

# Uniascom Varese estende l'offerta di servizi ai clienti con HP, NUMERO 10 e SISTEMATICA

“Grazie all'eccellenza del supporto offerto da SISTEMATICA e NUMERO 10 e all'utilizzo delle migliori tecnologie HP, abbiamo sviluppato un'infrastruttura IT estremamente potente, sicura e scalabile che ci permette di offrire ai nostri clienti elevati standard di innovazione e servizio, sgravandoli da svariate attività relative sia alle contabilità e alla gestione IT”.

Roberto Caretoni, Amministratore sistemi IT, CAT Uniascom Varese

## Sfida

- Consolidare l'architettura IT per aumentarne capacità, prestazioni e scalabilità
- Incrementare i livelli di sicurezza dei sistemi e dei dati archiviati
- Semplificare la gestione IT

## Soluzione

- Rinnovo dell'infrastruttura server e storage
- Implementazione di una soluzione back up

## Risultati

- Infrastruttura IT centralizzata più efficiente e semplice da gestire
- Maggiore sicurezza e velocità nell'archiviazione e ripristino dei dati
- Costi e tempi minori associati alla gestione IT
- Ampliamento dell'offerta di servizi per i clienti

## Tecnologie principali

- HP BladeSystem c7000
- HP ProLiant BL465c e BL680c G5
- HP StorageWorks MSA1500
- HP StorageWorks Ultrium 448c
- HP DataProtector
- HP R5500
- HP Care Pack



“CAT Uniascom Varese” è la società di servizi tecnici di “Uniascom Varese”, l'organismo unitario incaricato di rappresentare la Confcommercio a Varese. L'organizzazione provinciale, composta da 450 soggetti imprenditoriali e professionali che operano nella produzione e nel settore terziario, si occupa di fornire alle aziende associate un'ampia offerta di servizi, che vanno dalla gestione del personale all'amministrazione della contabilità, fino all'erogazione di servizi ICT.

Uniascom Varese è presente sul territorio con una sede centrale e cinque filiali distaccate per un totale di 450 dipendenti. L'organizzazione prevede quattro persone interne dedicate alla gestione dei sistemi informativi e collabora regolarmente con quattro consulenti IT esterni.

## Potenziare i sistemi IT in un'ottica di scalabilità e sicurezza

Un anno fa, CAT Uniascom si è rivolta a SISTEMATICA (coadiuvata da NUMERO 10, HP Gold Preferred Partner e consulente IT di fiducia), con l'obiettivo di consolidare la propria architettura server e storage incrementandone i livelli di prestazioni, affidabilità e sicurezza.



2009  
Preferred Partner  
GOLD



***“La nostra infrastruttura, composta da server separati e appartenenti a diversi brand, era ormai obsoleta e non ci garantiva gli standard di performance, sicurezza e scalabilità necessari ad ampliare la nostra offerta di servizi per soddisfare le crescenti richieste dei nostri clienti”.***

Roberto Caretoni, Amministratore sistemi IT,  
CAT Uniascom Varese

Partendo da queste necessità, SISTEMATICA e NUMERO 10 hanno sviluppato un piano di rinnovo e potenziamento dell'architettura IT basato sull'utilizzo della tecnologia blade HP. CAT Uniascom aveva infatti avuto modo di conoscere queste soluzioni nell'ambito di un workshop organizzato da HP, apprezzandone l'elevato livello di affidabilità, performance e flessibilità.

È stato quindi installato un enclosure HP BladeSystem c7000, all'interno del quale sono state alloggiare sei lame HP ProLiant BL465c e due lame HP ProLiant BL680c G5. Le soluzioni HP ProLiant BL465c, su cui è stato implementato il sistema operativo Windows 2003 Server, sono state predisposte alla gestione dei siti internet e dei servizi di posta elettronica dei dipendenti CAT Uniascom Varese e dei clienti. I due server HP ProLiant BL 680c G5 con sistema operativo Linux, invece, sono stati invece dedicati al supporto di tutte le applicazioni gestionali inerenti la contabilità dei clienti, la gestione delle buste paga e le dichiarazioni dei redditi.

SISTEMATICA ha altresì curato la migrazione e lo sviluppo degli applicativi e dei software gestionali e, in particolare, del Pacchetto applicativo GIC Plus e GIS Paghe per gli Studi di Commercialisti e le Associazioni di Categoria.

***“Oltre che per l'elevata capacità e affidabilità, la tecnologia blade HP ci ha convinto per la sua modularità e flessibilità. Sfruttando la nuova infrastruttura IT, volevamo estendere la nostra offerta di servizi ad altri clienti, nonché implementare nuovi servizi e applicazioni, compresi quelli più complessi che richiedono un'elevata potenza di calcolo. Tutto questo poteva essere possibile con la semplice aggiunta di nuovi server”.***

Roberto Caretoni, Amministratore sistemi IT,  
CAT Uniascom Varese



Il progetto ha inoltre coinvolto i sistemi storage, con l'obiettivo di aumentarne l'efficienza e migliorare la sicurezza complessiva delle informazioni. Era infatti necessario garantire che tutti i dati residenti nelle varie sedi CAT Uniascom Varese fossero conservati con la massima riservatezza e accessibilità.

L'infrastruttura IT è stata integrata con una Storage Area Network basata su HP StorageWorks MSA1500, sistema in grado di supportare sia i dischi SCSI, destinati all'archiviazione dei dati, sia i dischi Serial ATA ad alta capacità per le operazioni di backup. È stata anche implementata la soluzione per il backup su nastro HP StorageWorks Ultrium 448c che, grazie al software HP DataProtector, assicura la massima protezione dei dati salvati.

Il progetto ha infine previsto l'installazione di un HP R5500, il gruppo di continuità per montaggio in rack, a garanzia di una costante alimentazione elettrica.

Tutto l'hardware HP è coperto dai servizi HP Care Pack, con una formula che prevede per tre anni l'assistenza on-site e l'intervento di un tecnico qualificato entro quattro ore dalla chiamata.

#### **Risultati raggiunti e progetti futuri**

Il potenziamento dell'architettura IT ha offerto a CAT Uniascom Varese vantaggi enormi. La società ha visto incrementare in modo significativo l'efficienza dei processi interni ed esterni, semplificando nel contempo la gestione dei sistemi IT e permettendo agli addetti IT di beneficiare di importanti risparmi di tempo.

CAT Uniascom Varese ha inoltre incrementato la sicurezza e la velocità nelle attività di archiviazione e di ripristino dei dati aziendali.

***“Oggi possiamo contare sulla massima affidabilità, sia a livello di tecnologia HP, sia di servizi di assistenza forniti da NUMERO 10 e SISTEMATICA. Grazie alla centralizzazione, non abbiamo più bisogno di eseguire backup stand alone sulle singole macchine. I nostri tecnici possono controllare i sistemi IT dalla propria consolle e persino da casa (con VPN), abbattendo i tempi di lavoro e i costi a essi associati.”***

Roberto Caretoni, Amministratore sistemi IT,  
CAT Uniascom Varese



Sfruttando l'elevata capacità e scalabilità, sono già stati ampliati i servizi a disposizione dei clienti che oggi possono, per esempio, appoggiarsi all'infrastruttura della società per la gestione dei propri database, l'utilizzo dei gestionali e l'archiviazione dei dati aziendali, tramite la semplice configurazione dei PC.

***"Il progetto è stato sicuramente interessante non solo per i buoni risultati ottenuti ma anche perché ha dimostrato, nella pratica, la possibilità di sostituire costosi sistemi RISC con tecnologie proprietarie con soluzioni standard HP Blade capaci di migliorare le prestazioni e contenere i costi."***

Carmelo Cozzi, Presidente, NUMERO 10

***"La progettazione, l'architettura e la tecnologia Blade unite alle nostre soluzioni Software Gestionali ci hanno permesso di realizzare una solida piattaforma informativa che vorrà essere d'esempio per lo sviluppo e proposizione sul mercato gestionale."***

Roberto Albinola, Amministratore, SISTEMATICA SRL

Per il futuro CAT Uniascom Varese ha in programma di estendere ulteriormente i servizi in ambito web, gestendo in hosting le caselle di posta elettronica e i siti internet dei clienti, ma anche di contabilità. CAT Uniascom Varese vorrebbe infatti portare al suo interno i sistemi gestionali dei clienti, come quelli relativi alle buste paga, sgravandoli dalle attività di amministrazione e manutenzione.

A questo proposito, la società ha già in programma di affidarsi nuovamente a SISTEMATICA ed a NUMERO 10 per ampliare la server farm esistente con nuove tecnologie blade HP.

Per maggiori informazioni [www.hp.com/it/storiedisuccesso](http://www.hp.com/it/storiedisuccesso)

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le garanzie per i prodotti ed i servizi HP sono previste espressamente nella garanzia che accompagna tali prodotti o servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta una garanzia aggiuntiva. HP non è responsabile per errori tecnici o editoriali od omissioni contenuti nel presente documento.

numero  
**10**

2009  
Preferred Partner  
GOLD

