



Die Vorteile der Portabilität:

5 Geschäftsvorteile des Wechsels zu Cloudnativität

Kombinieren Sie die richtige Workload mit der richtigen Cloud

Eine cloudnative Strategie befreit Sie von der Abhängigkeit von der Plattform eines einzelnen Cloudanbieters. Sie ermöglicht Ihren Entwicklern, Workloads zwischen verschiedenen Standorten und Anbietern zu verschieben und nutzt dazu portable Cloud-Computing-Architektur wie Container, Microservices und serverloses Cloud Computing.

Die gewählte Cloudarchitektur sollte zukünftiges Wachstum ermöglichen, nicht einschränken. Ihre Entwickler sollten die Flexibilität haben, Ihre Architektur- und Bereitstellungsentscheidungen zu überdenken und Workloads an den Cloudanbieter zu verschieben, der den effektivsten ROI bietet.

Im Folgenden finden Sie fünf überzeugende Geschäftsvorteile der Einführung von Portabilität als Teil einer cloudnativen Strategie.

01

Optimierung der Clouddausgaben

Komplexe und nicht transparente Preisgestaltungen und Abrechnungen können dazu führen, dass Unternehmen Schwierigkeiten haben, ihre Clouddausgaben nachzuvollziehen und zuzuordnen. So zahlen Sie möglicherweise für Computing-, Speicher-, Datenbank- und andere Services, die Sie nicht benötigen oder nie nutzen, was eine exakte Budgetplanung erschwert.

Sie werden vielleicht auch mehr ausgeben müssen, wenn Sie an einen einzigen Cloudanbieter gebunden sind und Experten einstellen müssen, die Ihren Mitarbeitern in dieser proprietären Umgebung Fähigkeiten beibringen, die dann nicht für andere Cloudplattformen angewendet werden können. Lassen Sie nicht zu, dass der Anbieter Ihre Cloudstrategie bestimmt.

Mit übertragbarem Entwicklerfachwissen, das auf Open-Source-Tools basiert, können Sie Ihre Kosten senken und besser kontrollieren und diese Kostenersparnis an Ihre Kunden weitergeben.



02

Das Kundenerlebnis verbessern

Ihre Kunden erwarten Konsistenz und sofortigen Zugriff für das bestmögliche Kundenerlebnis. Wenn Ihr Unternehmen diese Anforderungen nicht erfüllt, tut es eben ein Mitbewerber.

Dank cloudnativer Entwicklungsprinzipien können Ihre Teams wichtige Workloads in eine Cloud verschieben, die näher an Ihren Kunden ist, und zwar unabhängig davon, wo auf der Welt sie sich befinden. Portabilität kann Ihrem Unternehmen auch ermöglichen, Cloudtechnologien und -ressourcen schnell freizugeben und umzuverteilen – zum Beispiel, um die Geschäftstätigkeit auf einem neuen Markt, in einem neuen Land oder einer neuen Region zu fördern.



03

Mehr Cloudagilität

Wenn alle oder die meisten Ihrer Daten und Workloads in einer Cloudplattform gebunden sind, laufen Sie Gefahr, Ihr Wachstumspotenzial zu beeinträchtigen. Sie schränken die Flexibilität Ihres Unternehmens ein, wenn Sie an die Entscheidungen Ihres Cloudanbieters gebunden sind, wenn dieser z. B. plattformspezifische Tools vorgibt oder wenn in bestimmten Regionen keinen Kundensupport anbietet und keine Niederlassungen hat. Dank der cloudnativen Entwicklung können Ihre Teams Ihre Cloudressourcen skalieren und bei Bedarf neu zuweisen, sodass Ihr Unternehmen sich schnell und nahezu in Echtzeit an sich ändernde Kundenpräferenzen und Marktbedingungen anpassen kann.

Wenn Workloads portabel sind, können Sie auch mit einem Cloudanbieter zusammenarbeiten, der einheitliche Sicherheitskontrollen an der Edge nutzt, statt Zeit und Ressourcen zu investieren, um die Sicherheitsmechanismen eines plattformgebundenen Anbieters in einer neuen Region zu replizieren. Sie verbessern nicht nur Ihre eigene Sicherheit, sondern auch die Ihrer Kunden.



05

Cloudrisiken mindern

Reduzieren Sie das Risiko einer Offenlegung Ihrer Daten (und der Ihrer Kunden), indem Sie geschäftliche, technische, Lokalisierungs- und rechtliche Risiken begrenzen. Wenn Sie an einen plattformorientierten Anbieter gebunden sind, sind Sie abhängig von Preisentscheidungen, Änderungen der Datenschutzrichtlinien, der globalen Präsenz und Service-Upgrades dieses Anbieters. Außerdem gibt es bei Serviceausfällen möglicherweise einen Single Point of Failure, während eine verteilte Cloud eine höhere Ausfallsicherheit bietet und das Risiko von Ausfallzeiten minimiert.

Wenn Länder und Regionen ihre Vorschriften für Datensouveränität ändern, sollten Sie Ihre Cloudarchitektur diesen Anforderungen anpassen. Wenn Sie sich für Portabilität entschieden haben, können Sie, wenn ein Cloudanbieter Ihre Anforderungen nicht erfüllt, erneut mit ihm verhandeln, diese Geschäftsbeziehung beenden oder einen anderen Anbieter für bestimmte Workloads auswählen.

Wie Akamai Sie unterstützen kann

Mithilfe unserer zuverlässigen und kosteneffizienten Cloud-Computing-Services können Ihre Entwickler portable Workloads überall dort bereitstellen oder erstellen, wo dies technisch und geschäftlich sinnvoll ist. Sie können die Tools und Technologien Ihrer Wahl sowie vorgefertigte Pakete von [unserem App-Marketplace](#) verwenden. Implementieren Sie Workloads in der Cloud, die sich, basierend auf den sich ändernden Performance-Anforderungen Ihrer Kunden und den Anforderungen Ihres Unternehmens, am besten dafür eignen. Ihre Entwickler können Akamai-Cloud-Computing kostenlos testen. Senden Sie ihnen diesen [Link](#) zu, damit sie sich registrieren können und kostenlose Cloud-Credits erhalten.

Weitere Ressourcen

Erfahren Sie von Analysten, Kunden und Partnern, wie die Cloud-Computing-Services von Akamai Sie dabei unterstützen können, überall auf der Welt die richtige Workload mit der richtigen Cloud zu kombinieren.

[Studie: Der große Cloud-Reset](#)

In einem von Akamai in Auftrag gegebenen Bericht von Forrester Research wurden Hunderte von IT-Experten weltweit befragt, wie sich die Art und Weise, wie Anwendungen erstellt werden, verändert – und wie sich die Cloudarchitektur ändern muss, um sie zu unterstützen.

[Kundenreferenz: Das führende Gaming-Unternehmen begeistert und bindet Spieler](#)

Akamai bietet Digital Extremes, einem Vorreiter, Innovator und Marktführer im Bereich Videospiele, Schutz und Services in Echtzeit.

[Kundenreferenz: Portabilität gibt Ihnen und Ihren Entwicklern die Kontrolle über die Cloud zurück](#)

Die Cloud-Computing-Services von Akamai halbieren die Cloudkosten von Zolvit, einer große Dienstleistungsplattform, die Unternehmen bei der Etablierung und Aufrechterhaltung von Compliance unterstützt.

[Partnerbericht: Wie HarperDB geringe Latenz bieten kann](#)

HarperDB, eine verteilte Anwendungsplattform, hat sich für das Cloud Computing mit Akamai zusammengetan und konnte die Antwortzeiten bei Kundenanfragen um bis zu 100 Millisekunden senken.

[Partnerbericht: Innovation an der Edge](#)

Der CEO des globalen Datennetzwerks Macrometa sagt: Mit dem Datenzugriff in Echtzeit der Cloud-Computing-Services von Akamai ist Latenz kein Thema mehr.

[Maximieren des ROI aus Cloud-Investitionen: Die 5 Fragen, die Sie sich stellen sollten](#)

Steigert Ihre Workload-Strategie Ihren Cloud-ROI? Diese fünf Fragen sollten Sie in Betracht ziehen.