Pubblicato sulla Rivista **NTC-Note di Tecnica Cinematografica** **Anno 2003/4, Anno 2004/1,** edita dall'Associazione **ATIC**

I NASTRI DLT IV DI FUJIFILM

Ecco la risposta di **Fujifilm** alle esigenze di immagazzinamento e archiviazione di dati digitali , per soddisfare le esigenze aziendali di grandi e medie dimensioni, per server di rete e stazioni di lavoro di alta qualità .

Le capacità native di gestione dati: fino a 40 Gb su un unico nastro, unite alla sostenuta velocità di trasferimento dati da 12 Mb/sec , assicurano le prestazioni essenziali che le applicazioni ad alto traffico richiedono .

D' altra parte le tecnologie leader di **Fujifilm** provvedono quell' affidabilità e durata che ci si aspetta da un sistema nato per proteggere i nostri investimenti nei dati .

Alta capacità, **alta velocità di trasferimento dati** .

La tecnologia proprietaria **Fujifilm ATOMM**, impiegata sui nastri di nuova generazione, offre la più alta capacità di memoria di qualsiasi altro prodotto da 5.25" oggi sul mercato: fino a 40 Gb (80 Gb con fattore di compressione 2: 1) per il modello **DLT 8000** .

Quest' elevata capacità è resa possibile dall' alta densità delle 208 tracce (sui modelli **DLT 7000** e **DLT 8000**) e dalla tecnologia **ATOMM** che garantisce una densità di registrazione estremamente alta.

La velocità di trasferimento dati, estremamente elevata, fino a 6 Mb per secondo e (12 Mb in compressione 2: 1), è realizzata mediante un sistema di testine in grado di operare su diversi canali sincroni di lettura/scrittura (due per il **DLT 7000** e il **DLT 8000**).

La tecnologia ATOMM e i nastri DLT: una nuova dimensione nella memorizzazione di grandi quantità di dati .