

Francopost nasce nel 1971 come produttore e distributore di macchine affrancatrici e protocollatrici.

Negli anni ha arricchito il portfolio dei suoi prodotti divenendo distributore esclusivo in Italia dei prodotti della FRAMA AG, introducendo altre 3 divisioni di prodotto quali: controllo accessi e presenze, trattamento denaro e prodotti per l'ufficio.

Oggi Francopost è un'azienda con 4 sedi in Italia e 25 rivenditori specializzati, il canale di vendita diretto conta circa 4000 clienti, il target della clientela spazia dalla P.M.I. all'Amministrazione Pubblica.

Virtualizzazione e Comunicazione

Il progetto

L'azienda con 4 sedi in Italia: Milano, Pordenone, Firenze e Roma ha l'esigenza di ottimizzare la gestione delle risorse hardware dei server e migliorarne la scalabilità. Migliorare l'interconnessione dati e voce (VOIP) tra le sedi, aumentare la produttività e sicurezza dei propri dipendenti

Soluzioni applicate

Analizzando il numero, la tipologia e la richiesta di disponibilità dei servizi ad essi legati si è scelto l'utilizzo della virtualizzazione con la tecnologia di **VMware**. La virtualizzazione ci ha permesso di ridurre il numero di server fisici con relativa riduzione del consumo elettrico, sfruttare a pieno le risorse messe a disposizione dei nuovi server e garantire un'alta disponibilità dei servizi.

Per le interconnessioni dati tra le sedi ci siamo avvalsi dei firewall serie **XTM** della **Watchguard** con una doppia connessione WAN questo al fine di avere attiva la VPN Site-to-Site tra le sedi per il 99% del tempo.

Gli **XTM** ci hanno permesso inoltre di:

- fornire agli utenti mobili una connessione sicura (VPN Dial-up) sia per i notebook che per i tablet (Android e iPad)
- Migliorare la produttività degli utenti integrando politiche di URL filtering per fasce orarie limitando l'utilizzo dei social network e di intrattenimento nella pausa pranzo
- Aumentare la sicurezza degli utenti bloccando tutti i siti categorizzati come non sicuri dal servizio **Web blocker** ed il **controllo antivirus** su tutto il traffico di rete **perimetralmente alla rete aziendale**

Abbiamo integrato inoltre **SecurityGateway** della **ALT-N** server antispam e antivirus per migliorare il flusso della posta elettronica e conseguentemente aumentare la produttività e la sicurezza dei dipendenti nell'utilizzo delle email.

Per la fonia abbiamo scelto il centralino IP **Voispeed** che ci ha permesso di:

- gestire centralmente tutto il traffico voce interno ed esterno
- ottimizzare l'operatività dei singoli utenti
- migliorare l'utilizzo delle risorse umane con un unico gruppo di receptionist per tutte le sedi