

# ZADARA CLOUD SERVICES FÜR SERVICE PROVIDER

Bei den Zadara Cloud Services handelt es sich um ein stetig wachsendes Portfolio von Fully Managed Services für Computing, Networking, Storage und vieles mehr, mit denen MSPs ihren Kunden zuverlässige Lösungen zur Einsparung von Kosten und Steigerung der allgemeinen Kundenzufriedenheit anbieten können.

## DIE VORTEILE VON ZADARA FÜR MSPS

Zadara bietet eine leistungsstarke Rechen-, Netzwerk- und Speicherplattform, mit der Sie die Cloud-Ziele Ihrer Kunden optimal unterstützen können. Zahlreiche Unternehmen nehmen derzeit verschiedene Cloudanbieter unter die Lupe, um den richtigen Partner für ihre Zukunft zu finden. Mit der Kombination aus Zadara Cloud Services und Ihren Lösungen für eine hohe Wertschöpfung verfügen Sie in diesem Wettbewerb über einen echten Preis-Leistungs-Trumpf. Mit den Zadara Cloud Services profitieren Unternehmen von der Flexibilität, Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit einer optimal auf den professionellen Einsatz ausgelegten Cloud. Mit uns sind Ihre Kunden auf der sicheren Seite – dank kontinuierlich wachsendem Partnernetzwerk mit mehr als 300 Clouds, internationalem MSP-Netzwerk, bewährten Cloud-Lösungen mit Fully Managed Services, Rund-um-die-Uhr-Support durch Experten an 365 Tagen im Jahr und der Garantie einer 100%igen SLA-Erfüllung. Die Lösungen von Zadara eignen sich auch für Hybrid- und/oder Multi-Cloud-Umgebungen. Workloads können reibungslos zwischen lokalen Rechenzentren, Partner-Rechenzentren, privaten Co-Location-Standorten und Zadara ausgetauscht werden, ohne dass Unternehmen sich langfristig an Bedingungen oder einen bestimmten Anbieter binden müssen.

## ÜBERBLICK ÜBER DIE ZADARA CLOUD SERVICES

### zCOMPUTE

- Nutzungsbasiertes Abrechnungsmodell
- Mit AWS vergleichbare/geringere Preise
- Hybrid- und Multi-Cloud-Optionen für eine optimale Einbindung bestehender Umgebungen
- Umfassende Unterstützung von Open Source Software (OSS)
- Automatische Skalierung zur Anpassung der Ressourcen an sich ändernde Anforderungen

### zSTORAGE

- Blockspeicher für reduzierte Latenzzeiten und höheren Durchsatz
- Kompatibel mit AWS EBS
- File-Share (NAS) für skalierbare Datenfreigaben via NFS- oder SMB-Protokoll
- Objektspeicher von Zadara (ZOS) stellt stufenlos skalierbare private oder öffentliche Instanzen über AWS S3- oder Swift-APIs bereit

### zNETWORKING

- Keine versteckten Transportkosten, kostenfreier Ingress und Egress
- Lastenausgleich, Traffic-Management und leistungsstarke Optionen für Content Delivery Networks (CDN)
- Hoher Durchsatz, geringe Latenzzeiten, Ausfallsicherheit
- Elastische IP-Adressen (EIPs) zur Darstellung von Instanzen außerhalb von zCompute-Umgebungen
- Sicherheitsgruppenfunktion für die ultimative Steuerung von ausgehendem/eingehendem Datenverkehr

# IHR EXPERTE FÜR MANAGED CLOUD SERVICES



## PERFORMANCE UND SICHERHEIT DER UNTERNEHMENSKLASSE

Dedizierte vCPUs und Arbeitsspeicher, SSDs und HDDs, Verschlüsselung von genutzten und ruhenden Daten, Snapshots, Spiegelungen, Hochverfügbarkeit (HA)

UMFASSENDE FUNKTIONEN



## AGILE, UNBEGRENZTE RESSOURCEN. NUTZUNGSBASIERTE ABRECHNUNG.

Lokale Umgebungen, Co-Location-Standorte und die Cloud, Scale-Up und -Down, nutzungsbasierte Abrechnung, Hardware-Upgrades inklusive

KOMPLETT ELASTISCH



## RUND-UM-DIE-UHR-MANAGEMENT DURCH EXPERTEN

Proaktiver Rund-um-die-Uhr-Support, nahtlose Migrationen, Upgrades durch erfahrene Techniker

UMFASSENDES MANAGEMENT

# ZADARA CLOUD SERVICES

zCOMPUTE

zNETWORK\*

zSTORAGE



## EXTREM FLEXIBLE NUTZUNGSBASIERTE ABRECHNUNG

### zCOMPUTE SERVICES EC2 KOMPATIBLE APIs

ELASTISCHE RECHENRESSOURCEN/VMS



ELASTISCHER BLOCK-SPEICHER



VPC

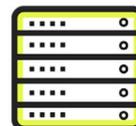


LASTENAUSGLEICH

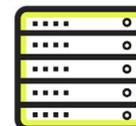


### zSTORAGE SERVICES

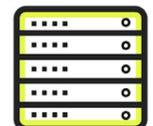
BLOCK



FILE



OBJEKT



# DIE VORTEILE VON ZADARA

## TRANSPARENTER PREISGESTALTUNG

Mit den Cloud-Services von Zadara erleben Sie keine bösen Überraschungen bei der Abrechnung. Ihre Kunden werden die Einfachheit des nutzungsbasierten Modells von Zadara lieben.

## KEINE VERSTECKTEN GEBÜHREN

Zahlen Sie nicht extra für Ingress- und Egress-Datenverkehr. Die großen Cloud-Anbieter von heute erheben zusätzliche Gebühren für die Datenübertragung zwischen Speicher- und Computing-Ressourcen, den eingehenden und ausgehenden Datenverkehr einer Cloud-Domain, die Nutzung von Load Balancern, DNS etc. Mit Zadara Cloud Services profitieren Ihre Kunden von einer transparenten Preisgestaltung und einfachen Budgetplanung und können bis zu 50-70 % ihrer AWS-Rechnung sparen.

## 100% OPEX

KEINE Investitionsausgaben und KEINE langfristige Vertragsbindung. Bieten Sie Ihren Kunden leistungsstarke elastische Cloud-Services – einschließlich Edge-Computing –, ohne jegliche Belastung ihrer finanziellen oder operativen Ressourcen. Die Skalierung nach oben oder unten sowie die Deaktivierung der Services von Zadara sind jederzeit möglich. Sie bezahlen nur für das, was Sie wirklich nutzen.

## ERWEITERUNG BESTEHENDER UMGEBUNGEN

Die Zadara Cloud Services ermöglichen Ihnen die einfache Erweiterung bestehender Infrastrukturen, ob lokal, hybrid oder Multi-Cloud-basiert. Mit Zadara machen Sie Ihr lokales Rechenzentrum oder Ihren Co-Location-Standort fit für den Einsatz von x86-Prozessoren und unterstützen so die Erstellung und das Deployment von konsistenten Hybrid-Anwendungen. Nutzen Sie Zadara zur Konsolidierung von lokalen Anwendungen auf einer mit der Cloud verbundenen hyperkonvergenten Infrastruktur, um ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis zu erzielen.

*„Derzeit einer der besten Storage-Anbieter im Cloudbereich. Produkte, Services und Support der Extraklasse.“*

**Cloud Consultant**  
Media & Entertainment

*„Mithilfe von Zadara waren wir in der Lage, innerhalb kurzer Zeit ein erstklassiges Produktangebot zu entwickeln, mit dem wir reale Kundenanforderungen ohne hohe Startkosten bedienen können.“*

**Damian McCann**  
Viatel

## HÖHERE DATENSICHERHEIT

Zadara stellt eine echte Multi-Tenancy-Plattform bereit, die umfassende benutzerdefinierte Freigaben und Sicherheitsrichtlinien unterstützt. Zudem ermöglicht Zadara die nahtlose Einbindung mandantenfähiger Berechtigungssteuerungen (LDAP, Active Directory) und beinhaltet einen DNS-Service für private Netzwerke. Definieren Sie private Bereiche, die nur innerhalb assoziierter Virtual Private Clouds (VPCs) aufgelöst werden können, um die Sicherheit von Anwendungen oder die Einhaltung von Konformitätsanforderungen zu gewährleisten.

## MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Dank der automatischen Skalierung von Rechenressourcen ermöglicht Zadara Ihren Kunden eine hohe Verfügbarkeit und Performance sowie die effiziente Nutzung von Ressourcen. Die automatische Ressourcenskalisierung erfolgt mithilfe des nativen Überwachungsdienstes auf Basis von Daten zur Nutzung von CPU, Arbeitsspeicher und Netzwerkressourcen. Die Scale-Out-Architektur von Zadara für Cloud-native Anwendungen beinhaltet Dienste für den Lastenausgleich und ermöglicht Kunden die Provisionierung von Managed Load Balancern für eine bedarfsgerechte Skalierung von Fehlertoleranzen und Anwendungen.



## OPTIMALES PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNISS

Ermöglichen Sie Ihren Kunden die Verschiebung ihrer Daten und Anwendungen in Ihre funktionsreiche und nutzungsbasierte benachbarte Cloud. Mit Zadara können Sie sicherstellen, dass Workloads, die geringe Latenzzeiten erfordern, in der Nähe abgebildet werden, während verteilte Workloads mit horizontaler Skalierung auf unterschiedlichen miteinander verknüpften Ressourcen platziert werden. Durch die native Neugewichtung aktiver Ressourcen wird die Last auf unterschiedliche Knoten im Cluster verteilt, um eine optimale Performance aller VMs zu gewährleisten.

## KOMPATIBEL MIT AWS

Nutzen Sie die Vertrautheit Ihrer Kunden mit AWS. Zadara bietet Multi-Cloud-Funktionalität mit Optionen für einfache Tests und Migrationen. Mit den Batch-basierten zCompute-Tools für die Migration von Deployments von populären Plattformen wie AWS, VMware und Microsoft Hyper-V/Azure werden Migrationen zum Kinderspiel. Zadara stellt zudem eine umfassende API-Bibliothek für die Provisionierung und Verwaltung von Ressourcen mit kompatibler Syntax und Funktionalität sowie Codebibliotheken wie Terraform bereit.



## Globale Reichweite

Das Deployment von zCompute kann sowohl in Kern-Rechenzentren als auch an geografisch verteilten Edge-Standorten erfolgen. So können MSPs Cloud-Funktionalitäten über alle bestehenden Standorte hinweg und ohne eine Abhängigkeit von Verfügbarkeitsbereichen der Public Cloud bereitstellen.

## Ausgezeichnete ZStorage Services

Die Enterprise-Speicher-Funktionen umfassen Provisionierung, Snapshots, Spiegelung, Deduplizierung und Kompression, Migration von Online-Volumes und Object Lock zum Schutz der Unveränderlichkeit der Daten. Die Speichersysteme von Zadara können lokal oder an Edge-Standorten installiert und zentral verwaltet werden. So entstehen zentrale, 100 % OpEx-basierte Lösungen, mit denen Ransomware-Ausfallzeiten vermieden, das Backup von NAS vereinfacht und ein Schutz von Microsoft O365-Daten sowie die Unveränderlichkeit der Daten und ein Air Gap für alle primären oder sekundären Speicherumgebungen realisiert werden.

- Alle Daten und Protokolle – Block (iSCSI), File (NFS und SMB), Objekt (s3 und Swift)
- Umfassende Verfügbarkeit – Lokal sowie an privaten Co-Location- oder Edge-Standorten
- Vorhersehbar, hohe Margen
- Der einzige Multi-Tier-Speicher für Backup und Wiederherstellung mit den 3-2-1-1-0 Best Practices von Veeam
- Nutzen Sie Multi-Tenancy-Effizienz mit vollständiger Trennung von Ressourcen je Mandant
- Fully Managed Services mit Rund-um-die-Uhr-Support und 100%iger SLA-Garantie

Machen Sie Ihr Business fit für die Zukunft mit Enterprise-Storage ohne Risiken

[Nehmen Sie noch heute Kontakt zu uns auf.](#)

# 99.999%

## Das Versprechen

Mit einer Verfügbarkeit von 99,999 % übertrifft unser öffentlich kommuniziertes und vertraglich vereinbartes SLA-Versprechen das der meisten Cloud-Service-Anbieter.

# 99.9995%

## Der Nachweis

Unsere Aufzeichnungen mehrerer Jahre übertreffen nicht nur unsere vertraglichen Zusicherungen, sondern auch die Verfügbarkeit führender Storage-Anbieter.

# 100%

## Gutschrift

Erfolgsorientiert wie wir sind, ist für uns jede Form von Ausfallzeit inakzeptabel. Egal wie kurz der Ausfall auch sein mag – Sie erhalten von uns für jeden Ausfall eine Gutschrift.

# zadara

Enterprise-Speicher von Zadara – einfache Lösungen für professionelle Ansprüche. Alle Daten. Alle Protokolle. Alle Speicherorte.

Kontaktieren Sie uns über:

[www.zadara.com](http://www.zadara.com)

[info@zadara.com](mailto:info@zadara.com)

# FÜHRENDE SERVICE PROVIDER WELTWEIT VERTRAUEN ZADARA



KONTAKTIEREN SIE UNS