

Il nuovo drive a nastro SDLT 600 di Quantum offre prestazioni elevate, semplicità di gestione e capacità di livello enterprise

Ottimizzato per applicazioni di Tape Automation, incorpora funzionalità di gestione intelligente e offre le prestazioni più elevate attualmente disponibili sul mercato

Milano – Quantum (NYSE:DSS), uno dei principali fornitori di sistemi per la protezione dei dati, ha annunciato SDLT 600, il super drive più avanzato offerto sul mercato, disponibile a partire dal quarto trimestre 2003. Con le nuove funzionalità di gestione intelligente incorporate e una velocità due volte superiore rispetto all'offerta concorrente di soluzioni storage a nastro, SDLT 600 introduce nuovi livelli di affidabilità, qualità e prestazioni. Caratteristica esclusiva di SDLT 600 è l'integrazione di DLTSage - la nuova offerta di Quantum per la diagnosi preventiva dei guasti – cui si aggiungono connettività fibre channel e SCSI e le cartucce più avanzate per questa categoria di prodotti. SDLT 600 offre una velocità di trasferimento dati compressa di 72 MB/sec., una capacità (compressa) di 600 GB ed è l'ideale per soluzioni di automazione e ambienti SAN (storage area network). Con tutti i nuovi drive SDLT 600 viene inoltre offerta DLTSage, una suite di strumenti per la gestione e la diagnosi preventiva dei drive, che ottimizza ulteriormente gli ambienti di automazione a nastro garantendo il corretto completamento delle operazioni di backup e permettendo agli amministratori IT di prevenire potenziali guasti a drive e cartucce. SDLT 600 è già in fase di certificazione da parte dei principali OEM di prodotti per l'automazione e sistemi. “Con i nuovi drive SDLT 600, Quantum conferma l'impegno verso l'innovazione della famiglia Super DLTtape”, ha dichiarato Robert Amatruda, research manager di IDC per il settore storage e nastri. “SDLT 600 offre non solo velocità, ma anche affidabilità e, soprattutto, semplicità di gestione, grazie alle funzioni per la diagnosi preventiva di DLTSage”. SDLT 600 offre compatibilità retroattiva in lettura con i precedenti drive SDLT 320, SDLT 220 e DLT VS160, garantendo protezione degli investimenti e ottimizzazione nell'impiego della tecnologia DLTtape quale base degli ambienti storage enterprise e distribuiti. “SDLT 600 è stato sviluppato rispondendo alle richieste dei clienti e riflette il nostro impegno nell'offrire nuovi livelli di semplicità di gestione per gli ambienti storage a nastro, grazie a DLTSage che garantisce un uptime di sistema realmente di fascia enterprise”, ha dichiarato George Kreigler, senior vice president & general manager di Quantum DLTtape Group. SDLT 600: il supporto del settore Fondamentale per la diffusione di una nuova tecnologia è il supporto dell'intero settore, dai fornitori di soluzioni per l'automazione, agli ISV ai fornitori di sistemi. “Il focus di DLTtape sulla semplicità di gestione permette di accrescere l'affidabilità generale del backup”, ha dichiarato Scott Roza, vice president North American Storage Products di ADIC. “SDLT 600 e la tecnologia DLTSage, unite alle funzionalità intelligenti di monitoraggio e notifiche offerte dalle nostre librerie Scalar, offrono ai responsabili IT un sistema automatico per l'individuazione e la correzione di potenziali problemi prima che questi interferiscano con le operazioni di backup”. “Migliorando le caratteristiche di velocità e capacità di gestione intelligente dei super drive di fascia midrange attualmente disponibili, SDLT 600 sarà un ottimo complemento per le nostre soluzioni storage”, ha affermato Bob Scroop, vice president & general manager della Business U

nit Storage Resource di Overland Storage. “SDLT 600 è la soluzione ideale per proteggere i dati mission critical dei clienti all’interno delle nostre librerie NEO SERIES, PowerLoader e dei drive a nastro stand-alone”. “Il super drive SDLT 600 offre velocità, semplicità di gestione e capacità che continueranno ai clienti di trarre vantaggi ancora maggiori dai nostri sistemi di automazione”, ha affermato Robert Pickell, vice president worldwide marketing di Quantum Storage Solutions Group. “Dal nostro popolare SuperLoader per workgroup, alla linea M-Series di livello intermedio, alla gamma PX-Series di fascia enterprise, i clienti avranno a disposizione nuovi livelli di prestazioni dei drive”. “Abbiamo la grande opportunità di portare SDLT 600, uno tra i super drive a nastro leader di mercato, sul mercato europeo, asiatico e giapponese”, ha dichiarato Knut Aulund, Executive Vice President Business Operations di Tandberg Data. “Rafforzando ulteriormente la nostra partnership con Quantum, SDLT 600 amplia la nostra offerta di fascia enterprise con una soluzione ideale per l’automazione a nastro in ambienti SAN e NAS”. SDLT 600 ha inoltre ricevuto dichiarazioni di supporto da parte dei principali ISV in area storage, quali Arkeia Corporation, CommVault Systems, Computer Associates, Legato Systems, VERITAS e Yosemite Technologies, nonché da QLogic. Le funzioni per la diagnostica preventiva e intelligente di DLTSage garantiscono maggiore affidabilità del backup DLTSage consente agli utenti di controllare le modalità di impiego dei singoli drive a nastro all’interno dell’intera impresa. La suite DLTSage sarà disponibile con SDLT 600 e con tutte le future soluzioni Super DLTtape senza costi aggiuntivi ed è già possibile scaricarla per i prodotti Super DLTtape preesistenti. “Le prestazioni di SDLT 600, unite alla maggiore affidabilità e alla migliore gestione garantite da DLTSage, offrono un straordinario valore ai clienti Super DLTtape”, ha dichiarato Bob Abraham, presidente di Freeman Reports. “Quantum ha capito che il mercato chiedeva maggiore semplicità di gestione tramite un’applicazione di diagnostica intuitiva e, grazie alla combinazione di SDLT 600 con DLTSage, ha apportato una vera e propria innovazione nel settore dei drive a nastro”. Nuova cartuccia Super DLTtape II: le massime prestazioni con SDLT 600 Contestualmente a SDLT 600, verranno rese disponibili anche le nuove cartucce Super DLTtape II, le più avanzate nella loro categoria. Lo strato magnetico di registrazione di Super DLTtape II è più sottile e la dimensione delle particelle magnetiche inferiore del 40% rispetto alla generazione precedente, offrendo la maggiore affidabilità, la più alta capacità e il minor costo per GB rispetto a qualsiasi altra cartuccia di fascia mid-range. Super DLTtape II è l’ideale per le più esigenti applicazioni di automazione, enterprise e standalone per il backup, il restore e l’archiviazione dei dati. Connettività Fibre Channel per la famiglia Super DLTtape Per i clienti DLTtape con ambienti SAN che desiderano sfruttare le elevate prestazioni dei drive SDLT, è disponibile la connettività Fibre channel per i drive SDLT 600 e SDLT 320. I prodotti DLTtape La flessibilità dei prodotti DLTtape permette ai clienti di implementare una singola tecnologia all’interno dell’impresa, partendo dalla serie DLT VS di fascia entry fino alla serie di soluzioni enterprise SDLT. I clienti possono quindi soddisfare tutte le esigenze di protezione dati grazie a una piattaforma che offre compatibilità e protezione degli investimenti senza confronti. Quantum è impegnata nel continuo miglioramento della tecnologia a nastro anche attraverso suite di tool per la diagnostica quali DLTSage e sta inoltre lavorando per arrivare ad offrire un terabyte di informazioni su una singola cartuccia a nastro. Come le precedenti generazioni di drive DLTtape, anche i prodotti Super DLTtape sono compatibili con tutti i principali sistemi, piattaforme e soluzioni ISV. Con una base installata di circa

2 milioni di drive DLTtape e 100 milioni di cartucce vendute ad oggi, la tecnologia DLTtape rappresenta lo standard per il backup a nastro e l'archiviazione di dati business-critical per il mercato mid-range. Per maggiori informazioni sui prodotti DLTtape: www.dlttape.com

Pubblicato il: 21 ottobre 2003

Fonte: [Laura Mantovani](#)

Autore: [Redazione FullPress](#)

Link: <http://dlttape.com>

News inserita in: [Varie](#)

FullPress.it è una testata giornalistica registrata al Tribunale di Potenza n. 258 del 25.02.99 - FullPress Agency S.r.l. P.Iva e Cod.Fisc. 01334450762 - ©1999-2010 FullPress Agency