

Project Informatica e HP realizzano il nuovo sistema di Disaster Recovery di Dispensa Logistics

“Il progetto di Disaster Recovery e Business Continuity ha raggiunto gli obiettivi che ci eravamo prefissi. I nostri clienti possono contare su una piattaforma IT che funziona a dovere e contribuisce al rispetto dei tempi e della qualità dei servizi erogati. La nuova infrastruttura tecnologica ci permette, inoltre, di essere pionieri nel nostro settore, un esempio di come tecnologia e business possano unirsi per raggiungere nuovi e ambiziosi risultati”.

Giuseppe Simonazzi, Direttore Sistemi Informativi di Dispensa Logistics

Sfida

- Assicurare la Business Continuity
- Proteggere i dati conservandoli in siti diversi

Soluzione

- Creazione di un'infrastruttura di Business Continuity e Disaster Recovery
- Creazione di due server farm collegate in fibra ottica

Risultati

- Continuità del servizio erogato ai clienti
- Migliore percezione del servizio da parte dei clienti
- Copertura in caso di eventi eccezionali

Tecnologie Principali

- HP StorageWorks 4400 EVA
- HP ProLiant server a 2 e 8 vie
- HP ProCurve Switch
- HP StorageWorks Command View EVA
- HP Care Pack

Fondata nel 1996, Dispensa Logistics, precedentemente conosciuta come Dispensa Piattaforma del Fresco, ha saputo in pochissimi anni affermarsi nel settore della logistica dei prodotti freschi e congelati. Dall'iniziale piattaforma di Mairano di Casaleto Lodigiano che aveva una superficie di circa 1.500 mq, in un decennio l'azienda ha creato 5 piattaforme nazionali per una superficie operativa complessiva di oltre 34.000 mq.

Dispensa Logistics offre oggi un servizio di distribuzione nazionale ed è in grado di gestire lo stoccaggio, la preparazione e la consegna per conto di retailer e industrie. L'integrazione dei volumi, l'aggiornamento tecnologico e la competenza del personale, consentono di dare risposte personalizzate alle esigenze dei propri clienti in modo efficiente ed efficace.

Con il potenziamento delle 5 piattaforme che garantiscono una presenza uniforme su tutto il territorio nazionale e la stretta collaborazione con i transit point regionali, Dispensa Logistics è diventata il partner più autorevole per tutti i produttori e le imprese della GDO che intendono terziarizzare la gestione logistica dei loro prodotti, garantendo efficienza del servizio e massima collaborazione per una continua crescita del business.

Dispensa Logistics può contare su un centinaio di dipendenti che operano nelle 5 piattaforme territoriali (Mairano di Casaleto Lodigiano, Carpiano, Bari, Noventa di Piave, Roma) collegate alla sede centrale di Mairano. Nel 2010 l'azienda ha prodotto un fatturato di circa 50 milioni di Euro.

project.it

2011 Preferred Partner
GOLD





Proteggere la catena del fresco con il Disaster Recovery.

Nel 2008 Dispensa Logistics si è rivolta a Project Informatica, partner consolidato e HP Gold Preferred Partner, per creare un sistema di Disaster Recovery che garantisca la continuità operativa e dei servizi applicativi presso la sede centrale e le 5 piattaforme dislocate sul territorio nazionale.

L'azienda offre i propri servizi di logistica a primari gruppi della GDO italiani ed internazionali. Il rispetto dei tempi di consegna e l'integrità delle merci movimentate sono condizioni indispensabili per il perseguimento degli obiettivi di business aziendali e vanno assicurate anche in caso di eventi straordinari. L'esigenza di garantire un servizio continuativo ed efficiente, nasce quindi dalla natura stessa della società che opera nella catena del fresco agendo di fatto come un prolungamento del sistema del cliente, per cui un arresto dell'attività anche di pochi minuti può creare dei seri danni economici.

Per Dispensa Logistics è pertanto presupposto fondamentale ed elemento strategico per lo sviluppo e il mantenimento del business disporre di un'infrastruttura IT efficiente, al fine di evitare ogni pericolo di perdita di dati e garantire la continuità del servizio tramite logiche di Business Continuity e Disaster Recovery.

Per la realizzazione del sistema di Disaster Recovery, l'azienda ha scelto Project Informatica, partner storico che nel corso degli anni gli ha fornito servizi di consulenza in ambito IT e vari prodotti, tra cui le tecnologie hardware HP, diventate un punto di forza dell'infrastruttura aziendale. Riconoscendo la capacità di seguire progetti informatici ambiziosi – come è avvenuto per la recente virtualizzazione di successo del parco server - e l'approccio consulenziale che consiste nel seguire accuratamente il cliente in tutte le fasi del progetto, Dispensa Logistics si

è quindi nuovamente affidata Project Informatica. Per quanto riguarda le tecnologie hardware, HP ha proposto un'offerta vincente, unendo alla solidità delle soluzioni tecnologiche, che sono state sapientemente dimensionate sulla base dei bisogni aziendali di medio-lungo periodo, una proposta economica altamente competitiva.

“In questi anni di proficua collaborazione, Project Informatica ci ha dimostrato di essere un partner serio e affidabile, in grado di seguire progetti importanti, con un apporto consulenziale e competenze tecniche sempre di valore. Per le tecnologie hardware, abbiamo scelto HP, in quanto è un grande vendor che può offrire il giusto mix tra robustezza e scalabilità delle soluzioni e un'offerta economica molto vantaggiosa”.

Giuseppe Simonazzi,
Direttore Sistemi Informativi di Dispensa Logistics

Il progetto ha previsto la costruzione graduale di due server farm: inizialmente le macchine sono state collocate nella stessa sala, destinata originariamente al cuore del sistema informativo, poi si è proceduto alla sostituzione dei server, alla loro dislocazione nelle due server farm collegate con fibra ottica, alla collocazione delle macchine in cluster geografico e, infine, alla replica e sincronizzazione dei dati.

I dati e i programmi sono costantemente allineati tra le due server farm e ciò consente di assicurare la continuità dei servizi applicativi anche in caso di blocco del sistema, garantendo la ripresa immediata dell'operatività presso la seconda sala. Le 5 piattaforme sono collegate alla sede centrale tramite VPN – HDSL primarie e HDSL di backup – e, quando a livello tecnologico il canale non è garantito, si opera in modalità wireless. Anche per la gestione del Networking, Dispensa Logistics ha optato per i prodotti HP ProCurve Switch che assicurano alte prestazioni di rete.



Il cuore della nuova architettura è rappresentato dalla nuova Storage Area Network, con 2 HP StorageWorks 4400 EVA – una per ogni sala – che unisce funzionalità avanzate di storage e ottimi livelli di affidabilità e scalabilità, per ottimizzare i processi di condivisione, conservazione e protezione dei dati, migliorandone l'integrità e la disponibilità. Completano l'infrastruttura 20 server HP ProLiant, che garantiscono prestazioni, capacità ed efficienza superiori, anche in ambienti ristretti, complessi e dinamici. Per quanto riguarda il software, la nuova SAN è gestita da HP StorageWorks Command View EVA.

Dispensa Logistics ha optato per la garanzia HP Care Pack, con una formula di assistenza on-site per 3 anni che prevede l'intervento di un tecnico qualificato entro quattro ore dalla chiamata. A questa si aggiunge l'assistenza tecnica di Project Informatica, sempre efficiente e tempestiva.

Dispensa Logistics ha scelto HP come brand unico del proprio parco stampanti recentemente razionalizzato e rinnovato, attraverso un contratto Project Easy Print (pay per use) di durata triennale. Questo progetto, tuttora in corso, ha consentito di realizzare un rilevante risparmio economico, grazie a stampanti innovative, una gestione ottimale dei consumabili, nuove pratiche di stampa "green" (fronte/retro e uso più razionale della carta) e a un costo basato sui consumi effettivi.

Sicurezza della gestione IT e soddisfazione dei clienti.

Il punto di forza di Dispensa Logistics dal punto di vista informatico è oggi quello di avere un sistema di Disaster Recovery e Business Continuity unico nel proprio settore che è una best practice per altre aziende di questo mercato.

Grazie alla nuova architettura IT, efficiente e ridondata, Dispensa può offrire ai propri clienti maggiori garanzie di sicurezza, qualità e continuità dei servizi erogati. I clienti di Dispensa possono contare su un servizio di lavorazione della merce che non si ferma mai, con linee di trasmissione sempre on-line e piena disponibilità dei dati.

La nuova infrastruttura IT presenta dei vantaggi anche in termini di manutenzione. Nei casi di interventi sulle macchine, il tutto avviene semplicemente, operando uno switch sulla seconda sala e mantenendo in questo modo la continuità operativa.

"Project Informatica e HP sono dei partner tecnologici con tutte le carte in regola per seguire una delle aree più strategiche della nostra azienda sia oggi che in futuro".

Giuseppe Simonazzi,
Direttore Sistemi Informativi di Dispensa Logistics



© 2010 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.

Per maggiori informazioni collegatevi a www.project.it
oppure telefonate al numero 035.2050301

Project Informatica srl - via C. Cattaneo 6 - 24040 Stezzano (BG)
Tel. 035.2050301 - marketingproject@project.it - www.project.it

project.it

2011 Preferred Partner
GOLD

