

## REALIZZAZIONE DI UNA PIATTAFORMA ANTISPAM E DI POSTA ELETTRONICA

Lo studio legale Macchi di Cellere Gangemi - associazione professionale costituita nel 1986 che assiste clienti italiani e stranieri in relazione alle principali problematiche di diritto italiano, comunitario ed internazionale - ha manifestato l'esigenza di attuare una misura di sicurezza all'interno dell'infrastruttura di posta elettronica; si è deciso pertanto l'implementazione di un nuovo sistema di posta per utenti VIP in grado di mantenere un elevato grado di efficienza e sicurezza nell'utilizzo quotidiano delle caselle di posta da parte degli utenti, unitamente a dei costi di acquisto e gestione della tecnologia hardware e software ridotti

Il progetto Antispam Posta elettronica ha previsto l'installazione in cloud di un'infrastruttura virtuale provvista di un server di posta dedicato ed un sistema di filtraggio Antispam della stessa.

In particolare, le esigenze del cliente sono state le seguenti:

- Filtraggio della posta dall'esterno;
- Prevenzione di attacchi dall'esterno;
- Costi di acquisto e manutenzione hardware ridotti;
- Server di posta efficiente ed accessibile in mobilità.

A fronte delle manifestate esigenze, attraverso l'impiego di personale specialistico, Core Sistemi ha individuato una soluzione cloud based in grado di soddisfare pienamente i requisiti del cliente, con particolare enfasi sui costi di gestione hardware che, grazie alla virtualizzazione delle macchine, sono stati completamente eliminati pur garantendo un grado di sicurezza in cloud pari a quello di un'infrastruttura equivalente on-premise.

Tale attività è stata sviluppata in diverse fasi tra cui in particolare si evidenziano:

- Assessment dei requisiti del cliente al fine di comprendere i requisiti di sicurezza e di capacity dell'infrastruttura;
- Progettazione ed implementazione della tecnologia Antispam (Symantec) e Posta Elettronica (Microsoft);
- Fine tuning e monitoraggio dell'infrastruttura per l'ottimizzazione dei parametri di sicurezza e della end user experience durante l'accesso alle caselle di posta;
- Review finale del progetto e supporto post vendita nei casi specifici di necessità a fronte di problematiche avanzate per cui è stato richiesto supporto specialistico.

I benefici più significativi riscontrati dal cliente dall'adozione delle tecnologie implementate sono:

- ✓ Gestione centralizzata dell'infrastruttura;
- ✓ Servizio integrato di Disaster Recovery delle macchine virtuali;
- ✓ Elevato livello di sicurezza delle macchine senza particolari costi aggiuntivi;
- ✓ Accessibilità garantita da qualsiasi dispositivo mobile;
- ✓ Filtraggio avanzato dei messaggi di posta indesiderata;
- ✓ Migliore gestione del calendario condiviso.