

VPC - Virtual private cloud

- [VIRTUAL PRIVATE CLOUD](#)
- [VIRTUAL PRIVATE CLOUD](#)

VIRTUAL PRIVATE CLOUD

L'ambiente privato esclusivo per i tuoi dati e il tuo lavoro

Virtual Private Cloud: cos'è

E' un modello di deploy a metà tra il cloud privato e quello pubblico. Fornito da un provider di public cloud, viene offerto al cliente come una porzione di infrastruttura a uso esclusivo

Il VPC Artera

E' il cloud privato perfetto per le aziende che cercano un partner consolidato.

Le nostre farm, allocate in punti strategici del territorio europeo, ci consentono di offrirti:

Casi d'uso principali

- Gestione grandi volumi di workload in azienda
 - Estensione del tuo datacenter on premise
 - Realizzazione ambiente in disaster Recovery
 - App mission-critical
 - Massimizzazione dell'utilizzo delle risorse
 - Compliance a specifici standard di sicurezza e policy legali
- Solidità dell'infrastruttura
 - Una rete affidabile e ridondata
 - Opportunità di provisioning senza limiti
 - Questa tecnologia resiliente e flessibile fa da base a un Virtual Private Cloud dalla configurazione minima già superiore alla media di mercato:
 - Due nodi computazionali, ognuno con doppio processore Intel di ultima generazione e varie disponibilità di RAM da 64G a 512G
 - 1 TB di SAN full flash (Storage Area Network) completamente ridondata
 - Una licenza VMware gratuita fino a 10 GB di RAM e oltre in pay per use
 - Una security appliance su cui attivare VPN IPsec e delineare le regole di accesso e sicurezza, creando DMZ e bastion host

Il supporto presales

Progettare la tua infrastruttura Virtual Private Cloud può essere davvero semplicissimo se hai a disposizione un supporto presales professionale. Indicaci le tue esigenze, lo SLA che vuoi e l'investimento che vuoi fare: i nostri professionisti sono a disposizione per elaborarti un progetto ad hoc!

Tecnologia e persone

Parti dalla base robusta del VPC Artera e poi scegli, a seconda delle tue esigenze:

- Quantità di storage da allocare
- Tipologia di licenze da abbinare ai server che installerai
- La quantità di spazio che necessita di backup
- Il livello di supporto da abbinare al servizio
- Il volume di dati da proteggere con il nostro Cloud Data
- Protection, soluzione di backup e disaster recovery basata su Veeam

VIRTUAL PRIVATE CLOUD

The exclusive private environment for your data and your work.

Virtual Private Cloud: What is it

It is a deployment model halfway between a private and a public cloud. Provided by a public cloud provider, it's offered to the customer as a portion of infrastructure **for exclusive use**.

Main use cases

- Managing large volumes of workloads in the company
- Extending your datacenter on-premise
- Creating a disaster recovery environment
- Mission-critical applications
- Maximizing resource utilization
- Compliance with specific security standards and legal policies

Pre-sales support

Designing your Virtual Private Cloud infrastructure can be extremely easy if you have access to **professional pre-sales support**. Tell us your requirements, the desired SLA, and the investment you want to make: our professionals are available to create a tailored project for you!

The Artera VPC

It is the perfect private cloud for companies seeking a trusted partner. Our data centers, located in strategic points across Europe, allow us to offer you:

- A reliable and redundant network
- Unlimited provisioning opportunities: this resilient and flexible technology serves as the foundation for a Virtual Private Cloud with a **minimum configuration that already surpasses the market average**.
- Two computational nodes, each with dual latest-generation Intel processors and various RAM options from 64GB to 512GB
- 1TB of fully redundant full flash Storage Area Network (SAN)
- A free VMware license free for up to 10GB of RAM, and beyond on a pay-per-use basis
- A security appliance to activate IPsec VPNs and defining access and security rules, creating DMZs and bastion hosts.

Technology and people

Start with the strong foundation of Artera VPC, and then choose, according to your needs:

- The amount of storage to allocate
- The type of licenses to pair with the servers you will install
- The amount of space required for backups
- The level of support to match the service
- The volume of data to protect with our **Cloud Data Protection**: a backup and disaster recovery solution based on Veeam.

