

Active Solution & Systems , Distributore specializzato nell'area Storage e Sicurezza, presenta le nuove soluzioni Unified di QSAN

I prodotti QSAN sono studiati per rispondere all'evoluzione sempre più veloce della tecnologia ed offrono alta affidabilità e Business Continuity



Milano, 16 marzo 2012 - **Active Solution & Systems**, società attiva sul mercato dal 1993, e da sempre alla ricerca di soluzioni tecnologicamente avanzate di Storage e di intercomunicazione che associno qualità, performance a costi competitivi, presenta le **nuove soluzioni di storage Unified di QSAN** . Con le soluzioni **Unified NAS + iSCSI di QSAN**, Active Solution & Systems aggiunge una nuova gamma di soluzioni che contribuiranno ad arricchire l'offerta nei confronti dei propri clienti, con soluzioni di storage che rispondono alle diverse esigenze del mercato e con tutte le caratteristiche necessarie per le applicazioni che richiedono alte prestazioni e alta affidabilità a costi contenuti.

I prodotti QSAN sono studiati per rispondere all'evoluzione sempre più veloce della tecnologia (es. iSCSI, SAS, F.C. e FCoE) ed anche alle esigenze dei clienti Enterprise per i quali l'alta affidabilità e continuità di servizio sono assolutamente indispensabili.

Basata sulla visione "rendere i dati intelligenti", la tecnologia QSAN è volta a rendere i dati aziendali "Smart", quindi sempre disponibili, anche in circostanze negative e inaspettate, efficienti per proteggere gli investimenti IT già affrontati e facilmente recuperabili durante l'intero ciclo di vita ILM (Information Lifecycle Management). Sappiamo che soddisfare tutte queste priorità sia un obiettivo difficile da raggiungere, QSAN supporta quindi i propri clienti passo dopo passo rendendo disponibile la tecnologia dalle caratteristiche Software di livello Enterprise già incluse "free" nelle serie di nuova generazione.

Con la nuova linea di prodotti Unified Storage, **U400Q e U600Q**, QSAN ha presentato al Cebit le soluzioni di Storage che mettono a disposizione, in un unico BOX, più tecnologie, in modo particolare con un solo Storage Array si possono concentrare le funzionalità NAS (Network Attached Storage) e la tecnologia iSCSI con multi porte Gigabit e 10Gb Ethernet ad altissime prestazioni funzionalità enterprise.

In questo modo è possibile collegare lo Storage QSAN in una rete LAN , utilizzare le sue multi funzioni di file system NAS e nello stesso tempo creare o collegare l'unità in una SAN (Storage Area Network) con il protocollo iSCSI per poter esportare lo spazio disco per Server e Client come in una SAN in fibra (block level access).

Con le nuove soluzioni, QSAN ha ulteriormente implementato le caratteristiche di sicurezza, di gestione e di performance che già erano in dotazione sui precedenti prodotti, specifiche che rendono ancora più importante la nuova linea Storage Unified. Tutta la dotazione software è già inclusa, in questo modo è possibile usare moduli di protezione avanzata come lo Snapshot, il Volume e file system Clone, la Replica, il Battery backup system e il sistema Antivirus. Riguardo la gestione si utilizza il QCentral management con la possibilità di monitorare lo stato delle performance , del sistema e dello stato delle device con il supporto del MAID 2.0. Dal punto di vista delle performance, un RAID hardware e la SSD caching consentono tutti i livelli possibili ad alte prestazioni, e supportano fino a 512 pool e 512 RAID groups. Nella gestione dei volumi e del

file system QSAN ha davvero una marcia in più, poichè mette a disposizione funzionalità enterprise come il Thin Provisioning, il Deduplication e la compression, consentendo un'ottima gestione dello spazio disco e rendendolo efficiente e sicuro. Riguardo l'autenticazione dei client, oltre a LDAP e Active Directory, QSAN ha aggiunto la funzione UnifiedAUTH che consente in modo automatico di allineare le autenticazioni per tutti i sistemi operativi. Infine QSAN ha voluto facilitare le operazioni di backup nel Cloud inserendo la funzione Amazon S3 che consente con rapidità e facilità il backup e il restore dal cloud di riferimento.

Le due famiglie dello Unified Storage, U400Q e U600Q si differenziano solo per le connessioni *front end*, la serie U400Q ha sette porte Gigabit *offload* e la serie U600Q ha 2 porte 10Gigabit e 3 porte Gigabit *offload*. La ridondanza in ogni elemento (il controller ridondato per il Q3), il Battery Backup per ciascun controller, l'online upgrade Firmware, la possibilità di espandere ulteriormente la capacità fino a 192 Hard disk aggiungendo JBOD successivamente e altre importanti caratteristiche fanno di queste soluzioni di Storage una validissima proposta anche in funzione di costi decisamente concorrenziali.

Le soluzioni QSAN sono dotate di certificazione VMware, Hyper-V e Citrix di ultima generazione ed offrono quindi una gestione flessibile dei volumi per la virtualizzazione, il cloud storage, SQL, Exchange, Video sorveglianza.

I clienti di Active Solutions & Systems possono opzionalmente usufruire, oltre della normale garanzia (36 mesi on-center), anche dell'estensione del servizio di assistenza on site che sarà erogato con modalità di intervento D+1 (Next Business Day).

Come ulteriore opzione, Active Solution & Systems mette a disposizione dei propri clienti il servizio di installazione e di configurazione on-site per un'integrazione totale con il parco IT esistente o specifici corsi tecnici per rendere autonoma la propria struttura tecnica.

Active Solution & System

Fondata nel 1993, ACTIVE SOLUTION & SYSTEMS S.r.l. ha sviluppato una vasta esperienza nell'area delle soluzioni di memorizzazione e della sicurezza di grandi volumi di dati , più propriamente in ambito STORAGE AREA NETWORK, DIRECT ATTACHED STORAGE, NETWORK ATTACHED STORAGE , iSCSI SAN , TAPE AUTOMATION BACKUP e DISK BACKUP ed è in grado di progettare e fornire le soluzioni più avanzate nell'ambito delle rispettive tecnologie.

L'intera gamma delle apparecchiature che compongono l'offerta di ACTIVE SOLUTION è stata studiata per incontrare le esigenze più evolute di tutti gli utenti che operano in questi ambienti. ACTIVE SOLUTION annovera tra i suoi vendor aziende leader nei rispettivi settori, riconosciute a livello internazionale.

Per maggiori informazioni:www.active.it

QSAN

Fondata nel 2004, QSAN Technology Inc. è un produttore di controller RAID focalizzato soprattutto sulla tecnologia iSCSI IP SAN e la sua produzione si orienta maggiormente verso la piccola media impresa mondiale. Con la sede principale a Taipei in Taiwan, QSAN è specializzata in soluzioni Storage e nella capacità di produrre in modo flessibile a secondo la richiesta del mercato e per questo in grado di seguire il boom dello Storage IP a livello mondiale, rimanendo focalizzata nel mantenere il miglior prezzo prestazione sulle proprie soluzioni. QSAN ha una trasparente strategia di marketing per il mercato mondiale che si sviluppa attraverso distributori specializzati nello Storage in Europa, che è anche il mercato di riferimento, gli USA e tutto la zona orientale.

ACTIVE SOLUTION & SYSTEMS S.r.l.

Via Angelo Moro 97 - 20097 San Donato Milanese (Milano)

Tel. 02 514843 - 02 51621392 Fax 02 51629377

information@active.it

Ufficio Stampa

Cynthia Carta Adv.

Tel 0245484666 – 3385909592

cyncarta@cynthiacartaadv.it