

# 通过开放式私有云加快上市速度

## 快速基础设施配置

使 IT 能够在数分钟内交付自动化按需基础设施服务，从而加快新应用程序和服务的上市速度。

### 经优化以满足业务需求

- 针对开发和生产工作负载快速配置基础设施
- 自助配置
- 多 IaaS 管理功能可为员工降低成本和复杂性

### 开放式私有云架构

- 永不过时的平台，支持现在和未来的环境
- 支持 VMware、Microsoft Hyper-V、KVM、OpenStack 软件以及 Cloud Foundry 技术
- 集成式平台即服务 (PaaS) 提高开发人员工作效率
- 多 IaaS 工作负载可移植性提供出色敏捷性以满足需求
- 支持慧与非慧与基础设施及管理工具

### 适合您企业的理想组合

- 通过一系列部署选项来满足特定业务需求
- 由单一供应商提供的端到端解决方案和支持



## 更快的市场需要灵活的基础设施

对快速响应新机遇、进军新市场和加快竞争差异化的强劲需求正迫使企业加快新产品和服务的上市速度。

不论支持内部还是购买的应用，IT 团队都承受着巨大的压力，需要重组其交付流程以满足业务预期并降低来自影子 IT 计划的风险。IT 需要确定用于打破限制业务增长的障碍的方法，并且找到更快、更实惠的新方法来交付敏捷基础设施。

为满足要求，企业正在转向可减少供应商锁定并消除专有限制的开放式私有云。已部署私有云的公司报告称其部署关键业务应用所需的时间显著降低。

但是，由于应用各不相同，部署一个可支持企业理想组合的平台就显得至为关键了。

## 加快私有云部署并降低风险

慧与产品组合可使您更快地交付用于开发/测试和生产工作负载的虚拟机出售或基础设施即服务 (IaaS)。您可以最大限度地提高灵活性，满足持续开发与生产周期中所需的多 IaaS 环境中每个工作负载的需求。

HPE Helion 解决方案通过支持开发人员和混合 IT 管理，确保您的 IaaS 解决方案符合 IT 与业务两方面的需求。开放云架构可最大程度提升灵活性、加强控制，同时提供充分的工作负载可移植性，从而提高敏捷性，满足需求。它提供的平台永不过时，不仅能运行今天的技术，同时为明天打好基础。

## 快速基础设施配置

“模板化服务目录的真正强大之处在于，为最终用户提供统包选项，只需按下按钮并等待约 20 分钟（而非数天或数周）便可部署大量基础设施。”

– Server Cloud Canada 首席技术官 Kevin Moniz

## 速度创造差异化

慧与产品组合提供慧与在私有云计算领域的领先优势。通过将基础设施部署加快达 93%，<sup>1</sup> 您可以在数分钟（而非数周或数月）内交付基础设施，同时降低成本达 30%。<sup>2</sup>

### 自助配置

降低对手动或半手动 IT 流程的依赖性，允许用户为开发和测试配置其自己的安全、合规的环境。

### 多 IaaS 管理

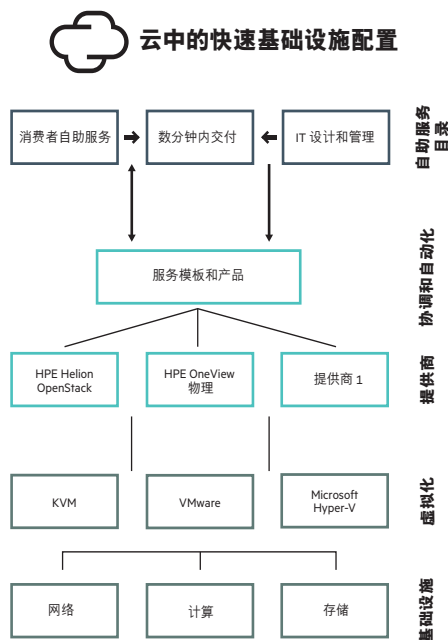
跨多个 IaaS 环境的单一管理控制台具有图形服务和拓扑结构设计程序，可降低管理复杂性和成本，让 IT 员工得以支持创新项目。

### 平台即服务 (PaaS) 集成

PaaS 集成可减少跨多个云配置开发/测试堆栈和排除故障所需的时间，从而为开发人员腾出时间来编写代码和进行创新。

### 工作负载可移植性

内置工作负载可移植性提供了必要的敏捷性，有助于跨私有及公有云满足开发、测试和生产基础设施需求。



### 开放式架构

恪守公开标准的承诺提供了所需的灵活性，使您能够实现创新并与 OpenStack® 等开源软件和 Cloud Foundry® 技术解决方案集成。企业级安全性和恢复能力，同时支持慧与和非慧与平台，确保获得所需控制，并且防止供应商锁定。

### 永不过时的平台

HPE Helion 私有云解决方案可配置和运行如今的基础设施（例如 VMware、KVM 和 Hyper-V），同时允许您着手通过 OpenStack 软件和多管理程序支持等新技术来构建未来的基础设施。

## 交付适合您企业的理想组合

HPE Helion、基础设施和软件产品组合提供一系列部署选项以交付快速基

础设施配置解决方案和服务的理想组合，从而满足企业的特定需求。

- **慧与云软件和硬件解决方案**借助可简化升级和维护的内置最佳实践、硬件和软件，可加快和简化预配置、预测测试、端到端私有云解决方案的部署。
- **HPE Helion 云软件解决方案**通过可以在慧与或第三方硬件上定制和运行的配置解决方案来提供投资保护。
- **HPE Helion 托管解决方案**借助慧与专家来管理您的云，以便您专注于交付创新型业务解决方案及其真正的业务成果，而不是云管理。
- **慧与硬件解决方案**让您可以在业界领先的云服务器、超融合或组合型基础设施架构上构建自有解决方案。

- **HPE Helion Professional Services** 提供您需要的专家来帮助您实现专业的工作负载或用例要求与技能组合空白。

## 通过按需基础设施推动业务增长

新的业务速度要求 IT 团队找到更快、更具成本效益的方式来交付推动业务增长所需的解决方案。那么您还等什么？请联系慧与销售代表或合作伙伴，讨论目前的快速基础设施配置需求。

有关详细信息，请访问

[hpe.com/cloud/usecases](http://hpe.com/cloud/usecases)

<sup>1</sup> 基于 Server Cloud Canada 案例研究

<sup>2</sup> 基于 Northern Ireland Civil Service IT、EDF、中国移动通信和 HPE IT 案例研究

## 现在立即注册，以便获得最新资讯

**Hewlett Packard Enterprise**  
慧与

© 版权所有 2015–2016 慧与发展有限责任公司。此处包含的信息如有更改，恕不另行通知。慧与产品与服务的全部保修条件在此类产品和服务附带的明确保修声明中均已列明。本文信息不得视为额外的保修承诺。慧与公司不对本文出现的技术或编辑错误或遗漏承担任何责任。

VMware 是 VMware, Inc. 在美国和/或其他司法管辖区的注册商标或商标。Microsoft 是 Microsoft 集团公司在美国的注册商标。OpenStack 文字商标是 OpenStack Foundation 在美国和其他国家/地区的注册商标/服务标志或商标/服务标志，并且经 OpenStack Foundation 许可才能使用。我们与 OpenStack Foundation 或 OpenStack 社区不是附属关系，也无任何赞助和支持关系。Pivotal 和 Cloud Foundry 是 Pivotal Software, Inc. 在美国和/或其他国家/地区的商标和/或注册商标。

4AA6-2502CHP, 2016 年 10 月，修订版 2