



Il cliente

Accenture Financial Advanced Solutions & Technology (AFAST) è il polo di Accenture dedicato ai Financial Services che utilizza tecnologie avanzate per supportare l'evoluzione digitale di banche e assicurazioni fornendo maggiore efficienza, competitività e creazione di valore.

www.accenture.com/it-it/services/financial-services/financial-advanced-solutions-technology

Geo

EMEA

Settore

Service Provider

Area di soluzioni

Accelerate Core Applications

Pure Storage®

Prodotti utilizzati

FlashArray//X™

Pure1®

Per Accenture FAST, flash non è solo velocità

I vantaggi della tecnologia flash non significano nulla se il sistema storage non riesce poi ad assicurare il 100% di uptime. Questo è quanto ha scoperto Accenture Financial Advanced Solutions & Technology (AFAST) quando la soluzione di flash storage che utilizzava ha cominciato a provocare problemi di operatività alle attività dell'azienda.

Lavorando con Pure Storage, AFAST ha potuto ripristinare la perfetta operatività. La migrazione trasparente verso i sistemi Pure Storage FlashArray ha migliorato gli indici di sostenibilità e risparmio energetico allineandosi alla strategia cloud-first J2C (Journey to the Cloud) di Accenture.

“Lo storage deve essere una commodity, non una criticità. Da quando abbiamo scelto Pure Storage, lo storage è tornato a essere del tutto trasparente.”

EMANUELE MELONI,
CTO, ACCENTURE
FINANCIAL ADVANCED
SOLUTIONS & TECHNOLOGY

Se lo storage va e viene

Con sede principale a Padova, AFAST è un service delivery center multiclient di Accenture che eroga servizi a clienti bancari di medie e grandi dimensioni. Spiega Emanuele Meloni, CTO della società: “AFAST è una boutique ad alta specializzazione che confeziona soluzioni su misura per una clientela dalle aspettative particolarmente elevate, un tratto



Migrazione trasparente nell'arco di una notte per il minimo impatto sui clienti



Aumento della sostenibilità con il 65% di spazio e il 75% di consumi in meno



Creazione di risparmi sui costi che migliorano i forecast finanziari

Sfide



Fornire ai clienti la disponibilità costante dei dati



Aumentare le prestazioni senza ampliamento dell'infrastruttura fisica



Fornire ai clienti visibilità sui sistemi per rispettare SLA contrattualmente vincolanti

Risultati



Aumento dell'uptime con replica active-active sincrona



Riduzione dello spazio con deduplica 4:1 in produzione, 6:1 in DR



Consultazione report dettagliati senza attese grazie a Pure1

che si spiega con la criticità dei requisiti operativi tipici dei servizi finanziari e i requisiti che derivano dall'operare nel perimetro di un rigido quadro normativo soggetto al controllo di enti come Banca d'Italia e Banca Centrale Europea".

Il gruppo guidato da Meloni ha reagito immediatamente quando la precedente soluzione storage basata su flash ha iniziato a non avere più le performance richieste. Emanuele Meloni aggiunge che il partner, nonostante avesse raddoppiato le infrastrutture fisiche nel tentativo di alleviare i problemi, non è riuscito a fornire una risposta soddisfacente al malf funzionamento dei servizi.

Una migrazione trasparente

AFAST ha scelto Pure Storage per riprendere a lavorare serenamente. "L'architettura è tornata nella sua forma ottimale con due unità FlashArray//X in replica sincrona active-active con ActiveCluster™ più una terza unità remota in replica asincrona via ActiveDR™ con un rapporto di deduplica di 6:1 a scopo di DR", afferma Meloni. La migrazione dal vecchio sistema è avvenuta in una sola notte seguendo un piano di slittamento delle risorse messo a punto con il supporto di Pure Storage: "La procedura è stata del tutto trasparente, condividendo i relativi milestone con i clienti e rispettandoli puntualmente. Tutto è andato talmente liscio che persino un cliente che in quel periodo aveva un audit tecnico in corso non si è accorto di nulla, mentre con Pure1 non dobbiamo più aspettare per ottenere i report che occorrono".

Green IT—Non basta essere flash

La migrazione su Pure Storage ha particolarmente migliorato i KPI di sostenibilità. Con un rapporto di 4:1 nella deduplica sui sistemi storage, lo storage impegna il 65% di spazio in meno all'interno del data center. Ciò aiuta a ridurre le emissioni di CO2 del 70% riducendo i consumi di energia del 75%. AFAST ha potuto inoltre abbattere i costi con risparmi tali da migliorare i forecast finanziari della società. Sono vantaggi decisamente significativi considerando il fatto che il sistema legacy era già imperniato sulla tecnologia flash.

"L'infrastruttura Pure Storage è già pronta per farci transitare verso il cloud", prosegue Meloni. "Lo spostamento sul cloud ci permetterà di passare flessibilmente da Capex a un approccio Opex. Pure Storage ci offre ulteriori vantaggi come il buyback dell'hardware e la possibilità di spostare le licenze esistenti su cloud insieme ai dati che già si trovano sui sistemi Pure".

Conclude Meloni: "Lo storage deve essere una commodity, non una criticità. Da quando abbiamo scelto Pure, lo storage è tornato a essere del tutto trasparente".

purestorage.com

800.379.PURE

