SiOR Software and Digital Technology

SI-SPOOL

Gestore di stampe negli ambienti Unix,Linux,Windows

Sispool è un utility basato su questi criteri :

- legame tra report e formato carta
- legame tra il report e l'utente che lo ha generato, con possibilità per un utente amministratore di gestire tutti i report presenti nel sistema.

Associazione terminale / stampante di default

I report generati da un terminale vengono automaticamente assegnati ad una coda di stampa associata, salvo diversamente specificato, e presentano le seguenti funzionalità:

- visualizzazione l'elenco dei soli report appartenenti al singolo utente;
- visualizzazione del report direttamente a video;
- invio del report su una coda di stampa alternativa rispetto a quella di default;
- stampa parziale del report indicando la pagina iniziale e quella finale;
- modifica della priorità di stampa, del numero di copie e del tipo di archiviazione del report;
- gestione cambio modulo: il sistema avvisa l'utente della necessità di montare un determinato tipo modulo sulla stampante prima di procedere alla stampa fisica del report;
- attivazione/disattivazione di una stampante a livello logico;
- definizione delle caratteristiche dei formati carta;
- possibilità di utilizzo del linguaggio di programmazione delle stampanti;
- gestione dei caratteri di particolari in modo indipendente dal modello di stampante;
- possibilità di esportare i file generati verso ambienti esterni (MS Office, etc.);
- possibilità di importare e gestire stampe o file di testo generati da applicativi che non prevedono l'utilizzo di un gestore di stampe.

Il gestore stampe **Sispool** è composto da 4 moduli:

1. **Modulo di gestione stampe utente**
   Permette di visualizzare l'elenco delle stampe ottenute dal singolo utente fornendo le caratteristiche di ogni stampa
2. **Modulo di gestione formati carta**
   Permette di definire le caratteristiche dei moduli di stampa utilizzati dagli applicativi
3. **Modulo di gestione associazione code stampanti**
   Permette di indicare a Sispool l'associazione di una coda logica di stampa ad una coda fisica. Sispool utilizza un numero illimitato di code logiche di output e la stampa del report avviene solo nel caso in cui la sua coda logica di output sia associata ad una stampante fisica. Fornisce anche una funzione di gestione codici di controllo e permette di stampare report contenenti caratteri di controllo (sottolineatura, grassetto etc.) su qualsiasi stampante.
4. **Modulo di import/export (opzionale)**
   Permette di importare od esportare file verso Word, Excel,ftp, ecc.