



TRASFORMA I TUOI DESKTOP  
IN MODERN DIGITAL WORKSPACES!

# VDI

## Virtual Desktop Infrastructure

*Datasheet*

Le aziende del Gruppo MEET IT



Via di Corticella, 89/2  
40128 Bologna BO

+39 05 14070383  
[www.3cime.com](http://www.3cime.com) | [info@3cime.com](mailto:info@3cime.com)



Viale Alcide De Gasperi, 37  
33100 Udine UD

+39 0432 524001  
[infoentonline.it](http://infoentonline.it) | [www.ntonline.it](http://www.ntonline.it)



## PROTEGGI E ACCELERA IL TUO LAVORO IBRIDO

**Dona alla tua azienda flessibilità e innovazione.**

**Virtualizza i tuoi desktop per facilitare lo smart working e rendere ancora più agili i tuoi uffici con una soluzione che rivoluziona il tuo modo di lavorare!**

La **VDI (Virtual Desktop Infrastructure)** è una soluzione di virtualizzazione che permette di creare **postazioni di lavoro indipendenti dal device fisico**, ospitando gli ambienti desktop su un server centralizzato.

L'accesso ai desktop può avvenire da **qualsunque dispositivo** connesso ad Internet (pc, tablet, laptop, smartphone, thin client, ...), in **qualsunque luogo e momento**. Per questo motivo il servizio è ideale per il **lavoro agile** e gli **smart office**.

È anche possibile virtualizzare le **workstation grafiche con NVIDIA GPU** al fine di utilizzare applicazioni professionali che richiedono elevatissime performance, come il rendering 2D e 3D, il calcolo accelerato per AI, la realtà aumentata o virtuale, la grafica professionale ed il video editing/animation.

Oggi infatti la principale sfida del VDI è garantire le stesse performance e la stessa esperienza d'uso di un PC fisico **riducendo i costi IT**.



### Progettiamo e configuriamo

il servizio sulla base delle tue esigenze, delle best practice e della tua infrastruttura IT.

Passiamo dall'**analisi**, alla **PoC** fino alla realizzazione dell'infrastruttura finale.



### Monitoriamo continuamente

il servizio ed il suo corretto funzionamento con un sistema proprietario **proattivo e predittivo** che è il nostro **fiore all'occhiello**. Preveniamo guasti e ottimizziamo l'infrastruttura costantemente, come se fosse la nostra.



### Gestiamo e manteniamo

elevati livelli di sicurezza, attraverso **patch e aggiornamenti costanti**. Interveniamo prontamente in caso di necessità. Gli altri lo promettono. Noi lo facciamo davvero.

IL SERVIZIO

VISITA IL SITO **MEETIT.CLOUD**



## Dimentica la vecchia guardia della Virtualizzazione Desktop!

Era costosa, complessa e poco performante, ma la tecnologia VDI oggi è completamente cambiata e siamo in grado di fornirti una **soluzione accessibile, semplice e completa, adatta a ogni budget ed esigenza**. Tutto questo anche a partire **da 10 utenti in su!**

Perché dovresti considerare o RI-considerare la Virtualizzazione Desktop:



### Protezione dei dati

**Protegge i dati aziendali** (conservati al sicuro nei data center aziendali) e la **proprietà intellettuale** da incidenti, attacchi e dipendenti infedeli



### Accesso sicuro

Consente l'**accesso ai tuoi sistemi**, fuori e dentro dalle mura aziendali (anche in ottica **NIS2!**)



### Elevate performance

**Migliora la UX** dei tuoi utenti e le performance



### Personalizzazione

**Personalizza accessi, utilizzi e policy** utili per necessità specifiche



### Standardizzazione

Permette di **standardizzare il licensing** e **gestire le policy aziendali** su tutti i tuoi endpoint in modo centralizzato e semplice



### Gestione centralizzata

**Semplifica la governance** dei device e degli utenti (integrazione con infrastrutture e sistemi pre-esistenti)



### Scalabilità semplice

Utile per **scalare e gestire l'onboarding** del personale in modo facile e veloce



### Risparmio

**Riduce i costi** dell'hardware fisico (l'accesso avviene in modo virtuale da PC, Thin Client e Tablet, anche datati)





**Flessibilità  
e scalabilità**



**Affidabilità**



**Prestazioni  
elevate**



**Semplicità**



**Elevata user  
experience**



**Produttività  
e continuità**



**Sicurezza  
per i dati**



**Gestione  
centralizzata**

**VANTAGGI**

Puoi scegliere il tipo di infrastruttura VDI:

- **On-Premise**
- **Cloud** (pubblico, privato, ibrido)
- **Ibrida**

E la modalità di erogazione del servizio:

- **Acquisto + Supporto**
- **Full Service (IaaS)**

**FORMULE DI  
DEPLOYMENT**

### **VDI persistente**

L'utente si connette sempre allo stesso desktop virtuale e può modificarlo come desidera. Ad ogni sua disconnessione verranno salvate le modifiche e troverà tutto come lasciato al momento del rientro. Per questo è la soluzione più simile ad un pc fisico.

### **VDI non persistente**

Sono desktop virtuali generici che, al momento della disconnessione, ritornano alle impostazioni iniziali.

**TIPOLOGIE**

**VISITA IL SITO** *MEETIT.CLOUD*



- L'**utente è svincolato dalla postazione fissa** e questo, se è un plus per i lavoratori che abitualmente si recano in ufficio alla loro scrivania, diventa imprescindibile per le professioni svolte in mobilità e che necessitano di un accesso costante a dati e applicazioni aziendali (es.: medici, commerciali, tecnici, sviluppatori, ...).
- Permette l'utilizzo di **dispositivi poco costosi, anche privati (BYOD)**, che non devono essere equipaggiati con componenti di ultima generazione poiché le performance dipendono dall'infrastruttura centrale; il desktop computing infatti viene eseguito sul server host, anziché sul dispositivo endpoint (PC, terminali thin client o altri dispositivi), che ha così requisiti hardware minimi.
- La **gestione centralizzata** permette il rilascio in pochi istanti di applicazioni e programmi sempre aggiornati con un notevole risparmio di tempo. La gestione delle postazioni di lavoro è più semplice e il personale IT può dedicarsi ad attività ad alto valore aggiunto.
- L'**approccio user-oriented** consente di personalizzare l'accesso a file, dati, applicazioni e risorse così da garantire la miglior esperienza possibile in tutta sicurezza. Inoltre, si solleva l'utente finale dalla necessità di effettuare il back up periodico dei dati, evitando così spiacevoli perdite.
- Migliora la **user experience**: ogni utente può disporre della potenza necessaria ad eseguire al meglio le proprie applicazioni che vengono eseguite direttamente sui server. L'amministratore in caso di necessità può adeguare le prestazioni intervenendo in maniera immediata su potenza processore, RAM, spazio disco e potenza grafica della macchina virtuale, da remoto e senza necessità di lunghi fermi macchina e investimenti inaspettati, diversamente necessari su sistemi fisici.
- Migliora la **sicurezza aziendale** grazie al controllo degli accessi alla rete aziendale, ai profili utente diversificati con autorizzazioni più o meno limitate a seconda dei compiti, ai dati che non risiedono sul singolo dispositivo ma all'interno di specifici server aziendali.
- Permette una **pianificazione e una gestione delle risorse a medio-lungo periodo**, focalizzando gli investimenti aziendali sull'infrastruttura centrale e riducendo spese di routine come il ricambio costante dei dispositivi degli utenti.
- È la risposta ideale alle necessità di **sedi e uffici remoti** dove non è presente del personale informatico poiché tutte le configurazioni e aggiornamenti vengono effettuati centralmente. Con poche risorse IT puoi gestire migliaia di postazioni dislocate geograficamente.
- Permette una migliore elasticità e versatilità nella **disponibilità delle applicazioni**, pensiamo ad aule corsi dove le applicazioni possono cambiare e susseguirsi di ora in ora oppure alla dinamicità di una soluzione che ci permette di adeguare la disponibilità dei desktop a fronte di un incremento o riduzione del numero di utenti.

Grazie ad importanti **partnership strategiche** (come VMware, NVIDIA e Supermicro) e **qualifiche specifiche** in campo di virtualizzazione e digital workspaces, siamo in grado di **personalizzare** le soluzioni già esistenti o **progettare** ex-novo le infrastrutture VDI, sulle specifiche richieste e necessità del Cliente.

Da oltre 10 anni realizziamo infrastrutture VDI per il calcolo e immagazzinamento dati presso università, industrie, istituti di ricerca e centrali telefoniche internazionali, con esigenze da poche decine fino a migliaia di utenti.

I nostri sistemi sono la scelta migliore per realizzare sistemi verticali per il business e garantiscono:

- **configurazioni** specifiche per ogni esigenza
- ampia scelta di **soluzioni server integrate** con NVIDIA
- **durata nel tempo delle piattaforme** hardware, per espandibilità e ricambistica
- **ultimissime tecnologie** disponibili
- **performances estreme**
- **supporto** diretto e mantenimento delle performance nel tempo
- **aggiornamento e testing continui** con laboratorio dedicato
- disponibilità di **Demo Center** e **POC** per provare le tecnologie prima della scelta
- **monitoraggio proattivo** (Cassandra Service) che permette di rilevare anomalie e intervenire prima che si verifichino fermi produttivi, oltre che di ottimizzare nel tempo le performance

