

# Europäische Cloud Plattform

100% DSGVO-konform  
gelistet im OCRE Cloud  
Catalogue



**Referenzprojekt**  
**CERN (European Organisation for Nuclear Research)**

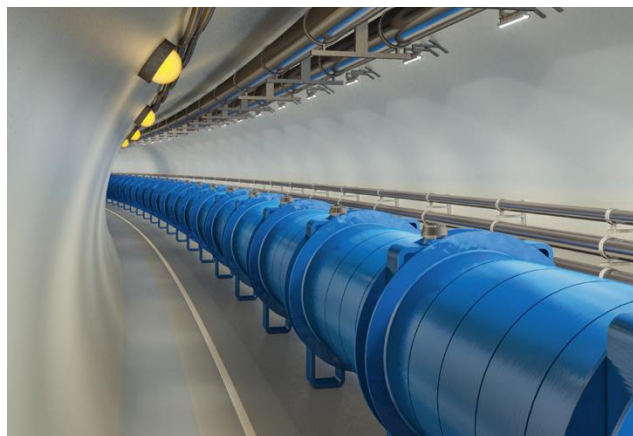
## Über Exoscale

Exoscale, die Cloud-Plattform der A1 Telekom Austria Group, bietet skalierbare Infrastruktur und Cloud Services mit Datenspeicherung in Österreich. Egal, ob Sie eine einfache Webanwendung oder ein komplexes, verteiltes Microservices-Setup hosten möchten, Exoscale ist die richtige Plattform für Ihre Workloads mit dem Fokus auf Einfachheit, Skalierbarkeit und Sicherheit.

Ob Forschungsprojekt oder IT-Infrastruktur in der Verwaltung: Exoscale bietet alle Bausteine, die Sie für den Aufbau Ihrer Cloud-Nativen Anwendung benötigen: Cloud Server, Object Storage, DNS-Management, Kubernetes und mehr. Erreichbar über ein einfaches Webportal, API oder CLI.

Mit dem Vorteil der OCRE-Konditionen erhalten Sie günstige Preise für exzellente Cloud-Services mit sekundengenaue Abrechnung – auch als Prepaid-Option. Exoscale bietet Kostenvorhersagbarkeit und Granularität, um Ihre Projektbudgets sicher zu steuern.

Mit 6 Rechenzentren in Österreich und drei weiteren europäischen Ländern können Sie den besten Standort für ihre Daten wählen. Betrieben und gewartet von unserem lokalen Team mit Betrieben und gewartet von unserem lokalen Team aus Experten und Entwicklern, die durch ihre Erfahrung in hochkritischen Umgebungen und Branchen gerüstet sind, stellen wir sicher, dass Ihre Daten und Dienste vor jedem technischen oder rechtlichen Schaden geschützt sind.



Das CERN ist bekannt für den größten Teilchenbeschleuniger der Welt, physikalische Grundlagenforschung, als Geburtsstätte des World Wide Web und viele weitere interessante Forschungsprojekte, wie z.B. das Projekt Cosmics Leaving Outdoor Droplets (CLOUD). Die große Menge an generierten Forschungsdaten erfordert eine ebenso leistungsfähige Computing-Infrastruktur. Im Jahr 2018 stellte die europäische Cloud-Plattform Exoscale 10.000 CPU-Kerne und 1 Petabyte (1.000.000 Gigabyte) Speicherplatz für dieses EU-Schwerpunktprojekt zur Verfügung. Als eine Weiterentwicklung aus diesem und anderen Projekten wurde das OCRE-Projekt von GÉANT (Kordinator), CERN, RHEA und Trust-IT realisiert.



cloud  
**CSA** security  
alliance®

**OCRE** Open Clouds  
for Research  
Environments



GAIA-X Day 1 member

## Exoscale Datacenter Standorte



[www.exoscale.com/OCRE](http://www.exoscale.com/OCRE)  
[ocre@exoscale.com](mailto:ocre@exoscale.com)

**EXOSCALE**


# Europäische Cloud Plattform 100% DSGVO-konform gelistet im OCRE Cloud Catalogue





## Österreichische Cloud Services für Wissenschaft und Forschung


Exzellente Forschung und internationaler Wissenschaftsbetrieb brauchen höchste Rechenleistung und den Zugriff auf eine State-of-the-Art Cloud Plattform. Wichtig ist dabei: höchste Performance und Verfügbarkeit, Sicherheit und Datenschutz durch einen europäischen und DSGVO-konformen Anbieter.

### Plan, Build, Run für cloud-native Forschungsprojekte

 **Cloud & DevOps Consulting** von der Tool  
Auswahl bis hin zur Integration und Betrieb Ihrer  
CI/CD Pipeline

 **Professional Services** durch erfahrene Cloud  
Architekten

 **Premium Support** mit individuellen SLAs und  
24x7 Unterstützung

 **Exit Unterstützung mit Migrationsleistungen**  
für schnellen und flexiblen Datentransfer in die  
gängigen Public Cloud Plattformen  
public cloud platforms

### Exoscale Cloud Plattform

- Kein Vendor-Lock, keine Mindestbestellmenge, kein Mindestumsatz und keine Mindestvertragsdauer – Abrechnung nur der tatsächlich genutzten Leistungen
- 8% Rabatt basierend auf OCRE Rahmenvertrag
- Zusätzlicher Rabatt bei 12-Monats-Zusagen möglich
- Transparente Kosten: Monatliche Abrechnung oder auch Prepaid Variante, einfaches Preismodell

#### A1 Telekom Austria AG

Lassallestraße 9, 1020 Vienna.

Internet: [a1.net/Exoscale](https://a1.net/Exoscale)

Email: [exoscale@a1.at](mailto:exoscale@a1.at)

A1 Business Service Team: 0800 664 800

