

EVOLVERE CON IL CLOUD: SICUREZZA, RIDUZIONE DEI COSTI E FLESSIBILITÀ.

ENERJ

SOLUZIONI ADOTTATE

- ✓ Aruba Private Cloud
- ✓ Disaster Recovery

EnerJ sviluppa soluzioni software per l'archiviazione, la gestione e la trasmissione dei documenti e la loro conservazione a norma di legge. Far evolvere la propria offerta riducendo i costi di gestione di un'infrastruttura proprietaria, semplificando al tempo stesso le operazioni di creazione di ambienti virtuali per i propri clienti, sono state le due necessità che hanno spinto **EnerJ** a scegliere **Aruba Enterprise** e il suo **Cloud**.

L'azienda

Nata nel 2005, **EnerJ** è un'azienda leader a livello nazionale nella consulenza e nella realizzazione di soluzioni per la Gestione Elettronica Documentale, la Conservazione Digitale e la Fatturazione Elettronica, per i privati e per la Pubblica Amministrazione. Innovazione, miglioramento continuo e problem solving sono gli elementi fondanti della società che affianca con i propri **servizi e soluzioni software** le aziende che vogliono attivare processi di digitalizzazione, automazione dei processi e miglioramento delle performance.

La necessità

Per EnerJ la scelta di **migrare in cloud** la propria infrastruttura è stata legata all'esigenza di:

- ✓ far **evolvere** la propria offerta da on-premise a cloud, **eliminando i costi e i vincoli** legati alla gestione dell'hardware di un'infrastruttura fisica proprietaria;
- ✓ accedere in maniera **flessibile e modulare** alle risorse necessarie per la

realizzazione degli ambienti virtuali dedicati ai propri **clienti**.

Oltre alla migrazione in cloud, EnerJ ha avuto la necessità di avere a disposizione il **Disaster Recovery (DR) dei dati dell'infrastruttura**, in modo da avere, da un lato, massima sicurezza e dall'altro, adempiere alle prescrizioni normative e separare geograficamente il sito di produzione da quello di DR.

La soluzione

Il **Private Cloud** di Aruba Enterprise è un **servizio IaaS** che permette di creare **Virtual Data Center** con server virtuali, firewall e reti in base alle proprie necessità, in modo flessibile, veloce e sicuro.

Questa **soluzione** ha consentito ad **EnerJ** di far fronte al numero crescente di clienti, e quindi di utenti, dei propri applicativi grazie ad **un'infrastruttura adeguata** a garantire performance elevate e in grado di seguire l'incremento della richiesta di risorse, beneficiando quindi di estrema **scalabilità**. Il passaggio all'infrastruttura in cloud ha contribuito ad **alzare il livello di qualità dei servizi erogati** da EnerJ, sia per la maggiore disponibilità dei dati che per i livelli di S.L.A. elevati. In aggiunta, il **servizio di Disaster Recovery as a Service (DRaaS)** ha dato risposta alla necessità di EnerJ di proteggere la propria infrastruttura di produzione e **adempiere** alle prescrizioni previste dal D.lgs 231/2001 e dal GDPR.

Il **DRaaS** di Aruba Enterprise è basato su tecnologia **Zerto** ed è gestito attraverso un pannello web su connessione sicura.

L'adozione della soluzione DRaaS, oltre che consentire ad EnerJ di mantenere le **certificazioni ISO sulla sicurezza**, ha portato a ottenere un **RTO** (Recovery Time Objective) molto **basso** e quindi ad avere **disponibilità immediata dei dati** anche in caso di disastro.

“Per un addetto ai lavori è bella la sinergia che si è creata con il team Aruba Enterprise, perché sia ha la sensazione di relazionarsi con dei colleghi del tuo stesso reparto IT, ma che sono semplicemente dislocati in un'altra sede.”

Alessandro Lo Valvo,
IT Manager, EnerJ

