

Case Histories

Comune di Vicenza

Gennaio 2014

Settore: **Pubblica Amministrazione**

Referente: **Marcello Missaglia** Direttore Sistemi Informatici SIT e Statistica

Brand Partner: **Fujitsu**

Ambito Tecnologico: **Infrastruttura IT - Virtualizzazione**



Il **Comune di Vicenza** serve una popolazione di oltre 113mila cittadini e rappresenta la quarta località più popolosa della regione Veneto. Il suo territorio si estende per circa 80 km².

L'ente impiega circa un migliaio di dipendenti e, oltre a espletare le funzioni amministrative tipiche delle strutture comunali, presiede anche il Centro Servizi Territoriali Vicentino, al quale fanno capo 43 comuni. Il settore dei sistemi informativi è composto da 26 persone.

Vicenza è oggi anche il sesto comune italiano non capoluogo di provincia per quantità di open data rilasciati.

La sfida

In un contesto nazionale sempre più orientato al controllo e al contenimento delle risorse destinate alle Pubbliche Amministrazioni locali, la razionalizzazione delle spese tocca in modo diretto anche le infrastrutture tecnologiche che presiedono l'erogazione dei servizi interni agli enti e ai cittadini.

Al Comune di Vicenza, l'esigenza di consolidamento di un parco server numeroso e disperso si è accompagnata alla necessità di semplificare la gestione dell'infrastruttura e garantire la scalabilità correlata all'evoluzione dei servizi digitalizzati erogati.

In questa logica, Advnet ha proposto l'utilizzo della tecnologia blade di Fujitsu, unita a un ambiente open source e una spinta alla virtualizzazione. La scelta ha consentito di raggiungere risultati da subito misurabili in termini di prestazioni e ampliamento dei servizi erogati.

Le competenze consulenziali e progettuali di Advnet hanno permesso di completare senza intoppi il delicato processo di migrazione e di riorganizzazione anche delle componenti applicative. Il Comune di Vicenza, ha di seguito avviato un progetto di realizzazione di un sito di disaster recovery riutilizzando, in parte, i sistemi dismessi dal data center centrale.

I benefici

L'implementazione del nuovo Sistema ha supportato il processo d'innovazione e allargamento dei servizi. Ricordiamo che il progetto GIT, per la condivisione e l'incrocio di banche dati allo scopo di rendere più efficace la lotta all'evasione fiscale, ha vinto il premio "E-government: i campioni del riuso" allo SMAU di Padova.

Daniele Masi Sales & Marketing Director Advnet

La soluzione

La soluzione ha consentito di liberare spazio e risorse per altri impieghi, oltre a portare a una riduzione stimata dei costi di consumo energetico nell'ordine del 60%. L'evoluzione tecnologica ha consentito anche di mantenere all'interno dell'IT dell'ente tutti i processi e i relativi dati, in buona parte sensibili.

Alessandro Barbieri Managing Director Advnet

L'intervista

"Negli ultimi anni sono aumentate le procedure informatizzate e questo ci ha spinti a una riorganizzazione improntata alla riduzione di costi e consumi energetici, ma anche alla flessibilità legata al costante aumento delle esigenze di prestazioni. Avevamo bisogno di un sistema centrale che ci garantisse potenza e capacità di crescita. Advnet con il suo approccio consulenziale ci ha permesso di raggiungere l'obiettivo intensificando i nostri processi di innovazione".

Marcello Missagia Direttore Sistemi Informatici SIT e Statistica



Aspettative

Avviare un processo di innovazione costruito su un impiego efficiente delle risorse IT, con l'obiettivo di ottenere una riduzione dei costi di gestione e dei consumi.



Una marcia in più

Il blade server Fujitsu PRIMERGY proposto da Advnet rispecchia le necessità dell'ente, garantendo al contempo potenza e capacità di crescita.



L'Asso nella manica

Un unico sistema centrale per la gestione delle procedure del data center ha consentito una accelerazione dei processi di digitalizzazione dei servizi erogati.



Risultati

La correlata razionalizzazione dei costi è misurabile anche in un risparmio stimato per i consumi energetici nell'ordine del 60%.

