

# Der ultimative Leitfaden für die hybride Multi- Cloud auf der Nutanix Cloud Platform

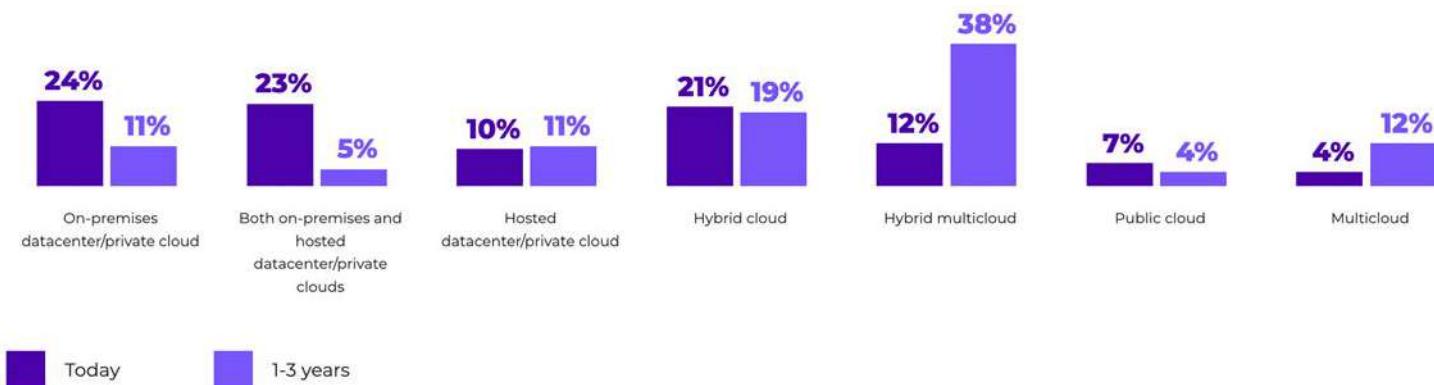
Vereinfachen Sie den IT-Betrieb mit einer einzigen Plattform,  
die Bereiche On-Premises, Cloud und Edge vereint.



# Die hybride Multi-Cloud ist die Zukunft der IT

In den letzten Jahren haben wir ein explosives Wachstum von Anwendungen erlebt, die moderne Unternehmen neu definieren. Der erwartete Zustrom von [750 Millionen neuen Anwendungen bis 2025](#) – jede mit einzigartigen Anforderungen an Infrastruktur und Daten – setzt IT-Organisationen unter extremen Druck. Möglicherweise hat Ihr Team bereits damit zu kämpfen, die Komplexität in verschiedenen Betriebsumgebungen – von On-Premises über Cloud bis hin zur Edge – zu bewältigen.

Der diesjährige [Enterprise Cloud Index](#) zeigt, dass ein Großteil der Unternehmen ein [hybrides Multi-Cloud-Betriebsmodell](#) anstrebt, das Rechenzentren, Clouds, Service Provider, SaaS, Niederlassungen und Edge umfasst. Es wird erwartet, dass die hybride Multi-Cloud in ein bis drei Jahren das am weitesten verbreitete Betriebsmodell sein wird.



Ohne sorgfältige Planung kann eine schnell wachsende hybride Multi-Cloud-Umgebung jedoch unweigerlich zum Chaos führen. Zahlreiche Unternehmen arbeiten zwar bereits mit mehreren Umgebungen On-Premises und in der Cloud, aber viele dieser Standorte sind isoliert, mit begrenzter Interoperabilität und ohne die Möglichkeit, das gesamte Ökosystem kohärent zu überwachen und zu verwalten.

## Inhaltsverzeichnis

Die hybride Multi-Cloud ist die Zukunft der IT.....	02
Eine Vorstellung der Nutanix Cloud Platform.....	04
Wie die Nutanix Cloud Plattform funktioniert.....	05
Größere Kontrolle und mehr Schutz für Ihre Daten.....	06
Einheitliche Cybersecurity.....	07
Traditionelle und Cloud-Native Anwendungen auf derselben Plattform.....	08
Bessere Kostenkontrolle.....	09
Nutanix: Eine Plattform zum Ausführen von Anwendungen und Daten an jedem Ort.....	10

Zu den größten Herausforderungen der hybriden Multi-Cloud gehören:

**Isolierte Umgebungen und komplexes Management:** Die Verwaltung jeder Umgebung erfordert zu viel Zeit und Fachwissen, und jede neue Umgebung – sei es eine neue Public Cloud, eine Bereitstellung an der Edge oder ein Service Provider – erhöht die Komplexität.

**Fehlende Portabilität:** In einer perfekten Welt würden Sie Ihre Anwendungen und Daten ohne Reibungsverluste dorthin verlagern, wo es für Ihr Unternehmen am sinnvollsten ist. In der Realität müssen Sie sich jedoch jedes Mal, wenn Sie eine Anwendung an einen neuen Standort verschieben, fragen, ob ein Replatforming oder ein Refactoring notwendig ist – ein Prozess, der für jede Anwendung 9 bis 12 Monate dauert – und ob sie die gleiche Performance erbringen wird. Jedes Mal, wenn Sie Daten verlagern oder einen neuen Data Service konfigurieren, müssen Sie sich die Frage stellen, ob die gleiche Performance, der gleiche Datenschutz und dieselbe Sicherheit gewährleistet ist und ob Sie über die erforderlichen Datenmanagementfunktionen wie Snapshots und Klone verfügen werden.

**Risiko von Konfigurationsfehlern und Gefährdungen:** Mit unterschiedlichen Tools und Kontrollen in Ihrer hybriden Multi-Cloud ist die Wahrscheinlichkeit von Konfigurationsfehlern hoch, was das Risiko von Einbrüchen in die Systeme, der Offenlegung kritischer Daten und der Gefährdung des Betriebs erhöht. Datenschutz, Kontrolle und Governance sind für den Erfolg einer hybriden Multi-Cloud von entscheidender Bedeutung.

Dieser Leitfaden erläutert, warum die [Nutanix Cloud Platform](#) die beste Lösung ist, um die Kontrolle über den schnell wachsenden hybriden Multi-Cloud-Betrieb zu erlangen. Mit Nutanix können Sie Ihre Anwendungen und Daten überall ausführen, von der Edge über den Core bis hin zur Cloud.

Sie erfahren, wie die Nutanix Cloud Platform:

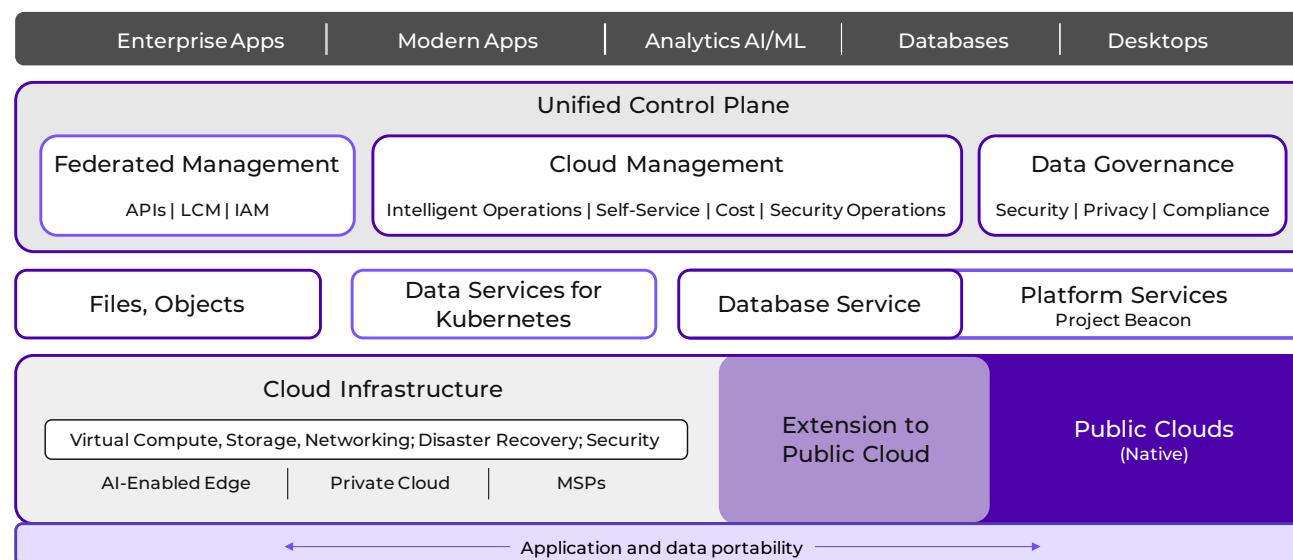
- Silos eliminiert und das Management vereinfacht
- Mehr Kontrolle über Ihre Daten und einfachere Datenverwaltung bietet
- Die Cybersicherheit vereinheitlicht, so dass überall die gleichen Sicherheitskontrollen angewendet werden können
- Ihnen die Bereitstellung traditioneller und Cloud-nativer Anwendungen auf derselben Infrastruktur ermöglicht
- Ihnen ermöglicht, Anwendungen überall und jederzeit, ohne Refactoring, Neuarchitektur oder Replatforming zu verschieben
- Eine größere operative Transparenz und eine bessere Kostenkontrolle über alle Clouds hinweg bietet



# Eine Vorstellung der Nutanix Cloud Platform

Nutanix verfügt über eine nachgewiesene Erfolgsbilanz bei [hyperkonvergenten Infrastrukturen \(HCI\)](#) und Cloud-Innovationen und bietet die Technologie und das Fachwissen, um Sie bei der Überwindung der Hürden zu unterstützen, die einem hybriden Multi-Cloud-Betrieb im Wege stehen. Die Nutanix Cloud Platform ist eine einzige, benutzerfreundliche Lösung, die das Rechenzentrum, die Cloud und die Edge umfasst – mit vollständiger Lizenzportabilität über unterstützte Umgebungen hinweg.

Mit der Nutanix Cloud Platform läuft dieselbe voll funktionsfähige Infrastruktursoftware, die in Ihrem Rechenzentrum ausgeführt wird, auch an der Edge, in der Public Cloud und bei führenden Service Providern, wodurch die hybride Multi-Cloud-Erfahrung vereinheitlicht und die Bewegung von Anwendungen und Daten vereinfacht wird. Eine einzige Steuerungsebene und einheitliche Data Services vereinfachen die Nutzung weiter und ermöglichen es Ihnen, jeden Workload überall auszuführen.



Zu den vielen Vorteilen der Nutanix Cloud Platform gehören u. a.:

**Alles ist vereinheitlicht:** Verwalten Sie Ihre hybride Multi-Cloud zum ersten Mal als eine einzige, einheitliche Umgebung. Mit der gleichen Software, den gleichen Data Services und den gleichen Management-Tools kann ein Administrator, der gelernt hat, eine Umgebung zu verwalten, alle Ihre Umgebungen betreuen, ohne jeweils spezielle Fähigkeiten erlernen zu müssen.

**Größere Transparenz und Kontrolle:** Sehen und verwalten Sie Ihre gesamte hybride Multicloud-Umgebung an einem Ort

**Einfache Upgrades:** Nutanix One-Click-Upgrades machen Softwareaktualisierungen zum Kinderspiel und beseitigen ungepatchte Schwachstellen, die das Risiko einer Kompromittierung erhöhen.

**Nahtlose Skalierung:** Die einheitliche Betriebsumgebung und die Übertragbarkeit von Lizzen geben Ihnen die Flexibilität, Ihren Betrieb jederzeit und überall zu skalieren. Da die Nutanix-Infrastruktur kompakt ist, eignet sie sich ideal für Edge-Standorte mit begrenzten Platz-, Strom- und Kühlungsmöglichkeiten.

**Portabilität:** Verschieben Sie unkompliziert Ihre Anwendungen und Daten ohne Neuarchitektur, Refactoring oder Replatforming, wo und wann immer Sie wollen.

**Wahlfreiheit:** Nutzen Sie Ihren bevorzugten Hardwareanbieter, Hypervisor, Kubernetes-Distribution und Public Cloud Provider. Mit einer breiten Palette an unterstützten Optionen bietet Nutanix eine größere Auswahl für mehr Flexibilität.

**Support:** Profitieren Sie von unserem erstklassigen weltweiten Support und Service zur optimalen Nutzung Ihrer Investition in Nutanix.

# Wie die Nutanix Cloud Platform funktioniert

Wie hat Nutanix eine erfolgreiche Plattform geschaffen, die überall läuft, Silos beseitigt und den hybriden Multi-Cloud-Betrieb vereinheitlicht und vereinfacht? Die Lösung beginnt mit unserer bewährten HCI-Architektur. Unsere HCI wurde 2012 eingeführt, um die Komplexität der dreistufigen Standardarchitektur mit separaten Servern, Storage und Storage Area Networks zu beseitigen. Die Nutanix HCI bietet eine schlüsselfertige Infrastruktur, die Server, Storage und Virtualisierung integriert und so die Komplexität, die Kosten und den großen Fußabdruck von SAN-basierten Infrastrukturimplementierungen eliminiert.

In den mehr als 10 Jahren seit seiner Gründung hat Nutanix auf dieser Grundlage aufgebaut, um die Cloud-Funktionen bereitzustellen, die Ihr Team benötigt, um erfolgreich zu sein. Der Schwerpunkt liegt dabei auf wichtige Bereiche wie Performance, Data Protection, Sicherheit und Flexibilität. Heute ist die Nutanix Cloud Platform eine umfassende verteilte Infrastrukturplattform, die die große Lücke zwischen traditioneller Infrastruktur und Public Cloud Services schließt. Die Lösung bietet eine schlüsselfertige Infrastruktur mit End-to-End Systemmanagement, Automatisierung und Betriebsmanagement, die den IT-Aufwand erheblich reduziert und gleichzeitig flexiblere Bereitstellungsoptionen und Verbrauchsmodelle ermöglicht.

**Nutanix Pioneered HCI,  
the foundation for  
Private Cloud**



- Datacenter Consolidation
- Compute, Storage, and Network
- 1-Click Private Cloud

**Now, we're making  
Hybrid Multicloud simple**



- Cloud Interoperability
- Private and Public Clouds
- 1-Click Hybrid Multicloud

## Nutanix im Rechenzentrum

Bei der Bereitstellung der Nutanix Cloud Platform im Rechenzentrum können Sie aus einer breiten Palette an Hardwareoptionen von führenden Anbietern wie Dell EMC, HPE, Lenovo und Cisco wählen. Außerdem haben Sie die Wahl zwischen VMware vSphere und [Nutanix AHV](#), unserem nativen Hypervisor, der ohne zusätzliche Kosten in der Nutanix Cloud Platform enthalten ist.

## Nutanix beim Service Provider

Führende Service Provider kombinieren die bewährte Software von Nutanix, ihre bevorzugte Hardware sowie eigene Software-Innovationen und leistungsstarke Internet-Konnektivitätsoptionen, um die Nutanix Cloud Platform „as-a-Service“ bereitzustellen.

## Nutanix an der Edge

Unsere bewährte HCI-Architektur eignet sich hervorragend für Edge-Implementierungen, bei denen es auf Einfachheit und geringen Fußabdruck ankommt. Konfigurationen mit einem oder zwei Nodes erfüllen die Anforderungen kleiner Standorte auf kostengünstige Weise. Nutanix vereinfacht die Verwaltung mehrerer Edge-Standorte mit leistungsstarken Remote-Managementfunktionen sowie Data-Protection- und Sicherheitsfunktionen, die auf die Anforderungen von Edge-Umgebungen zugeschnitten sind.

## Nutanix in der Public Cloud

Ihr Unternehmen muss in der Public Cloud operieren, um Kunden weltweit zu erreichen und die neuesten Services nutzen zu können, aber die Verwaltung von Public-Cloud-Implementierungen erfordert viel Zeit und Fachwissen. Und Ihr bestehender Cloud-Betrieb ist im Wesentlichen von Ihrem Rechenzentrum getrennt, was Ihrem IT-Team das Leben schwer macht. [Nutanix Cloud Clusters \(NC2\)](#) bringen die gesamte Nutanix-Betriebsumgebung auf AWS und Microsoft Azure. Mit NC2 kann die Software von Nutanix nahtlos auf Bare-Metal-Cloud-Instanzen ausgeführt werden. Mit einer Reihe von Bare-Metal-Optionen in jeder Cloud können Sie genau das auswählen, was Sie benötigen – einschließlich hochleistungsfähiger Instanzen mit GPUs zur Unterstützung von End-User-Computing und KI-Workloads.

# Größere Kontrolle und mehr Schutz für Ihre Daten

Eine der größten Herausforderungen in einer typischen heterogenen hybriden Multi-Cloud-Umgebung besteht darin, dass die Data Services von Standort zu Standort unterschiedlich sind. Wenn Sie beispielsweise Block- oder Dateiservices in Ihrem Rechenzentrum, in der Cloud und an der Edge haben, unterscheiden sich die Details des Betriebs dieser Dienste, die verfügbaren Datenmanagementfunktionen und die erwartete Performance erheblich von Standort zu Standort.

Mit unterschiedlichen Data-Protection-Tools in jeder Umgebung ist es schwierig sicherzustellen, dass Ihre Daten auf dem erforderlichen Niveau geschützt sind, ganz zu schweigen davon, dass Sie die Governance- und rechtlichen Anforderungen erfüllen. Sie möchten zwar Daten schnell und einfach entsprechend den sich ändernden Geschäftsanforderungen verschieben können – angesichts der Unterschiede bei Data Services, Data-Protection-Tools und Sicherheitskontrollen. Aber jede Cloud-übergreifende Datenverschiebung ist in Wirklichkeit eine Datenmigration, die sorgfältig geplant und durchgeführt werden muss. Es ist Ihre Aufgabe, dafür zu sorgen, dass die Daten bei Ihrer Ankunft am neuen Speicherort ordnungsgemäß geschützt sind und sie die von Ihnen erwartete Performance erbringen.

## Nutanix Unified Storage legt die Messlatte für hybride Multi-Cloud-Data-Services höher

Nutanix löst die Herausforderungen des Datenmanagements mit [Nutanix Unified Storage](#), einer Software-definierten Plattform für Data Services, die die Speicherung vereinfacht und gleichzeitig die Geschwindigkeit und Flexibilität bietet, die Sie für die zuverlässige Bereitstellung von Anwendungen und Services im Rechenzentrum, in der Cloud und an der Edge benötigen. Da Nutanix Unified Storage in die Nutanix Cloud Platform integriert ist, kann jeder Nutanix-Cluster die Data Services unterstützen, die Sie benötigen, oder Sie können Cluster speziell für große Datenspeicheranforderungen zuweisen. Mit einheitlichen Datei-, Block- und Objektoptionen hilft Ihnen Nutanix Unified Storage dabei, die Storage Performance zu optimieren, das Datenmanagement zu vereinfachen und die Datensicherheit zu verbessern.

Unsere Datensicherheitslösung [Nutanix Data Lens™](#) unterstützt Sie bei der Bewertung und Eindämmung von Sicherheitsrisiken für unstrukturierte Daten, indem sie anomale Aktivitäten identifiziert, das Benutzerverhalten überprüft und Überwachungsanforderungen auf der primären Storage-Schicht erfüllt. Die globale Datentransparenz ermöglicht es Ihnen, mit Data Lifecycle Management intelligente Entscheidungen zur Optimierung des Primärspeichers zu treffen.

## Die integrierte Nutanix Data Protection vereinfacht Backup und Disaster Recovery

In der Nutanix Cloud Platform sind wichtige Funktionen integriert, die eine Grundlage für die Data Protection auf allen Ebenen bilden und den Betrieb erheblich vereinfachen, während sie gleichzeitig ein höheres Maß an Schutz bieten.

Zu den erweiterten Funktionen für Verfügbarkeit und Data Protection gehören integrierte Snapshots und Klone, automatisches Failover, flexible Replikationsoptionen und die vollständige Integration mit führenden Backup-Anbietern.

- **On-Cluster-Snapshots** bieten eine erste Verteidigungslinie und die schnellste und bequemste Wiederherstellung.
- **Remote-Backup** repliziert Snapshots auf einen entfernten Nutanix-Cluster (async oder NearSync) für eine längerfristige Speicherung und Resilienz am Standort.
- **Metro Availability** repliziert Daten synchron an einen anderen Standort und gewährleistet so eine Echtzeit-Kopie für Workloads, die ein Recovery Point Objective (RPO) von Null und ein Recovery Time Objective (RTO) von nahezu Null erfordern.
- **Cloud-Backup** verwendet eine Public Cloud als Ziel für Remote-Backups.





## Einheitliche Cybersicherheit

Cyberangriffe werden immer raffinierter und schwerer zu erkennen mit dem Ergebnis, dass sensible Daten gefährdet sind als je zuvor. Ihre Sicherheitstaktiken müssen sich weiterentwickeln, um eine wachsende Zahl von Sicherheitsrisiken zu bewältigen, dazu gehören u. a.:

- Zunehmende Häufigkeit und Raffinesse von Cyberangriffen
- Abhängigkeit von manuellen Sicherheitskontrollen, die das Risiko erhöhen und die operative Agilität beeinträchtigen
- Unterschiedliche Sicherheitskontrollen in jeder Umgebung

Sicherheitssilos erhöhen das Risiko menschlicher Fehler und Fehlkonfigurationen. Dadurch wird es noch schwerer, sicherzustellen, dass bekannte Schwachstellen überall rechtzeitig beseitigt werden.

Die Nutanix Cloud Platform sorgt für eine einheitliche Sicherheitslage, indem sie die Sicherheit überall mit denselben Tools optimiert und mehrere Verteidigungsschichten sowie Cyber-Resilienz bietet, um die Geschäftskontinuität zu gewährleisten. Die Sicherheitskontrollen sind überall gleich und die Sicherheit ist integriert und nicht nachträglich hinzugefügt.

Erweiterte Funktionen verbessern Ihre Sicherheitslage, helfen bei der Erkennung von Sicherheitsbedrohungen, verhindern Sicherheitsverletzungen und Datenverluste, während Unterbrechungen minimiert werden, um die Geschäftskontinuität zu gewährleisten. Nutanix integriert die Best Practices der Branche und behördliche Standards in ein System, das die Konfiguration und Überwachung eines selbstheilenden Sicherheitskonzepts automatisiert.

Mit Nutanix ist Cybersicherheit:

**Integriert und automatisiert:** Native, integrierte Kontrollen sind so einfach, dass sie auch von nicht speziell auf Sicherheit geschultem Personal bedient werden können.

**Richtlinienbasiert:** Erstellen Sie Sicherheitsrichtlinien, die Ihre Multi-Cloud-Umgebung für identische Prozesse überall regeln und das Risiko menschlicher Fehler und Fehlkonfigurationen eliminieren.

**Resilient gegen Angriffe:** Durch Mikrosegmentierung und andere fortschrittliche Tools für virtuelle Netzwerke ermöglicht Nutanix die Abwehr von Angriffen bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung des Betriebs und der Integrität kritischer Anwendungen und Daten.

**Kostengünstiger:** Nutanix bietet eine einzige validierte Sicherheitsplattform, die sich in Ihre vorhandenen Sicherheitstools integrieren lässt, um die Betriebskosten zu senken und gleichzeitig die Erkennung von Bedrohungen zu verbessern sowie den geschäftlichen Nutzen Ihrer Sicherheitsinvestitionen zu steigern.

# Traditionelle und Cloud-native Anwendungen auf derselben Plattform

Zur gleichen Zeit, wie Unternehmen die digitale Kluft überwinden, nutzen neue Entwicklungen und Anwendungen zunehmend Cloud-native Tools wie Container und Kubernetes. Die meisten Unternehmen haben jedoch hunderte oder tausende von VM-basierten Anwendungen, die nach wie vor geschäftskritisch sind, was bedeutet, dass VMs und Container noch lange Zeit nebeneinander existieren müssen.

Auch wenn es verlockend sein mag, traditionelle und Cloud-native Anwendungen unabhängig voneinander auf getrennten Infrastrukturen zu betreiben, die von eigenen Teams verwaltet werden, ist es wesentlich effizienter, eine Infrastruktur und Tools zu wählen, die beide Bereiche unterstützen können. Die Aufrechterhaltung separater Plattformen und Management-Tools für jede Umgebung erhöht die Komplexität und die Kosten.

Die Nutanix Cloud Platform macht es einfach, VMs und Container mit derselben Basisinfrastruktur und denselben Tools zu betreiben. Container werden in AHV-VMs ausgeführt und profitieren von allen Vorteilen der Nutanix-Virtualisierung, die eine einfache Verwaltung ermöglicht. AHV unterstützt sowohl Cloud-native als auch herkömmliche Anwendungen und erleichtert Ihrem Team die Verwaltung von VMs und Containern, ohne dass die Mitarbeiter mit dem zunehmenden Einsatz von Containern alle neuen Prozesse und Tools erlernen müssen.

Obwohl sowohl traditionelle als auch Cloud-native Anwendungen auf derselben Hardware ausgeführt werden können, verwenden viele Unternehmen für jede Domäne einen eigenen Cluster. Der Schlüssel liegt darin, dass die zugrundeliegende Infrastruktur, die Werkzeuge und die Prozesse identisch sind. Dadurch wird die Verwaltung in jeder Domäne vereinheitlicht und vereinfacht, so dass jeder Mitarbeiter nach Bedarf in beiden Bereichen effizient arbeiten kann.



# Bessere Kostenkontrolle

Im diesjährigen [Enterprise Cloud Index](#) gaben 85 % der Befragten an, dass es schwierig sei, die Cloud-Kosten zu kontrollieren, und mehr als ein Drittel (34 %) bezeichnete dies als eine große Herausforderung. Je vielfältiger die Umgebungen, in denen man arbeitet, desto schwieriger wird es, die Kostentransparenz zu erhalten, die benötigt wird, um intelligente Entscheidungen zu treffen und die Platzierung von Workloads zu optimieren.

Multi-Cloud-Kostenmanagement ist für den langfristigen Erfolg von hybrider Multi-Cloud-IT unerlässlich. Wenn Sie gezwungen sind, sich in jeder Umgebung auf unterschiedliche Tools zu verlassen, werden Sie nie die notwendige Transparenz erreichen – oder die konsistenten Daten sammeln, die für einen Vergleich zwischen verschiedenen Umgebungen erforderlich sind.

[Nutanix Cloud Manager \(NCM\) Cost Governance](#) bietet erweiterte Governance-Funktionen, die sich über Ihre gesamte hybride Multi-Cloud erstrecken und Ihnen die einheitlichen Tools an die Hand geben, die Sie benötigen, um die finanzielle Accountability mit intelligenter Ressourcendimensionierung und präzisen Einblicken in Cloud-Verbrauchsmessung und Chargebacks zu verbessern.

**Einheitliche Transparenz und Verbrauchsmessung:** Verschaffen Sie sich einen Überblick über die Ausgaben im Rechenzentrum, an der Edge und in der Cloud, um das Kostenmanagement und die Multi-Cloud-Governance zu vereinfachen.

**Kostenoptimierung und -einsparungen:** Optimieren Sie Ihre Cloud-Ausgaben, indem Sie Aufgaben mithilfe von Playbooks automatisieren, ungenutzte und nicht ausgelastete Ressourcen entfernen und richtig dimensionieren sowie strategisch reservierte Instanzen kaufen. Nutzen Sie intelligente Algorithmen für maschinelles Lernen, um anormale Ausgabenmuster automatisch zu erkennen und zu korrigieren und so die Kosteneffizienz zu steigern.

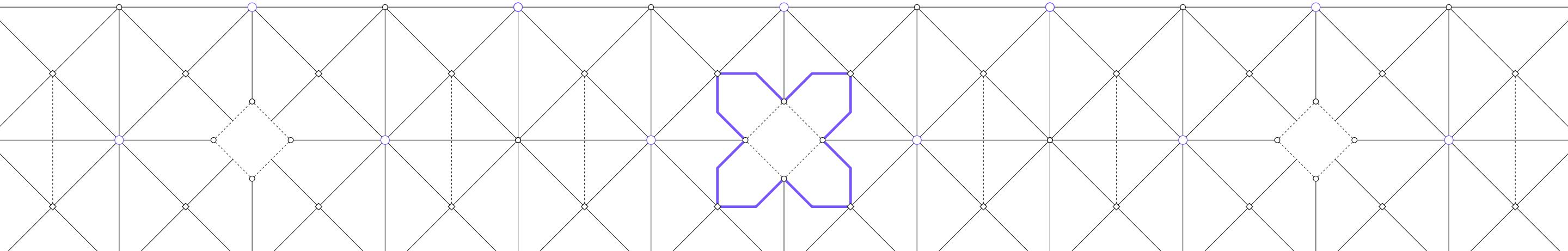
**Chargeback und Budgetierung** Weisen Sie Ressourcenkosten basierend auf dem Verbrauch zu und fördern Sie die Accountability der Abteilungen für ihre Ausgaben mit Multi-Cloud-Showback und -Chargeback. Weisen Sie Budgets zu und legen Sie Schwellenwerte für Ausgabenwarnungen fest, um den Verbrauch nach Geschäftseinheit und Kostenstelle zu verfolgen.

## FinOps-as-a-Service

Für eine noch bessere finanzielle Kontrolle Ihrer hybriden Multi-Cloud kombiniert [Nutanix FinOps-as-a-Service](#) die Leistungsfähigkeit von NCM Cost Governance mit der Expertise von Nutanix Professional Services.

Engagierte FinOps-Ingenieure unterstützen beim Onboarding, der Erstellung von Berichten und der Kostenanalyse. Mit einer Abdeckung, die AWS, Azure, Google Cloud Platform und Nutanix-Workloads umfasst, kann Nutanix FinOps-as-a-Service Ihnen dabei helfen, eine Kostenkontrolle über alle wichtigen Private und Public Clouds hinweg sicherzustellen. Dadurch erhalten Sie eine größere Transparenz, vermeiden Kostenüberschreitungen und können Ihre hybride Multi-Cloud-Umgebung weiter optimieren.

Durch One-Click-Transparenz und eine tagbasierte Zuordnung können Sie Ihre Operations besser organisieren, mehr Verantwortung fördern und sind weniger anfällig für den Cloud-Wildwuchs und die hohen Cloud-Kosten, die die meisten Unternehmen plagen. Nutanix FinOps-as-a-Service unterstützt Sie bei der Ausrichtung Ihrer Cloud-Ressourcen auf Ihre Geschäftsanforderungen. Mit benutzerdefinierten Dashboards, Reports und Best Practices können Sie eine angemessene Governance sicherstellen, während Ihr hybrider Multi-Cloud-Betrieb weiter wächst.



# Eine Plattform für die Ausführung Ihrer Anwendungen und Daten – überall

Nutanix verfügt über eine nachgewiesene Erfolgsbilanz bei HCI-Innovationen und bietet die Technologie und das Fachwissen, um Ihnen dabei zu helfen, die Hürden zwischen On-Premises, Cloud und Edge zu überwinden. Nur Nutanix bietet eine einzige, benutzerfreundliche Plattform für alle Endpunkte – mit vollständiger Lizenzportabilität. Eliminieren Sie Infrastruktur- und Managementsilos und steuern Sie Ihre gesamte hybride Multi-Cloud-Umgebung über eine einzige Steuerungsebene.

Mit der Nutanix Cloud Platform können Sie die Vorteile der Einfachheit nutzen. Mit einer einzigen Plattform, One-Click-Upgrades, nahtloser Skalierbarkeit und konsistentem Management macht Nutanix eine Neuarchitektur, ein Replatforming oder das Refactoring von Anwendungen für die Portabilität überflüssig. Nutanix bietet darüber hinaus außergewöhnlichen weltweiten Support, um Ihren Erfolg sicherzustellen. Nutanix hat in den letzten sieben Jahren jeweils einen Net Promoter Score (NPS) von 90+ erreicht, was einen für die Technologiebranche außergewöhnlich hohen Wert für Kundentreue und -zufriedenheit bedeutet.

## Machen Sie einen Test Drive

Wenn Sie die Nutanix Cloud Platform selbst ausprobieren möchten, laden wir Sie zu einem Test Drive ein, damit Sie die Vorteile von Nutanix selbst erleben können.

Oder besuchen Sie [nutanix.com](https://nutanix.com), um mehr zu erfahren. Sie können Nutanix auch per E-Mail an [info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) kontaktieren oder uns eine Anfrage unter [nutanix.com/demo](https://nutanix.com/demo) senden, um ein individuelles Briefing zu erhalten, das Ihre aktuellen und zukünftigen Anforderungen berücksichtigt.

**NUTANIX**

[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.de](http://www.nutanix.de) | [@nutanixgermany](https://@nutanixgermany)

©2024 Nutanix, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Nutanix, das Nutanix-Logo und alle hier genannten Produkt- und Servicenamen sind eingetragene Marken oder Marken von Nutanix, Inc. in den USA und anderen Ländern. Alle anderen hierin genannten Markennamen dienen lediglich zu Identifikationszwecken und sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Inhaber.  
EEC-HybridMulticloudOnTheNutanixCloudPlatform-DefinitiveGuide-FY24Q2\_de-DE-02292024

