

## Mandarin Duck Case History

### Presentazione cliente

Mandarin Duck è uno dei brand Italiani di maggiore successo nella produzione di borse di design.

Presente con i suoi punti vendita in tutto il mondo, Mandarin Duck parla un linguaggio fatto di originalità e indipendenza, ma anche di una modernità che, anno dopo anno, si rinnova nei prodotti, nelle scelte distributive, nella comunicazione.

### La sfida

“L’infrastruttura IT consisteva in 25 server la cui manutenzione iniziava a diventare insostenibile, sia a livello hardware che software. Avevamo la necessità di ristrutturare l’intero sistema informativo, aggiornare le macchine, ormai vecchie e lente, e di ridurre i costi operativi.”

Amministratore di rete Andrea Spadoni

### Soluzione

“Vista l’elevata complessità del sistema riscontrata in prima analisi, si è proceduto a ridisegnare l’intera infrastruttura IT consolidando 20 server fisici in 3 host VMWare vSphere4.

Per garantire l’affidabilità e l’efficienza, tutte le macchine virtuali sono state installate su 2 storage iSCSI. Per risolvere i problemi presenti nella gestione centralizzata delle utenze e per rendere più affidabile l’accesso esterno ai servizi di posta elettronica per gli agenti italia ed estero, si è provveduto sia alla migrazione dei sistemi di servizi di rete Active Directory, che alla migrazione a Microsoft Exchange 2007.”  
Project manager Netfabrica Simone Mantovani

### Benefici

“L’intervento dei tecnici di Netfabrica ha portato alla rapida messa in produzione di quanto definito in sede di progetto. Spostare i 20 server originali in 3 host virtualizzati, ha permesso di aumentare la flessibilità delle risorse con la possibilità di allocarle quando necessario.

Tutto ciò ha garantito una forte riduzione dei costi di funzionamento e di manutenzione.

L’introduzione di una console centralizzata per la gestione di tutti i server, ha, inoltre, consentito di semplificare enormemente tutte le procedure di gestione ordinaria e di poter tenere costantemente sotto controllo l’intero sistema.

La ridondanza del sistema ed il piano di disaster recovery, garantiscono l’alta affidabilità e la business continuity.

Netfabrica collabora, con nostra soddisfazione, ormai da 5 anni alla manutenzione in outsourcing dell’intero sistema informatico.”

Amministratore di rete Andrea Spadoni

**NETFABRICA**  
makes the Net work

Tel.059.822063

[www.netfabrica.it](http://www.netfabrica.it)

Via P. P. Pasolini, 23

41123 Modena

Fax 059.3366911