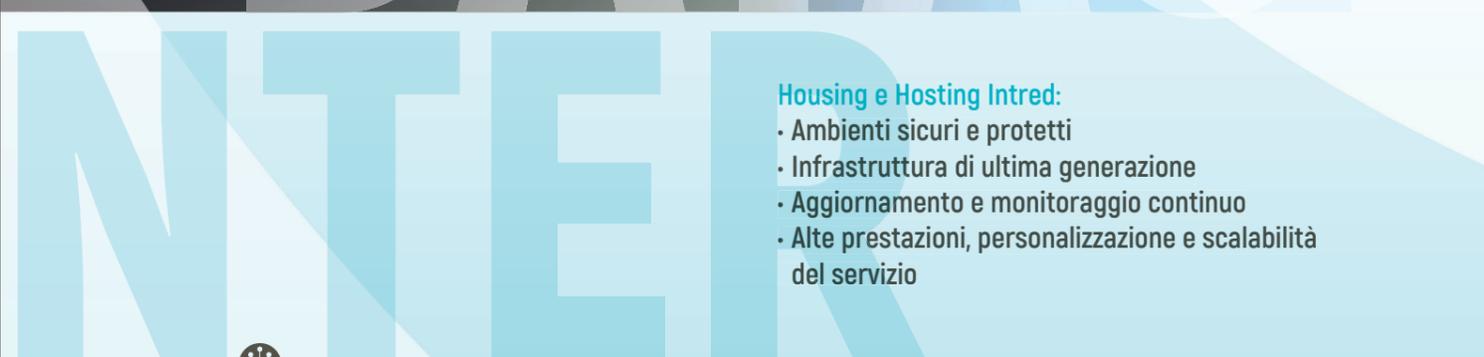


**SISTEMI EVOLUTI PER HOUSING  
E HOSTING**

I Datacenter Intred sono ambienti protetti e sicuri in grado di erogare servizi di Housing e Cloud Hosting di qualità superlativa.

Altamente ridondanti, certificati ISO 27001, dotati di sistemi di accesso con badge e realizzati con tecnologie innovative secondo rigorosi standard progettuali e costruttivi, i Datacenter Intred garantiscono elevatissimi livelli di affidabilità e sicurezza.

**Housing e Hosting Intred:**

- Ambienti sicuri e protetti
- Infrastruttura di ultima generazione
- Aggiornamento e monitoraggio continuo
- Alte prestazioni, personalizzazione e scalabilità del servizio



# DATACENTER

## Un ambiente protetto e sicuro

Cuore della nostra azienda, i Datacenter Intred erogano servizi di Housing e Cloud Hosting. Altamente ridondanti, certificati ISO 27001, dotati di sistemi di accesso con badge e realizzati con tecnologie innovative secondo rigorosi standard progettuali e costruttivi, sono in grado di garantire livelli di affidabilità e sicurezza elevatissimi.

### CLIMATIZZAZIONE

L'ambiente dei Datacenter è climatizzato, secondo rigorose norme con una potenza pari a 1000W per mq, al fine di garantire temperature costanti di circa 21 gradi e umidità controllata tra 40% e 60%.

### ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Il sistema di alimentazione elettrica è stato progettato per offrire la massima versatilità e continuità di servizio:

- impianti di trasformazione ridondanti;
- doppio sistema UPS;
- generatore Diesel d'emergenza con motore Cumins/Perkins, esterno all'edificio.

### CONNESSIONI ALLA RETE INTERNET

Grazie alle molteplici connessioni dirette e ridondate in fibra ottica verso vari carrier nazionali e internazionali i Datacenter sono in grado di erogare connettività internet ad altissima qualità in termini di stabilità e bassa latenza.

### LOCALIZZAZIONE

I Datacenter sono collocati a Brescia in via Creta 15 e in Via Pietro Tamburini 1; raggiungibili facilmente e rapidamente dall'autostrada e dalle più importanti vie di comunicazione della città.

### SICUREZZA

I Datacenter hanno accesso blindato e controllato dal personale Intred con procedure specifiche e restrittive per registrazione degli accessi. Nei locali è installato un moderno sistema di allarme ad infrarossi e un sistema di telecamere remotizzate.

### SISTEMI ANTINCENDIO

Nei datacenter è installato un sistema estremamente evoluto per la rilevazione e lo spegnimento di incendi, dotato di apparati per la rilevazione fumi e temperatura e di un impianto d'estinzione ad aerosol, argon ed azoto ad attivazione automatica.

## Housing

Il Servizio di Housing consente al cliente di installare propri server e proprie infrastrutture in una delle sale dati dei nostri Datacenter. Qui i server dispongono di energia elettrica protetta, stabile e senza interruzioni, temperatura controllata e collegamento a internet a banda larga sicuro ed affidabile.

Il servizio è particolarmente indicato per i professionisti e le aziende che dispongono di un proprio server e che hanno la necessità di rendere fruibile attraverso internet applicazioni web o sistemi software condivisi.

### I vantaggi dell'Housing

1 - Installare i propri server presso Intred significa mantenere la proprietà e il controllo dell'infrastruttura hardware posizionandola in un luogo certificato ISO27001con condizioni ottimali non presenti in azienda:

- sistemi antincendio;
- sistemi UPS e gruppi elettrogeni con fornitura di energia elettrica ridondata e protetta;
- sistema di sorveglianza;
- sistemi di backup dati, firewall, antivirus e antispam;
- condizionamento a temperatura controllata;
- controllo hardware costante e professionale.

2 - Il servizio di Housing permette di evitare i costi del trasporto dati dall'hardware fino alle postazioni di lavoro. Con la connettività Intred, dedicata e scalabile in base alle esigenze del cliente, é possibile far fronte a picchi di traffico improvvisi senza perdita di efficienza.

## L'offerta cloud di intred

Con la proposta Cloud Intred garantisce al proprio cliente l'accesso alla tecnologia più avanzata consentendogli di mantenere quella flessibilità strutturale che le dinamiche del mercato oggi richiedono.

Il Cloud Hosting di Intred mette a disposizione del cliente risorse hardware e software distribuite in remoto come se fossero servizi.

Una soluzione sicura, scalabile, veloce e personalizzabile in funzione delle reali esigenze del cliente attraverso una connessione internet e il pagamento di un canone periodico costante. Il cliente si assicura così l'infrastruttura tecnologica più

all'avanguardia, costantemente aggiornata e mantenuta, senza dover sostenere l'investimento necessario per la realizzazione di una infrastruttura hardware in house e il rischio di obsolescenza della stessa.

È possibile utilizzare un servizio di cloud hosting:
1) tramite un hosting dedicato;
2) attraverso un hosting condiviso.

## Hosting dedicato

Attraverso l'Hosting Dedicato Intred mette a disposizione del cliente server virtuali sulla nostra piattaforma di cloud computing, superando così i limiti del tradizionale servizio hosting mantenendo gran parte delle caratteristiche del servizio di housing.

### Come funziona il servizio

Con il servizio di Hosting Dedicato, Intred ospita presso Server Virtuali di ultima generazione le applicazioni software del cliente, alle quali è possibile accedere costantemente attraverso connessioni ad internet ad alta velocità.

### Intred garantisce:

- affidabilità ed elevate prestazioni dell'architettura hardware più all'avanguardia;
- spazi server scalabili in base all'esigenza del cliente;
- sicurezza e riservatezza dei dati e continuità di servizio garantiti dal Datacenter Intred certificato UNI EN ISO 27001;
- manutenzione costante dell'infrastruttura; assistenza tecnica specializzata.

### I vantaggi dell'Hosting Dedicato

Con questa soluzione si ottengono notevoli vantaggi economici e gestionali, concentrando in un semplice canone certo e periodico i costi relativi all'hardware, software, assistenza sistemistica e connessione ad internet. Il servizio erogato attraverso internet:

- elimina i costi di acquisto e installazione di componenti hardware e software;
- elimina i costi e le inefficienze dovuti a guasti o a fermi macchina;
- libera il proprio staff IT da operazioni non core;
- sopperisce alla mancanza di competenza tecnologica specializzata in azienda potendo disporre delle competenze tecniche specifiche del personale Intred;
- offre costi fissi e certi per la gestione dei servizi IT;
- assicura la fruizione dei dati aziendali con rigorose politiche d'accesso da qualunque postazione internet mobile o fissa, interna o esterna all'azienda;
- riduce i costi dell'energia elettrica.

## Hosting condiviso

### Web hosting e ftp

Intred propone servizi di hosting su piattaforme Windows e Linux, per ospitare siti web statici e dinamici ed esigenze web complesse. Il traffico illimitato permette di ottenere performance elevate a costi contenuti. Tutti gli spazi web sono corredati da servizio di accesso ftp e vari sistemi di pubblicazione di pagine html.

### Mail Hosting e Registrazione Domini

Le caselle di posta elettronica Intred hanno una capienza di 100 MB e il cliente può spedire/ricevere messaggi di dimensione fino a 30 MB. Con il servizio SecureM@il l'invio e la ricezione dei messaggi elettronici sono controllati e filtrati con sistemi antivirus ed antispamming avanzati. Intred è inoltre Maintainer della Registration Authority Italiana ed è abilitato alla registrazione di domini secondo le regole di ICANN.

## Assistenza Datacenter

Presso il Datacenter di Intred vi è un servizio di assistenza tecnica professionale, sempre pronta a rispondere tempestivamente alle esigenze dei clienti.