



强大的可移植性:

# 立即采用云原生的 5大业务优势



# 将适当的工作负载分配到适当的云环境中

通过实施云原生策略，您可以摆脱对任何特定云服务提供商平台的依赖。实施该策略可使开发人员能够在不同的位置和云服务提供商之间迁移工作负载，并充分利用诸如容器、微服务和无服务器等可移植云计算架构。

选择的云架构应支持而不是阻碍未来增长。您的开发人员应享有充分的灵活性，可以重新评估架构和部署决策，以及将工作负载迁移至可提供更高投资回报率的云服务提供商。

以下是将可移植性纳入云原生策略中的五个重要业务优势。

# 01

## 优化云支出

云服务的定价和计费过程可能涉及许多复杂和繁琐的细节，这可能导致了解和合理分配云支出成为一项重大挑战。由于可能会为不需要或从未使用的计算、存储、数据库和其他服务付费，准确制定预算变得更加困难。

当您的业务依赖于特定的云服务提供商，并且需要聘请和留住专业人员来培训员工在该特定环境中工作时，您可能会面临更高的支出，因为这些技能无法转移到其他云平台。不要让服务提供商左右您的云策略。通过使用基于开源工具的可转移开发人员技能，您可以降低和更好地掌控成本，并将这些效率优势传递给客户。



# 02

## 改进客户体验

您的客户期望获得一致且即时的服务，以实现卓越的客户体验。如果您的企业无法满足这些需求，客户可能会转而选择竞争对手。

借助云原生开发原则，您的团队可以将核心工作负载迁移至距离客户更近的云端，无论客户身处世界何处。

可移植性还有助于您的企业快速释放和重新配置云技术与资源，例如加快拓展新市场、国家或地区的速度。



# 03

## 提高云敏捷性

如果您的所有或大部分数据和工作负载与一个云平台绑定过紧，那么您的业务增长潜力可能会受到限制。当您的企业受限于云服务提供商提供的选择时，例如他们强制使用平台专用工具，或者他们的支持服务和网点无法覆盖所有地区，这将限制您的灵活性。云原生开发使您的团队能够扩展云资源并根据需求对其进行重新分配，从而使您的业务能够几乎实时地快速适应不断变化的客户偏好和市场状况。

当工作负载具有可移植性时，您还可以与云服务提供商合作，利用他们在边缘提供的统一的安全控制措施，而无需自己花费时间和资源将以平台为中心的提供商的控制措施复制到新的区域。除了改善自身的安全态势外，您还可以帮助提高客户的安全性。



04

# 重新获得对云的控制

为了找到适合客户和您业务的行动方案，您需要选择一家成本透明、性能透明以及全球覆盖范围透明的云合作伙伴。然后，您可以利用这些见解来做出明智的决策。例如，您可以选择在成本较低的提供商云平台上运行数据密集型工作负载，只要这些工作负载能够持续满足您的性能需求即可。然后，您可以选择另一个云服务提供商，以实现更低的延迟并满足数据主权要求。

# 05

## 缓解云风险

考虑通过降低业务、技术、本地化和监管风险来限制潜在风险（以及客户风险）。如果您被一个以平台为中心的提供商所限制，您将依赖于该提供商的定价决策、隐私政策变更、全球覆盖范围和服务升级，无法脱离其控制。此外，您可能还会遇到因单一位置的故障导致整个业务中断的情况。然而，分布式云提供了更大的弹性，可以显著降低停机的风险。

随着国家和地区对数据主权法规的变更，您希望做好准备，以便能够调整您的云架构以符合这些新的要求。一旦您掌握了可移植性，如果某家云服务提供商无法满足您的需求，您可以考虑重新谈判、终止该关系，或者为特定的工作负载选择另一家提供商。



# Akamai 如何为您提供帮助

通过使用我们值得信赖、经济高效且可靠的云计算服务，您的开发人员可以在合适的平台上引入或构建可移植工作负载，从而显著提高技术和业务效益。他们可以使用自己选择的工具和技术，以及[我们的应用商城](#)提供的预构建软件包。根据客户不断变化的性能需求和您的业务要求，将工作负载部署到适当的云环境中。您的开发人员可以免费试用 Akamai 的云计算服务。向他们发送此[链接](#)以注册和获享免费的云服务费用抵扣额度。



# 更多资源

倾听分析师、客户和合作伙伴的意见，了解 Akamai 的云计算服务如何协助您在世界各地将适当的工作负载部署在适当的云环境中。

## 研究调查：让云涅槃重生

受 Akamai 的委托，Forrester Research 对数百名全球 IT 负责人进行了调查并发布了一份报告，该报告介绍了构建应用程序的方式所发生的变化，以及为了适应这些变化，云架构必须做出哪些改变。

## 客户案例：杰出游戏公司吸引玩家沉浸在游戏世界中

Akamai 为视频游戏先锋、创新者和领导者 Digital Extremes 提供实时服务和保护。

## 客户案例：可移植性帮助您和您的开发人员重新占据云环境的主导地位

Akamai 云计算服务帮助 Zolvit 将云成本降低 50%。Zolvit 是一个大型服务平台，旨在帮助企业建立并保持对政府法规的合规性。

## 合作伙伴案例：HarperDB 如何依赖于低延迟

分布式应用程序平台 HarperDB 与 Akamai 进行云计算合作，将客户查询响应时间足足缩短了 100 毫秒。

## 合作伙伴案例：将创新移至边缘

Macrometa 全球数据网络的 CEO 表示，Akamai 的云计算服务帮助其“摆脱了延迟困扰”，实现了大规模实时数据访问。

## 最大限度提高云投资回报率：问自己的 5 个问题

您的工作负载策略是否提高了云 ROI？询问这五个问题。