

Datamatic Sistemi & Servizi automatizza il backup e l'archiving su CD/DVD

Datamatic Sistemi & Servizi, leader nella fornitura di soluzioni tecnologicamente avanzate per lo storage, il disaster recovery e contro la criminalità informatica, si pone da tempo come solution provider nell'ambito del backup e archiving su CD/DVD. In particolare. La società propone una soluzione integrata (Software + Sistema di produzione automatica di CD/DVD) che consente di automatizzare tutte le procedure di archiviazione e ripristino per tutti quei dati che si consultano raramente ma che è necessario conservare per esigenze sia legali, sia di business.

Dal punto di vista logico, il sistema prevede che vengano creati uno o più folder condivisi nei quali gli utenti o le applicazioni stesse sposteranno i dati che devono essere archiviati. Il processo di scrittura sul DVD avverrà automaticamente nel momento in cui uno o più criteri saranno rispettati quali, ad esempio, il superamento della capacità del folder, la presenza di un file con estensione specifica o altri parametri opportunamente definiti in fase di configurazione.

La soluzione di migrazione dei dati di Datamatic Sistemi & Servizi prevede un output diretto su sistemi di produzione CD/DVD (autoloader) che consentono di produrre una o più copie del DVD e personalizzarle attraverso la stampa di etichette con tecnologia termica o inkjet. Nel caso in cui i file da archiviare superino la capacità del supporto, saranno suddivisi su più CD/DVD. Al fine di verificare l'integrità dei dati archiviati è disponibile un'opzione che consente di effettuare un controllo a livello di checksum.

"Fatture scannerizzate, fax inviati e ricevuti, archivi di email, log di produzione e registrazioni video rappresentano risorse digitali che contengono importanti informazioni di business ma che, nella maggior parte dei casi, non devono essere consultate di frequente – dichiara Sergio Davini, General Manager di Datamatic Sistemi & Servizi. - Conservare questi dati utilizzando sistemi di storage basati su disco è estremamente oneroso a causa degli investimenti necessari in termini di infrastruttura e, soprattutto, alla luce dei costi di gestione che ammontano almeno a cinque volte il costo dell'hardware."

"In questo scenario è di gran lunga più economico spostare periodicamente i dati su media molto meno costosi ma non per questo meno affidabili – prosegue Davini. - In particolare, per quanto riguarda l'archiviazione dei dati, il DVD offre numerosi vantaggi quali il basso costo, l'alta capacità (4,7 GB in modalità single layer, 9,4 GB in dual layer e fino a 50 GB con i supporti Blue-Ray che saranno disponibili a breve) e una lunga durata nel tempo (più di 20 anni). Inoltre, l'accessibilità alle informazioni è garantita in quanto il DVD è leggibile universalmente grazie a un file system standard. Infine, sono disponibili speciali tipi di DVD water resistant e scratch resistant particolarmente adatti alla archiviazione."

La soluzione di Datamatic Sistemi & Servizi è dotata di una interfaccia grafica semplice e intuitiva che consente di gestire e monitorare efficacemente le operazioni di backup, archiviazione e ripristino. Inoltre, una potente funzione di "query" consente di localizzare e ripristinare i file a seconda di differenti criteri di ricerca quali nome/tipo file, range di data, contenuto, etc.

Tutti i marchi e prodotti citati sono marchi commerciali o marchi registrati di proprietà delle rispettive aziende.



Datamatic Sistemi & Servizi S.p.A vuole essere nella sua veste di "Solution Provider" un punto di riferimento tecnologico per aziende ed enti pubblici. Nata come divisione aziendale del [Gruppo Datamatic](#), Sistemi & Servizi è oggi una società autonoma avviata a divenire leader nella fornitura di soluzioni tecnologicamente avanzate in alcuni dei principali settori strategici di crescita del mercato dell'Information Technology quali lo storage, il disaster recovery, l'archiving su CD e DVD e la lotta alla criminalità informatica. La società ha la propria sede principale a San Giuliano Milanese (Milano) e ha uffici a Roma e Napoli.

Per ulteriori informazioni:

Roberto Daveti , Ufficio Stampa, Grandangolo Srl

Tel. 02 3453.7535 – Fax: 02 3453.2848 – e-mail: rdaveti@grandangolo.it

Questo comunicato è disponibile on-line sul sito di Grandangolo: www.grandangolo.it