Descrizione Generale

L'applicazione JScan permette di acquisire via scanner immagini di documenti cartacei e generarne copie in formato PDF, per la cui gestione e archiviazione JScan si appoggia all'applicazione JArch.

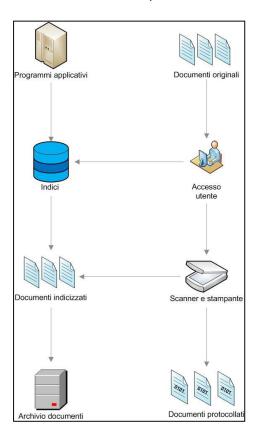
I documenti scannerizzati con JScan, perché possano essere archiviati, devono essere abbinati a uno dei Moduli precedentemente creati con JArch. Una volta scelto il modulo automaticamente vengono presentati gli indici ad esso associati, in modo che possano essere valorizzati, e la ricerca del documento condotta attraverso quegli indici.

JScan prevede due modalità di funzionamento:

- Acquisizione Interattiva
- Acquisizione Batch

Nell'Acquisizione Interattiva l'utente che sta digitalizzando il documento possiede in quel momento tutte le informazioni (i valori da assegnare agli indici) per archiviare il documento in modo definitivo utilizzando uno scanner/stampante che stampa direttamente durante la fase di scansione il numero di protocollo, evitando così l'impiego di etichette bar-code. La scansione può anche essere inizializzata da un Programma Applicativo; è previsto un modulo di servizio che riceve gli indici della transazione in corso e archivia automaticamente il documento con gli indici.

È possibile immaginare un contabile che registra delle fatture fornitori oppure un impiegato del settore Personale che archivia i profili dei candidati che hanno risposto a una ricerca di personale.



L'Acquisizione Batch si sviluppa in tre fasi.

Durante la prima fase, la stampa viene "protocollata" con l'apposizione di un'etichetta bar-code recante un numero univoco. Le etichette sono prestampate a lotti periodicamente e quindi non è richiesta la presenza di una stampante vicino allo scanner.

In questa modalità è anche possibile archiviare documenti creati da JPrint già provvisti di bar code (ad esempio bolle di consegna di cui si vuole archiviare la copia firmata, contratti controfirmati, ecc.); pertanto, la fase di apposizione dell'etichetta può essere saltata.

Vengono determinati l'ambiente ("sistema informativo") e il Modulo. Dopodiché la stampa viene acquisita mediante lo scanner e viene inserito un record nel catalogo delle stampe da trattare.

Durante la terza fase, la lista delle stampe acquisite viene filtrata, in funzione dell'ambiente e del Modulo, e presentata all'utente incaricato di inserire gli indici necessari all'archiviazione definitiva delle stampe.

