

INFRASTRUCTURE SOLUTIONS

HYPER-CONVERGED SYSTEM PER PIATTAFORMA COMPUTER TELEPHONY INTEGRATION

IL CLIENTE

Storica società italiana, operante nel settore del soccorso stradale, che vanta una rete capillare di centri assistenza ed operatori distribuiti sul territorio nazionale. La sua missione è quella di garantire, sempre e ovunque, sicurezza e serenità agli automobilisti, fornendo assistenza qualificata grazie alla continua innovazione tecnologica ed operativa.

Dipendenti: 350

Raccolta: oltre 250 M €

Settore: Servizi di assistenza stradale

L'ESIGENZA

Il Cliente aveva la necessità di conoscere, attraverso uno studio di fattibilità tecnica ed economica, quale fosse **la soluzione "hyperconvergente" più idonea**, da implementare nella piattaforma CTI (Computer Telephony Integration) installata presso i due Datacenter aziendali. La configurazione doveva rispettare i requisiti architetturali di alta affidabilità e disponibilità, individuati dal cliente.

Basso costo di gestione
75% in meno sui costi di gestione



Applicazioni più veloci
Performance fino a 10 volte migliori



Alta Affidabilità
fino al 100% di riduzione
del downtime storage



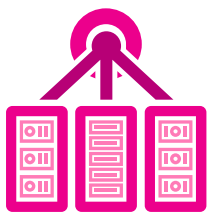
Maggiore produttività
90% di tempo in meno in attività di routine



I BENEFICI OTTENUTI DAL CLIENTE



HIGH AVAILABILITY



HARDWARE
INDIPENDENT



SINGOLA CONSOLE
DI GESTIONE



REPORTISTICA
AUTOMATICA

PROGETTO REALIZZATO

È stata ideata un'architettura integrante risorse di calcolo, memorizzazione, networking e virtualizzazione, posta a servizio della piattaforma CTL aziendale, per le sedi di Milano e Roma.

A tal fine abbiamo disegnato ed implementato due configurazioni, costituite da sistemi Server X86 equipaggiati con la soluzione DataCore™ Hyper-converged Virtual SAN, che ha consentito di **distribuire i carichi di lavoro**, garantendo alta

disponibilità e prestazioni, gestendo in modo uniforme i pool di risorse a **prescindere dalle differenze e incompatibilità** tra i produttori, modelli e generazioni di sistemi in uso.

Il cliente ha raggiunto il suo obiettivo grazie ai servizi professionali erogati dalla nostra Infrastructure Business Unit che hanno consentito di implementare nei tempi richiesti la soluzione Datacore SANSymphony-V.

I BENEFICI

L'implementazione dell'architettura ha consentito l'ottenimento dei seguenti risultati:

- > L'architettura implementata nel sito di Milano e Roma ha garantito **l'High Availability locale**
- > **Non è stato necessario allestire una SAN** poiché sono stati utilizzati i dischi interni dei server
- > Datacore è una soluzione "**Hardware Independent**", installabile su server X86 prodotti da qualsiasi vendor
- > Offre una **replica asincrona dei dati** verso il sito di Disaster Recovery senza limite di distanza
- > **Singola console** di gestione
- > **Reportistica automatica**

DI.GI. International
Infrastructure Solutions
Information Security
Digital Innovation



Per maggiori informazioni
visita www.digi.it
o contatta francesco.ghezzi@digi.it