



---

## 亮点

- 通过简化和自动化警报、事件、事故和问题的管理，更快速地识别、隔离和解决问题。
  - 确保关键业务应用、服务和基础架构的可用性和性能。
  - 利用分析获取洞察力，检测正常或预期行为的偏差，防止问题影响用户，最终帮助您预测停机，提高效率。
  - 借助单一解决方案，整合运营和业务线应用的开发。
- 

# IBM Cloud Management for Hybrid Deployment

*用于在云端和传统基础架构环境下管理应用质量和控制的模块化解决方案*

如今有四大趋势在推动混合云集成市场的变化。企业需要快速开发和部署应用，从而以可靠的方式大规模运营服务。此外，他们还需要自行部署服务或者采用定价模式简单的即服务产品。开发人员希望使用语言和框架来帮助他们无缝部署和监控应用，这些应用在企业内部和多个云环境中与现有应用和后端服务互联。此外，业务主管需要利用决策优化和认知助理增强流程，提高在数字经济时代的竞争力。

## 简化安全、可扩展的多云和传统应用的管理

开发人员几乎能够随时随地访问云端，进而利用多云架构，将公有云和私有云服务与后端组件集成一体，构建创新型数字化产品和服务，最终推动企业的数字化转型。但是，开发团队负责交付更多功能，同时他们需要在不牺牲质量的前提下，缩短交付周期。为了应对这一挑战，开发团队正在通过采用云技术和新的微服务架构来改变他们的软件开发方法。这种转型代表他们需要一次性扩展和重构应用，迁移到云架构。

这种新的转型每天都在给 IT 经理带来新的挑战。他们在各种各样的环境中工作，比如云环境、传统的内部基础架构，甚至混合环境。您解决了今天的挑战，但是明天您可能又面临新的挑战。



IBM® Cloud Management for Hybrid Deployment 是一款模块化解决方案。它提供端到端的可视性、控制和自动化，以管理应用、基础架构、服务和 workload，进而提供洞察力，帮助您在云、混合和传统环境下制定更明智的管理和业务决策。IBM Cloud Management for Hybrid Deployment 能帮助您：

- 通过简化和自动化警报、事件、事故和问题的管理，更快地识别、隔离和解决问题。
- 确保关键业务应用、服务和基础架构的可用性和性能。
- 利用分析获取洞察力，检测正常或预期行为的偏差，防止问题影响用户，最终帮助您预测停机，提高效率。
- 借助单一解决方案，整合运营和业务线应用的开发。
- 高效、有效地管理快速变化的应用。
- 利用动态的认知解决方案，维护混合环境与 IBM Cloud Private 环境。

### FlexPoints：灵活的许可模式

除了软件交付功能外，IBM Cloud Management for Hybrid Deployment 还提供独特的许可模式，让软件开发团队能够更好地控制预算的分配，并在采购之后获得更高的部署灵活性。

IBM Cloud Management for Hybrid Deployment 通过 FlexPoints 进行许可，每个应用都有特定的 FlexPoints 值。为了获得这些应用的许可，IT 经理可以购买 1000 个 FlexPoints 值，然后根据自己的需求，分配给其中包含的应用。随着团队成员的变化或增加，您可以跨应用调整 FlexPoints 的部署，并额外购买 FlexPoints。

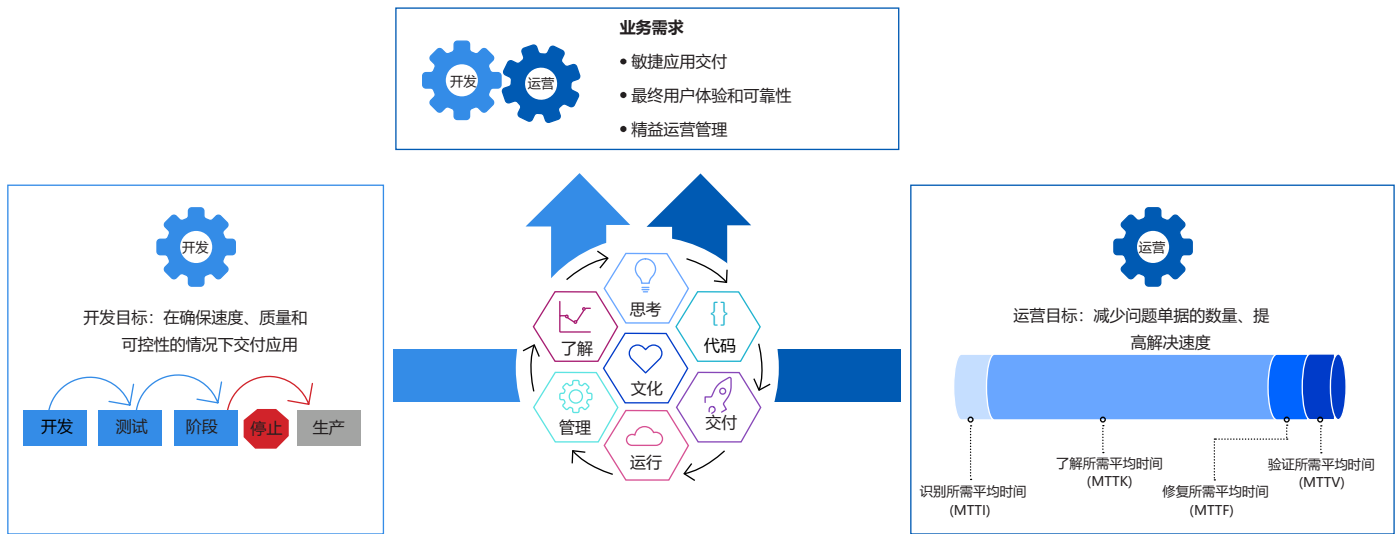


图 1：通过结合利用 IBM Cloud Management for Hybrid Deployment 与 IBM Cloud DevOps for Hybrid Deployment，您可以为应用团队和运营团队提供全面的解决方案。

## 采用 FlexPoints 许可的应用

该解决方案将运营团队所需的关键管理应用轻松捆绑在一起。通过采用 FlexPoints，您可以选择获得哪个应用的许可，然后随着需求的变化进行调整。

- IBM® Netcool® Operations Insight 是一个分析驱动型运营中心，它有助于实现数百万条警报/警告信息及运营数据的跨域、关联和扩充处理，也能够将这些信息和数据合并到单个运营视图之中。该解决方案利用实时分析和历史分析，帮助您识别、隔离和解决问题，避免它们影响业务运营。
- IBM Cloud Application Performance Management 是一款全面的解决方案，旨在帮助您管理内部、公有云或混合云环境中部署的应用的性能和可用性。
- IBM Operations Analytics 产品套件旨在提供适用于 IT 运营领域的高级认知功能。
- IBM Workload Automation 是一款用于批处理和实时工作负载管理的完整解决方案，适于在分布式主机上部署或托管在云端。它能在托管服务器上推进业务和 IT 工作负载，并且您几乎不需要在中央服务器上投入任何拥有成本。
- IBM Control Desk 为您提供所需的 IT 服务管理，帮助您简化用户和基础架构的支持。它利用用户友好型自助服务、自动化服务管理以及基于最佳实践且无缝集成的服务台功能，节约成本并提高满意度。
- IBM Tivoli® Application Dependency Discovery Manager 是一个配置管理工具，旨在帮助 IT 运营人员提高应用环境的可用性。
- Tivoli System Automation Application Manager 管理和自动化整个企业的复杂应用。它支持操作人员更有效地执行复杂的任务，比如启动和停止异构业务应用的运行。
- Tivoli System Automation for Multiplatforms 能帮助您协调和管理应用运营，并在多个平台上提供高度可用的集群。它能够在应用或系统出现故障时，在集群内自主恢复或执行应用组件的故障转移。

## 有关更多信息

如欲了解有关 IBM Cloud Management for Hybrid Deployment 的更多信息，请联系 IBM 代表或 IBM 业务合作伙伴，或访问以下网站：[ibm.com/us-en/marketplace/cloud-management-for-hybrid-deployment](https://ibm.com/us-en/marketplace/cloud-management-for-hybrid-deployment)



---

© Copyright IBM Corporation 2018

IBM Corporation  
Route 100  
Somers, NY 10589

美国印刷  
2018 年 1 月

IBM、IBM 徽标、ibm.com、NetCool 及 Tivoli 是 International Business Machines Corporation 在世界各地司法辖区的注册商标。其他产品和服务名称可能是 IBM 或其他公司的商标。Web 站点 [www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml) 上的“Copyright and trademark information”部分中包含了 IBM 商标的最新列表。

本文档截至最初公布日期为最新版本，IBM 可随时对其进行修改。IBM 并不一定在开展业务的所有国家或地区提供所有这些产品或服务。

本文档内的信息“按现状”提供，不附有任何种类的（无论是明示的还是默示的）保证，包括不附有任何关于适销性、适用于某种特定用途的保证以及不侵权的保证或条件。IBM 产品根据其提供时所依据的协议的条款和条件获得保证。



请回收利用