



## Riplasmare l'infrastruttura per metterla al servizio del business

### L'esigenza

Nella primavera del 2011 il gruppo si trova in una situazione di difficoltà causata da un'errata consulenza che ha portato ad un'errata implementazione e configurazione di una rete complessa estesa tra le sedi di Milano, Napoli e Sofia (Bulgaria). Il sistema di posta Exchange è diventato inutilizzabile e le comunicazioni VOIP spesso non funzionano correttamente.

### La soluzione

Dopo una attenta analisi della situazione delle tre sedi del gruppo, eFuture propone un piano di ristrutturazione dell'infrastruttura di rete e di messa in sicurezza.

La prima fase prevede la riconfigurazione di tutti gli apparati di rete andando ad ottimizzare quelli che sono i collegamenti. Successivamente vengono riconfigurati i centralini **VoSpeed** ed i telefoni presenti nelle sedi. Sempre in questa fase vengono riconfigurati i servizi del dominio Active Directory ed il server **Exchange 2003**.

La seconda fase dell'intervento prevede la messa in sicurezza dell'intera rete andando ad installare **Avira AntiVir** come soluzione antivirus per client e server, l'installazione di **BackupAssist** e la gestione di policy di backup per garantire uno storico di almeno 14 giorni per le sedi del gruppo. Sempre in questa fase si procede all'installazione di **PF-840** come firewall per le sedi e per la gestione della connessione VPN tra le sedi. Grazie al nuovo firewall viene anche potenziata la banda della sede di Napoli aggregando le due linee ADSL per bilanciamento del carico e failover.

Per la protezione dei server e degli apparati di rete vengono installati e configurati dei gruppi di continuità **APC Smart UPS**

Oltre ai vari interventi di consolidamento è stato stipulato un contratto di **Monitoraggio Proattivo** dei server ed un contratto **d'Assistenza Prepagata a Scalare** per garantire un corretto mantenimento dell'infrastruttura.

### Il gruppo Sedna



Il **Gruppo Sedna** è una realtà che ha fatto dell'ambiente e delle risorse rinnovabili la propria filosofia di vita, con un obiettivo ben preciso: fornire energia rispettando l'ambiente creando una nuova idea di consumo energetico che non inquina.



**Sedna S.p.A.:** Società capogruppo, nata nel 2006, leader nel settore dell'energia alternativa, possiede un management d'avanguardia, un elevatissimo know-how tecnologico ed uno staff di professionisti con pluriennale esperienza. Accompagna i propri clienti dalla ricerca dei siti fino alla produzione di energia elettrica, includendo tutte le fasi intermedie necessarie.

<http://www.sednagroup.it>