

## Pressemitteilung

# cloudscale führt leistungsstarke GPU-Server ein – souveräne digitale Infrastruktur für LLM, KI und mehr

Zürich, 15. April 2025 – cloudscale, ein führender Anbieter von Schweizer Cloud-Infrastruktur, hat seine neuen GPU-Server vorgestellt. Speziell für rechenintensive Anwendungen wie maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz entwickelt, bieten die neuen Servermodelle erweiterte Möglichkeiten, die Potenziale moderner KI voll auszuschöpfen. Das Angebot markiert einen der ersten gemeinsamen Services in der strategischen Partnerschaft von cloudscale und Cyberlink, wobei beide Firmen GPUaaS (GPU-as-a-Service) gemeinsam vermarkten. Weitere innovative Services werden folgen.

## Eine breite Palette an GPU-Flavors für maximale Performance

Die neuen GPU-Flavors bei cloudscale ermöglichen es, virtuelle Server mit leistungsstarken GPUs einzurichten. Es kann zwischen verschiedenen Konfigurationen mit einer bis vier NVIDIA L40S GPUs gewählt werden, die eine herausragende Rechenleistung garantieren. Den GPU-Servern stehen zudem auch die CPU-Cores exklusiv zur Verfügung, die somit rund um die Uhr vollständig ausgenutzt werden können.

## Einzigartige lokale Scratch Disk verbessert Latenzen

Als weiteres Highlight führt cloudscale die lokale "Scratch Disk" ein. Diese basiert auf NVMe-Disks, die direkt in der physischen Maschine eingebaut sind und so minimale Latenz bieten. Die Daten werden zudem in einem RAID-1-Verbund abgelegt, was die Zuverlässigkeit weiter erhöht. Die Scratch Disk eignet sich besonders für Daten, die temporär gespeichert und bei Bedarf schnell verarbeitet werden müssen.

## Feedback und Verbesserungen durch erste Kunden

Seit der Bereitstellung des GPU-Services Ende Februar hat cloudscale positives Feedback ihrer Pilotkunden erhalten und auch bereits verschiedene Optimierungen umsetzen können. Diese betreffen unter anderem die Skalierung der Scratch Disk und Tunings im Netzwerkbereich, um die Performance weiter zu steigern.

## Startklar für die Zukunft der souveränen KI

cloudscale lädt nun weitere Kunden ein, die Vorteile dieser leistungsfähigen neuen Server zu entdecken. Nach einer einmaligen Freischaltung im Cloud Control Panel können GPU-Server für Projekte jeder Grösse schnell und einfach eingerichtet werden. Der Dienst ist auf Self-Service ausgelegt und bietet eine sekundengenaue Abrechnung ohne Fixkosten. Dank

diesem Angebot ist es möglich, AI-Workloads kosteneffizient in der Schweiz zu betreiben, wobei je nach Setup die Kundendaten nicht einmal das Rechenzentrum verlassen.

Die Einführung der GPU-Server unterstreicht cloudscales starkes Engagement für souveräne Schweizer Cloud Services. Durch fortschrittlichste Technologien werden Kunden bei der Realisierung ihrer KI-Projekte bestmöglich unterstützt. GPU-Server sind derzeit begrenzt verfügbar und werden nach dem Prinzip "first come, first served" vergeben.

Für weitere Informationen und zur Aktivierung der neuen GPU-Flavors kontaktieren Sie bitte [hallo@cloudscale.ch](mailto:hallo@cloudscale.ch) oder [sales@cyberlink.ch](mailto:sales@cyberlink.ch).

### **Über cloudscale:**

cloudscale ist ein führendes Technologieunternehmen, das sich auf Cloud-Infrastruktur spezialisiert hat, mit einem starken Fokus auf Sicherheit, Performance und Skalierbarkeit. Mit Rechenzentren in der Schweiz und Zertifizierung nach ISO 27001 unterstützt cloudscale ihre Kunden bei der Einhaltung von Compliance-Vorgaben.

### **Über Cyberlink:**

Cyberlink ist ein Schweizer Managed Service Provider mit Sitz in Zürich, der sich auf die Entwicklung und Bereitstellung hochmoderner IT-Lösungen spezialisiert hat. Kernkompetenzen von Cyberlink sind innovative Cloud-Lösungen, Standortvernetzung und individuelle Business-Internet-Lösungen.

Pressekontakte für Rückfragen:

cloudscale.ch AG

Cyberlink AG

Manuel Schweizer

Birthe Knoflach

**Neugasse 6**

Bellerivestrasse 241

**CH-8005 Zürich**

CH-8008 Zürich

[marketing@cloudscale.ch](mailto:marketing@cloudscale.ch)

[marketing@cyberlink.ch](mailto:marketing@cyberlink.ch)

+41 44 55 222 55

+41 44 287 29 92

[www.cloudscale.ch](http://www.cloudscale.ch)

[www.cyberlink.ch](http://www.cyberlink.ch)