

CLOUD SERVER GPU SEEWEB

La tua infrastruttura di GPU Computing potente, gestita e on demand

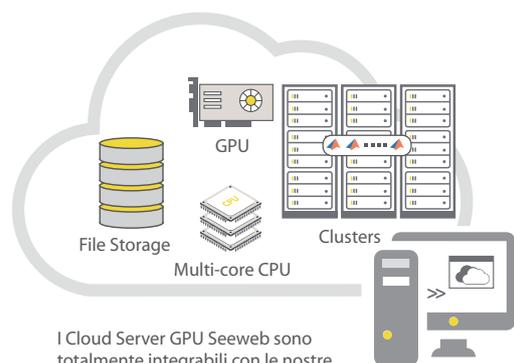
Cloud Server GPU: cos'è

Si tratta del servizio di GPU Computing italiano flessibile e pronto all'uso.

Basato su tecnologia open source, ti permette di gestire task paralleli massivi e di far fronte a tutte le attività che richiedono un uso intensivo di risorse con il massimo delle prestazioni grazie ai **potenti processori grafici NVIDIA**

Casi d'uso principali

- Machine Learning e Deep Learning
- Infrastrutture per l'intelligenza artificiale
- Elaborazione del linguaggio naturale
- Accelerazione del calcolo grafico
- Ricerca scientifica VDI
- Video Processing
- Big Data processing
- Applicazioni CUDA
- Finanza computazionale
- Genomica
- Analisi sismiche



I Cloud Server GPU Seeweb sono totalmente integrabili con le nostre soluzioni di storage file, per rispondere a qualsiasi esigenza di spazio.

Le soluzioni di GPU Computing Seeweb

Tante aziende nel mondo stanno sfruttando soluzioni cloud per il Machine Learning, il Deep Learning, la Computer Vision, per la realizzazione di postazioni di lavoro virtuali e in generale per stare al passo con le attuali opportunità di sfruttare i dati per migliorare il business, le strategie di marketing, la ricerca scientifica e tanto altro.

Con i Cloud Server GPU Seeweb ottieni un **ambiente cloud potente**, costruito per essere integrabile, performante e flessibile grazie a:

- Schede grafiche AMD e NVIDIA integrate nelle nostre soluzioni cloud
- Driver preinstallati e Stack preconfigurati pronti all'uso
- Automazione del deployment
- Gestione completa via API
- Immagini server personalizzabili
- Integrazione con Kubernetes
- Supporto IaC (Terraform)
- Bassa latenza: tutti i Data Center sono in Italia
- Supporto tecnico pre-sales e post-sales veloce e h24
- 3 livelli di assistenza: il vantaggio della gestione completa dell'infrastruttura di supercalcolo
- Risorse on demand: billing in base all'utilizzo reale
- Green computing (infrastruttura certificata DNSH e ISO 14001)
- Compliance GDPR in territorio EU
- Infrastrutture qualificate ACN, compatibili con i progetti di Intelligenza Artificiale della Pubblica Amministrazione
- Possibilità di fare Private AI con GPU su rete privata
- Integrabilità con tutti i servizi di storage cloud Seeweb

Carichi di lavoro HPC gestiti nei nostri Data Center in modo sostenibile e sicuro

Rendiamo possibile l'accelerazione del tuo lavoro con l'AI e ti supportiamo nel velocizzare **calcoli importanti e paralleli** con una soluzione HPC gestita dai nostri ingegneri e schede grafiche pensate per l'utilizzo nei Data Center.

Nei nostri rack ad alta densità, a disposizione 10 GPU in un server singolo per soddisfare le esigenze di **SLA elevati** e flessibilità, nonché di sostenibilità: a **basso consumo energetico**, i processori grafici Seeweb sono installati su server farm alimentate esclusivamente da energie rinnovabili.

Ospitando i tuoi progetti di AI nelle nostre infrastrutture, certificate ISO/IEC 27001, 27017, 27018 e 27701, ti assicuri inoltre un ambiente ideale per la gestione di informazioni sensibili, dati sanitari, finanziari e di business, in un ambiente che, oltre al costante monitoraggio della continuità operativa, ti supporta proteggendoti in modo proattivo da attacchi DoS e **rischi di sicurezza**.



seeweb

THINK CLOUD



Contattaci:
cloud@seeweb.it
www.seeweb.it

Numero Verde
800112825

