

Kofax Capture

There are no translations available
Kofax Capture

Ascent Capture: è la piattaforma base del sistema che permette l'acquisizione dei documenti cartacei ed elettronici, il loro riconoscimento (full text e form processing), il data entry (eventualmente doppio), il controllo qualità ed il rilascio delle immagini e dei dati verso uno degli oltre 88 sistemi di back end: Document Management, Workflow, Content Management, DBMS, Knowledge Management o CRM

La maggior parte dei siti di scansione sono progettati o per l'acquisizione di documenti (indicizzazione e archiviazione immagini) o per l'acquisizione di dati (estrapolazione di dati da moduli). Le differenze tra le due operazioni sono di vasta portata.

La fusione di acquisizione documenti e dati in un unico prodotto è la naturale evoluzione dell'acquisizione di produzione. Il risultato è un prodotto di più facile comprensione e utilizzo, soprattutto per gli utenti che lavorano con moduli e documenti all'interno dello stesso reparto o azienda. Unendo i due segmenti del prodotto in uno, è oggi possibile utilizzare una sola applicazione per ottenere una vasta gamma di sistemi di acquisizione che in passato avrebbero richiesto l'utilizzo di due o più programmi.

Ascent Capture è una applicazione di acquisizione orientata alla elaborazione a lotti, studiata per elaborare da 1.000 a 100.000 o più pagine/giorno ad elevati ritmi di produzione e costi ridotti. Ascent Capture integra le seguenti funzioni in un'unica applicazione:

Funzioni di acquisizione documenti: Gestione gruppi, controllo qualità e nuova scansione integrati, capacità di indicizzare manualmente dalle immagini, e supporto strettamente integrato per la maggior parte di sistemi di workflow e pacchetti di gestione contenuti.

Funzioni di acquisizione dati: Riconoscimento moduli automatico, registrazione pagine, OCR, ICR, OMR, riconoscimento codici a barre, ripulitura immagini per zone, convalida e capacità di scripting per ricerche.

Funzioni aziendali: Acquisizione distribuita via Internet, amministrazione centralizzata, installazione rapida e semplice, configurazione e gestione client remoti, trasferimento dati sicuri fra siti.

Funzioni di personalizzazione: Ascent Capture può essere personalizzato per soddisfare le esigenze dei siti ad elevato volume di lavoro. E' possibile aggiungere nuovi moduli attraverso la nuova XML Backbone di Ascent Capture 6.

L'interfaccia utente è modificabile tramite una interfaccia COM ben documentata. La funzione di scripting è disponibile in entrambi i moduli di convalida e riconoscimento, mentre le funzioni import/export possono essere personalizzate tramite Visual Basic.

Scalabilità: Piccoli sistemi indipendenti possono essere espansi in modo rapido e semplice per soddisfare i requisiti di produzione più esigenti.

Integrazione: Ascent Capture si integra in modo rapido e semplice nei normali sistemi di flusso di lavoro e gestione contenuti, comprese le applicazioni IBM, Documentum, PC DOCS, Optika, icomXpress, Open Text, IMR, Excalibur, Eastman Software, e molte altre in continua evoluzione.

1-DIGITALIZZAZIONE

I documenti in formato cartaceo vengono digitalizzati utilizzando uno scanner professionale ed il software Kofax Ascent Capture. I file in formato elettronico vengono importati automaticamente

2-CORREZIONE DELL'IMMAGINE

La pluripremiata tecnologia Kofax VirtualRescan (VRS) provvede al miglioramento automatico della qualità

dell'immagine acquisita ottimizzandola per l'estrazione automatica dei dati.

3-RICONOSCIMENTO

Ascent for Invoices analizza i documenti in ingresso utilizzando una sofisticata tecnologia di riconoscimento dei caratteri

(OCR/ICR).

4-VALIDAZIONE

Il modulo di validazione consente il controllo dei dati da parte di operatori esperti o con l'utilizzo di verifiche automatiche su base dati, o attraverso un'opportuna combinazione di entrambi.

5-RILASCIO

I dati validati e le immagini vengono rilasciati verso qualsiasi applicativo di ERP, contabilità, workflow o document management, utilizzando Kofax Ascent Capture e i suoi release script