

# Consorzio Latterie Virgilio ottimizza e consolida l'infrastruttura storage



“In collaborazione con CENTRO COMPUTER S.p.a. e HP, abbiamo realizzato la prima Storage Area Network del nostro Consorzio. Grazie alla nuova infrastruttura abbiamo migliorato i processi interni, offrendo agli utenti dei servizi IT più performanti, affidabili e sicuri”.  
Ing. Paolo Malavolta, IT Manager, Consorzio Latterie Virgilio

## Insieme a CENTRO COMPUTER SpA e HP, il Consorzio ha realizzato una Storage Area Network affidabile e sicura

### Sfida

- Ottimizzare e consolidare le risorse storage
- Migliorare le prestazioni e l'affidabilità dei sistemi IT
- Semplificare la gestione IT e ridurre i costi

### Soluzione

- Implementazione di una Storage Area Network
- Consolidamento dei server

### Risultati

- Infrastruttura IT più potente, affidabile e semplice da gestire
- Miglior servizio agli utenti interni

### Tecnologie principali

- HP StorageWorks EVA 4000
- HP StorageWorks MSL4048
- HP ProLiant DL580
- HP ProLiant DL320
- HP ProLiant DL360

Il Consorzio Latterie Virgilio è una cooperativa di secondo grado costituita nel 1966 che, con 112 soci, riunisce conferenti sia di Grana Padano che di Parmigiano Reggiano e Provolone. È leader in Italia per la commercializzazione dei formaggi Grana Padano D.O.P., Parmigiano Reggiano D.O.P. e altri duri vaccini, si colloca al primo posto per vendite totali sul mercato nazionale ed estero, al terzo posto tra gli esportatori.

Il Consorzio, attivo anche nella macellazione delle carni suine, ha 252 dipendenti diretti e un fatturato di 340 milioni di euro (dati 2006). Il gruppo impiega complessivamente 1035 persone in 20 siti produttivi e ha un fatturato annuo di 620 milioni di euro. Con il marchio Virgilio vengono commerciate ogni anno 22.500 tonnellate di latte, 12.000 tonnellate di burro, 624.000 forme di formaggio e 160 tonnellate di Provolone DOP.

Il Consorzio gestisce in modo diretto tramite il proprio sistema informativo due siti produttivi. La Cremeria di Viale della Favorita a Mantova ospita gli impianti per la produzione di burro, tramite la lavorazione delle creme di latte fresche d'affioramento derivanti dalla produzione di Grana Padano DOP e Parmigiano Reggiano DOP presso i caseifici associati, gli impianti per la produzione di latte UHT, panna UHT da cucina e da montare, mascarpone. Qui si trovano anche i magazzini di stagionatura e i reparti di confezionamento dei formaggi Grana Padano DOP e Parmigiano Reggiano DOP e Provolone Valpadana.

Presso lo stabilimento di Bagnolo S. Vito, l'attività consiste invece nella macellazione e sezionamento dei suini conferiti dalla base sociale, avendo come mercato di riferimento la fornitura di tagli freschi all'industria alimentare (industria di trasformazione, grossisti e prosciuttifici). I tagli forniti nello specifico sono, da un lato, le cosce destinate ai circuiti di lavorazione delle D.O.P. del prosciutto di San Daniele, del prosciutto di Parma, del prosciutto di Carpegna, del prosciutto Veneto e, dall'altro, altri tagli quali Coppe, Lombi, Costine, Lardo, Lardello, Gole, Spalla, Pancetta, Pancettone.



2007  
Preferred Partner



***“Virgilio vuole rappresentare l’eccellenza della qualità e della genuinità, coniugando la migliore cultura gastronomica italiana e le più moderne tecniche di prodotto e di processo. Vogliamo valorizzare i prodotti conferiti dai nostri soci e renderli accessibili al consumatore con i massimi livelli di qualità, freschezza e sicurezza”.***

Ing. Paolo Malavolta, IT Manager, Consorzio Latterie Virgilio

### **Investimenti importanti per la prima Storage Area Network del Consorzio**

Alla fine del 2006, il Consorzio Latterie Virgilio ha intrapreso un progetto di ottimizzazione dello storage aziendale che ha riguardato le sedi di Mantova e Bagnolo S. Vito. L’infrastruttura IT del Consorzio prevede un datacenter centrale presso la sede principale di Mantova, dove si trovano i server dedicati alla gestione delle attività aziendali. Una seconda sala macchine è localizzata a Bagnolo S. Vito, con un ulteriore domain controller e altri sistemi dedicati.

Come referente per questo progetto, il Consorzio ha scelto CENTRO COMPUTER S.p.a., HP Preferred Partner, con cui aveva già collaborato alcuni anni prima per l’installazione del dominio aziendale e la definizione delle relative policy di active directory.

***“Abbiamo deciso di rivedere e consolidare la nostra infrastruttura storage, con l’obiettivo di aumentarne la capacità e le prestazioni, ma anche di migliorare i processi di gestione e manutenzione. Abbiamo scelto di continuare a lavorare con CENTRO COMPUTER S.p.a. e HP, con i quali abbiamo una partnership tecnologica molto soddisfacente, sia per il rapporto qualità/prezzo sia per l’assistenza sempre tempestiva ed efficiente”.***

Ing. Paolo Malavolta, IT Manager, Consorzio Latterie Virgilio

L’implementazione della Storage Area Network ha comportato un importante investimento in nuove tecnologie. La nuova architettura è basata sull’HP StorageWorks EVA 4000 e cinque server, così distribuiti: due HP ProLiant DL580 a supporto del gestionale aziendale, un HP ProLiant DL320 per la soluzione di filtraggio e il controllo degli accessi Internet, due HP ProLiant DL360 per l’archiviazione della posta elettronica e la gestione documentale. Per impostare una politica efficace di back up, il Consorzio ha inoltre installato una libreria HP StorageWorks MSL 4048.

### **Risultati tangibili per gli utenti interni e gli amministratori del sistema**

Il consolidamento dell’architettura storage è stato di supporto al recente progetto di informatizzazione dei reparti produttivi e alla migrazione al nuovo gestionale aziendale.

La nuova infrastruttura IT ha contribuito in misura significativa a migliorare i processi aziendali di gestione dei dati. La SAN offre agli utenti del Consorzio maggiore spazio per salvare i propri dati e una più alta affidabilità al loro accesso. Inoltre, la SAN è collegata in fibra ottica ai server con apparati ridondati, migliorando le prestazioni del gestionale e aumentando al tempo stesso la velocità di accesso alle informazioni, la loro affidabilità e sicurezza. Dal punto di vista della manutenzione, la nuova architettura è molto più semplice da gestire e assorbe minori risorse.

***“Come CENTRO COMPUTER, abbiamo creato una partnership vincente ed efficace con il cliente, sia sotto l’aspetto della competenza tecnica, sia in termini di forte relazione e consulenza commerciale. Abbiamo saputo cogliere, giorno dopo giorno mettendoci con attenzione allo stesso tavolo, tutte le esigenze più forti espresse dal Consorzio e proporre soluzioni adeguate, calandoci in pieno nella mission aziendale del nostro cliente”.***

Sandro Zaniboni, Responsabile Marketing, CENTRO COMPUTER

Nel prossimo futuro, sono previsti ulteriori investimenti per standardizzare le procedure e passare alla tecnologia Thin Client. L’obiettivo è quello di centralizzare quanto più possibile i servizi del datacenter, virtualizzando i server per dare maggiore operatività agli utenti interni e ridurre i costi di gestione.

***“L’IT è oggi strategico per il buon funzionamento di un’azienda, per cui gli obiettivi dell’IT tendono sempre più a diventare priorità di business. E’ per questo che è auspicabile un dialogo costante e molto stretto tra la direzione aziendale e i responsabili IT, in modo da sfruttare tutte le potenzialità delle nuove tecnologie per aiutare l’impresa a crescere e evolvere in modo efficiente”.***

Ing. Paolo Malavolta, IT Manager, Consorzio Latterie Virgilio

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

© 2007 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.



2007  
Preferred Partner

