

## Una soluzione innovativa per un problema familiare

### Vi suona familiare?

È mattina. Andate in ufficio e trovate una pila di messaggi sulla scrivania: nessuna filiale ha ricevuto l'aggiornamento dei dati statistici quotidiani. I rapporti finanziari dovrebbero arrivare alle 11 ed entro le 16 va distribuita la registrazione video della riunione del consiglio di amministrazione che si è tenuta la sera prima. Fate un'indagine e scoprite che i trasferimenti di file hanno nuovamente fatto fiasco. Ne deducete che l'FTP non fa il suo dovere, non è abbastanza affidabile né sicuro né abbastanza rapido. Che fate?

### La più avanzata soluzione di invio automatico per ambienti eterogenei

La risposta è semplice: introdurre FEST, la tecnologia di inoltro e distribuzione automatici di SoftLink per la vostra rete Unix o Windows NT/ 2000. Molto semplicemente, FEST è la soluzione più facile e solida di inoltro automatico per le medie e grandi imprese, che garantisce sicurezza corazzata, affidabilità assoluta e piena automatizzazione dei processi. Ma questo è solo l'inizio. FEST supporta anche il trasferimento di migliaia di file e di file di grandi dimensioni, file che si misurano non solo in megabyte, ma in terabyte. Grazie ad altre caratteristiche quali la facilità di configurazione, la compatibilità con diverse piattaforme e il pieno controllo di ogni funzione, FEST è una soluzione completa per qualsiasi ambiente aziendale.

### Il funzionamento di FEST si ispira alla semplicità

FEST controlla le directory prescelte, prendendo nota dei file che vi vengono collocati o trasferiti. All'arrivo dei file, FEST controlla i file di configurazione e legge le istruzioni su come gestire ogni nuovo file. Poi esegue le istruzioni relative alla directory o alle directory interessate (ad esempio inoltrando i file ad altri nodi).

Sembra facile e lo è davvero. Ma FEST non si limita a compiere operazioni di trasferimento di file: può infatti effettuare qualsiasi operazione che precede o segue il trasferimento.

### Capacità di filtraggio illimitata

Con FEST è possibile stabilire:

- Quali file inoltrare a quali nodi
- L'esatta collocazione di ciascun file nei nodi di destinazione
- I comandi da attivare prima e/o dopo il trattamento dei file sui nodi locali e/o remoti
- Se occorre trasferire i file anche se non tutti i file previsti sono arrivati nelle directory di lavoro o nel caso in cui FEST dovesse restare in attesa
- Quali file contenuti nelle directory siano da elaborare
- Quali qualificatori FASTCopy vadano utilizzati per ogni parte di ciascun trasferimento



Una volta filtrati i file come sopra descritto, avviene l'elaborazione (ad esempio il trasferimento di file) dei file che rispondono ai criteri dell'intervento. I file di configurazione vengono modificati immediatamente, senza necessità di rieseguire i job o di riavviare FEST.

#### Tutte le versioni di FEST prevedono:

- Invio file garantito
- Ripristino automatico o manuale
- Logging esteso degli eventi
- Diversi metodi di verifica dati
- Controllo larghezza di banda
- Autenticazione e potente cifratura
- Esecuzione delle operazioni che precedono e seguono il trasferimento
- Compressione efficace e trasferimento "differenziale"
- Funzione di sospensione e ripresa per trasferimenti di grandi dimensioni

#### Funzioni aggiunte in FEST per Windows NT/ 2000

- **Filtri di trasferimento incorporati o personalizzati:** è possibile utilizzare i filtri incorporati o scriverne di nuovi in un linguaggio a scelta. Ad esempio si può costruire un filtro che limiti il trasferimento di file dotati di firma elettronica o di un particolare avviso di copyright.
- **Funzioni di controllo avanzate:** a ogni fase dell'operazione con FEST.
- **Raggruppamento dei file:** è possibile definire gruppi di file interdipendenti da elaborare e/o trasferire nel corso della stessa operazione.
- **Funzioni di monitoraggio più efficienti**