，仍然很难执行这个计划。您是否知道，IBM University Outreach 正在与美国大学合作，让学生体验 Bluemix？再结合专注于开发人员的大会（比如 Innovate@InterConnect），以及其他许多培训项目，您就拥有一个不断扩大的人才池，为公司提供开发候选人。如果您是学生或者是对提升技能感兴趣的开发人员，就一定想知道 Bluemix 是如何构建在 Cloud Foundry（一种开源平台即服务 (PaaS) 技术）之上的。这意味着，如果您获得了 IBM Bluemix 技能，就可将它们应用到任何其他 Cloud Foundry 部署中，包括自行构建的部署项目。

3. 借助 IBM Bluemix 服务目录，通过您的服务实现获利

Bluemix 发布后不久，许多 IBM 业务合作伙伴（包括 Ustream[7]）即开始通过 IBM Cloud Marketplace 提供服务。您也可以向 IBM Bluemix 目录中添加您的服务，以赶超竞争对手。IBM Bluemix 等连网的市场拥有强大的先动优势。在 Bluemix 上进行开发工作，创建一个服务计划，成为 IBM Cloud Marketplace 业务合作伙伴，让您的服务成为某个类别的领导者！

4. 将应用程序和服务部署到一个响应式的全球云基础架构上

SoftLayer，IBM 的云基础设施即服务 (IaaS)，为您需要强化您最需要的云应用程序交付了可控性和灵活性。SoftLayer 为虚拟的和赤裸

的专业金属服务器提供了自动化服务—在虚拟服务器上几分钟内完成部署。它还提供了单一的管理平台入口来控制 and 协调所有服务，以及用一个单一的 API 来实现广泛的函数调用。IBM 不仅将 Softlayer 用于 Bluemix，还用于澳大利亚网球公开赛 [12] 等客户，确保实现高可用性和出色的用户体验。

#### 5. 满足云中的企业级服务质量需求

并非所有的应用程序都是以相同的方式创建的。有些应用程序需要高可用性和高性能的关系数据库。其他应用程序必须满足复杂的制度合规性要求。由于您的服务缺少让您自行构建程序的能力，而不得不对政府或企业客户说“不”时，您很容易被他人轻视。Bluemix 为您提供了可改进应用程序的路线图，引入的企业级功能可帮助您抓住目标企业和政府市场中有利可图的机会。

#### 6. 使用 IBM 灵活的基础架构，将您复杂的遗留应用程序迁移到云

IBM Softlayer ( Bluemix 的底层基础架构 ) 因其丰富的特性而得到了 Gartner 的肯定：从裸机到云服务器，都通过一个通用的 API 来管理。如此丰富的功能，正是游戏公司 ( 如 Multiplay 和 KUULUU，其资源密集型游戏具有复杂的需求 ) 转而采用与 Bluemix 相同的基础架构的原因。

#### 7. 通过与 IBM 研发团队合作，交付各种创新服务

IBM Bluemix 是唯一采用了 IBM Watson 技术 ( Jeopardy 比赛的最新获胜者 ) 的 PaaS。除了 Watson，还可利用 IBM 研发团队所创建的其

他服务，包括日志分析、自动扩展等。IBM 实验室还拥有客户拥护者，他们可帮助您探索使用 IBM 创新技术的各种机会。

#### 8. 通过 IBM 业务合作伙伴服务发现各种创新机会

IBM 业务合作伙伴已采用 Bluemix 并提供其服务供您使用。例如，Zend Technologies 提供了对其企业级 PHP 容器（这些容器可部署到 IBM Bluemix 上）的支持。能够访问 IBM 业务合作伙伴生态系统可帮助您更快地构建应用程序，无论采用何种技术以及针对的是哪个行业或地域都是如此。

#### 9. 重用 IBM 评审和认证过的服务，创建受信且安全的产品

公司可为 Bluemix 开发服务，而不受 IBM 的任何限制。但是，对于要发布到 Bluemix catalog 中的服务，IBM 必须根据其内部安全准则对该服务进行评审和认证。如果您对此流程感兴趣，可在我们的 partner landing page 上找到 IBM 条款和条件的更多信息。

#### 10. 借力 IBM 行业领袖的悠久历史

IBM 已存在一个多世纪，能为全球各种公司的技术需求提供支持。一些人曾说西方文明运行于大型机技术之上，而 IBM 在上世纪 60 年代就开发了该技术并一直维护至今。借助 IBM 对 Cloud Foundry 的承诺，您可确定 IBM Bluemix 是为您最有价值的客户开发应用程序的正确基础。

立即行动起来！

您可创建一个免费试用帐户，立即开始使用 IBM Bluemix。

开设帐户后，访问 Bluemix 开发人员社区获取教程和操作指南，充分利用 Bluemix 的价值。