



Infrastruttura as a Service

Sharp IT Services

SHARP
Be Original.

Il Cloud veramente conveniente: a portata di mano e di budget

Tutti i nostri servizi e soluzioni in Cloud sono disponibili tramite **strumenti facili** che consentono di lavorare con più efficienza e in perfetta mobilità. **Nessun vincolo fisico, ma controllo totale** dei sistemi e dei dati, ovunque si sia.

Il nostro Cloud mette a disposizione del Cliente tutta la potenza elaborativa che serve per utilizzare al meglio le applicazioni aziendali. Proprio in funzione di esse, il Cliente sceglie il numero di CPU, i Giga di Ram, lo spazio disco e anche l'offerta di Virtual Data Center più adatta, tra le seguenti **MODALITA' PAY PER USE**:



FULL LIQUID

Risorse a consumo

Viene pagato solo quello che è utilizzato, per il tempo di effettivo utilizzo del server, con tariffazione oraria.

Scalabilità dinamica delle risorse, in termini di processori, RAM, storage.

Se le macchine virtuali sono spente, **viene addebitato il solo costo dello spazio disco realmente utilizzato**. Molti fanno pagare la macchina spenta.

Ideale per ambienti di test e pre-produzione.

MIX LIQUID

Canone misto

Le risorse allocate a vostro uso esclusivo e dedicato vengono addebitate in parte in modalità FLAT e in parte in modalità variabile sulla base di soglie concordate.

Le Virtual Machine hanno sempre a disposizione tutte le risorse, ma quelle **utilizzate oltre la soglia verranno addebitate solo per le ore di effettivo utilizzo**.

Le soglie sono modificabili mensilmente.

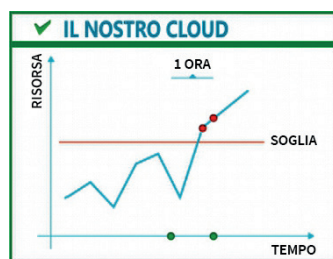
Nei sistemi Cloud tradizionali, i picchi di consumo vengono conteggiati in base agli extra assoluti. Con il nostro Cloud, i picchi di consumo vengono conteggiati a slot orari e considerano i consumi complessivi (sotto e sopra la soglia), facendone la media nel periodo (ora).

SOLID

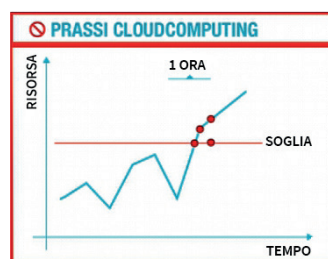
Canone flat

Tutte le risorse allocate vengono addebitate con un canone FLAT, **indipendentemente dal loro utilizzo**.

Consigliata a chi fa un uso intenso e costante delle risorse.



VS



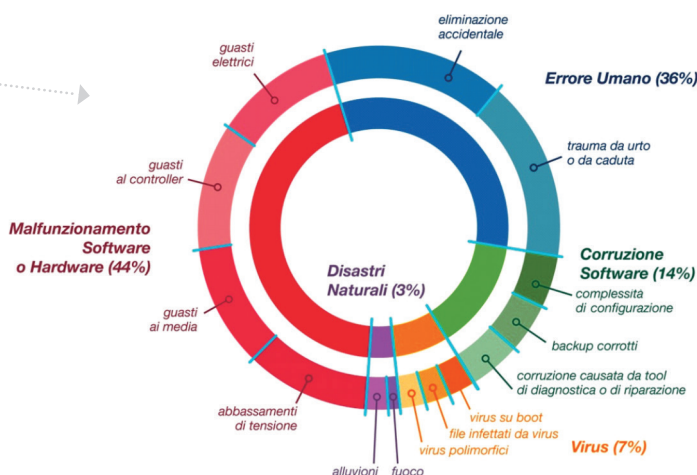
Qualunque sia la modalità scelta, il Cliente ha la sicurezza di **consumare quello che gli serve, come e quando effettivamente gli serve e di pagare solo quello che utilizza**. Questo sistema consente un rapporto costo/prestazione senza eguali e porta un considerevole vantaggio per chiunque si voglia svincolare:

- dai rischi legati a nuovi progetti e infrastrutture private
- dai costi d'acquisto, dimensionamento e manutenzione di nuovi hardware e sistemi operativi, liberando risorse per le decisioni e gli investimenti strategici.

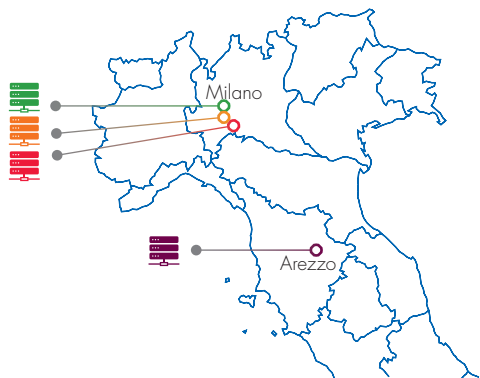
Il tutto in favore di una soluzione completamente modulabile, che consente una maggiore flessibilità

dell'infrastruttura e consistenti benefici economici, quali:

- una **riduzione notevole dei costi** di progetto, di hardware e di gestione dei sistemi informativi
- una **riduzione anche del 70%** dei costi di gestione dei server
- una **riduzione anche oltre il 30%** dei costi di telecomunicazioni.



Data center: i più affidabili, flessibili ed energeticamente efficienti al mondo



Per l'erogazione dei nostri servizi Cloud, vengono utilizzati quattro Data Center, tutti sul territorio italiano. Queste avanzate strutture – frutto di accordi con i principali leader mondiali del settore – sono tecnologicamente progettate per garantire i più alti livelli di:

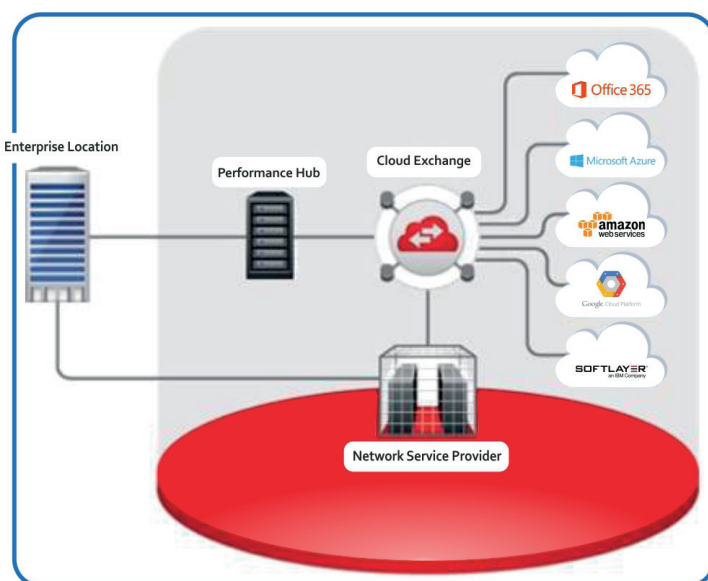
- **resilienza e ridondanza**, per assicurare che i vostri sistemi più critici siano sempre in linea
- **ampia scelta di connettività**, il che significa minori costi di comunicazione e maggiori performance
- **risparmio energetico**, un approccio che si traduce anche in abbattimento dei costi aziendali.

I Data Center dispongono di BMS (Building Management System), un sofisticato sistema che gestisce e monitora tutti gli aspetti critici della loro infrastruttura meccanica ed elettrica; dall'alimentazione alla temperatura e all'umidità ottimali fino ai rilevatori e sistemi anti-incendio, di accesso e di sicurezza.

Certificati con i più elevati standard internazionali del settore (ISO 27001 Gestione Sicurezza Dati, ISO 9001 Sistemi Gestione Qualità, ISO 14001 Sistemi Gestione Ambientale, Codice di Condotta EU – Corporate Status di efficienza energetica), i Data Center che utilizziamo rappresentano quello che c'è di più sicuro, innovativo e sostenibile oggi al mondo.

Complex Hosting, Orchestration, Cloud Exchange: per ottimizzare gli investimenti e le performance

I nostri servizi di Complex Hosting (Private, Hybrid e Multicloud) permettono di **ospitare, integrare e orchestrare in Data Center differenti le tecnologie eterogenee** sulle quali i Clienti hanno investito nel tempo (ad esempio: VMWARE, SAP, AS/400, Oracle). In questo modo, non solo è possibile accedere a risorse e soluzione IT ibride, ma anche custodire gli investimenti già fatti.



Il servizio Cloud Exchange™ - una piattaforma globale avanzata di interconnessione e Data Center che consente l'accesso sicuro, diretto ininterrotto e on demand a più Cloud da più reti, in più sedi in tutto il mondo – ci permette **di implementare soluzioni distribuite a livello internazionale, potendo integrare nel Cloud Privato del Cliente anche i servizi dei più importanti Public Cloud Provider** (Amazon AWS, Microsoft Azure e Office365, Google).

Sharp Electronics (Italia) S.p.A.
Via Lampedusa, 13
20141 Milano, Italy
T: +39 02 89595254

Sharp.it/BeOriginal | [#SharpBeOriginal](https://twitter.com/SharpBeOriginal)

SHARP
Be Original.