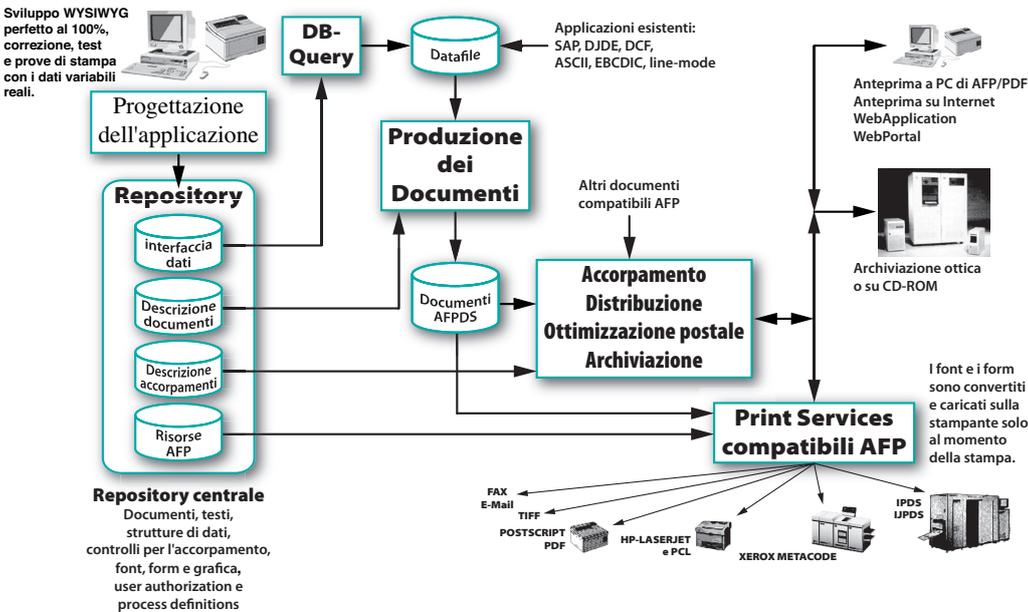


Papyrus Document System 7



ISIS PAPYRUS™

Il Papyrus Life-Cycle Concept fornisce una soluzione completa e integrata per lo sviluppo, la produzione e la gestione dei documenti strategici di un'azienda.

Concetto

Basandosi su questo approccio architeturale, ISIS ha sviluppato il più potente strumento per lo sviluppo di applicazioni documentali e la più potente infrastruttura che fornisce un punto centrale di installazione, amministrazione e manutenzione dei documenti di un'azienda.

Papyrus permette di ottenere indiscussi vantaggi nella relazione con il cliente, dal marketing alle operations, senza limitare creatività e flessibilità. La soluzione software, modulare ed integrata, permette di gestire il ciclo di vita completo del documento, dalla fase di design su workstation, al client su PC, all'elaborazione, aggiungendo consistenza al processo ed alla gestione dell'output.

Con Papyrus si possono produrre milioni di documenti/pagine al giorno su mainframe, Unix o Windows, in batch così come generando interattivamente documenti di lavoro personalizzati sul notebook dell'agente o sul Web. supporta ogni codepage, incluse le lingue con scrittura da destra a sinistra come arabo ed ebraico, il DBCS (double byte character set) dei font di lingue come giapponese, cinese, coreano. Le risorse sviluppate ed il codice dell'applicazione sono memorizzati nella libreria centrale o nel **Repository** con il controllo delle versioni, accessibile anche via TCP/IP da ogni componente di Papyrus in rete.

Le risorse sono indipendenti dalla stampante e le applicazioni sono portabili su altre piattaforme senza ulteriori sforzi se non la predisposizione dell'accesso alla libreria delle risorse.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Una soluzione cross-industry

Il *Papyrus Document System* è adatto a qualunque segmento di mercato. ISIS può condividere la sua esperienza maturata lavorando direttamente con banche, assicurazioni, società di gestione del risparmio, istituti di credito, società di direct marketing, società che erogano servizi di pubblica utilità, organizzazioni sanitarie e società telefoniche, la stessa esperienza che ha permesso di sviluppare l'architettura più completa e più flessibile, per la gestione dei documenti e dei processi ad esso legati.

Il Papyrus Document System e le sue applicazioni

- Estratti conto e rendiconti per banche, carte di credito, gestione di fondi e bollettazioni con messaggistica
- Polizze assicurative con assemblaggio di moduli o con parti interattive
- Applicazioni di generazione lettere Client/server con gestione del processo
- Gestione della modulistica ed applicazioni di compilazione moduli da Internet con dati inseriti dall'utente.
- Campaign Management e Direct Mailing
- Customer Relationship Management
- Portali e Content Management
- Gestione dell'output e della stampa centrale o in remoto
- Postalizzazione con accorpamento di applicazioni originate da host o da PC in un'unica busta
- Versionamento temporale e controllo delle varianti per tutti gli elementi applicativi
- Interfaccia standard a sistemi di messaging (MQ-Series) e database SQL

La gestione integrata del ciclo di vita del documento

l'indipendenza dalla piattaforma riducono considerevolmente lo sforzo di gestione del sistema nel lungo periodo. I *Papyrus Adapters* ed i *Type Managers* riducono il tempo e lo sforzo associato alla scrittura ed alla manutenzione di interfacce.

- Migliora il customer service semplificando l'accesso ai dati
- Fornisce dati in modo preciso e puntuale per generare il documento
- Fornisce un'interfaccia omogenea ed unificata per l'utente finale
- Mette a disposizione i dati di business alle applicazioni e-commerce

- Permette di avere un processo di business integrato per il documento
- Riduce i costi legati all'IT

Processi aziendali supportati da Papyrus

Il *Papyrus Document System* è stato studiato per facilitare l'integrazione con applicazioni ed infrastrutture IT esistenti. Permette di creare OGGETTI RIUTILIZZABILI in grado di mappare i processi verso applicazioni esistenti, facilitando e velocizzando lo sviluppo dei processi e la loro immediata distribuzione. Questi template di documenti e di processo sono memorizzati e distribuiti verso tutta l'organizzazione da *Papyrus Repository* al mainframe, UNIX; PC ed al Web senza necessità di ri-programmazioni, conversioni o ri-compilazioni. La tecnologia peer-to-peer di *Papyrus* è scalabile e permette un utilizzo efficiente tutte le risorse del sistema. Garantisce l'integrità dei dati e delle transazioni su sistemi operativi diversi.

- Abbrevia il time-to-market per i nuovi prodotti
- Garantisce l'integrità del brand su ogni canale
- Evita di riscrivere applicazioni esistenti
- Supporta i lanci di prodotti integrati
- Pubblica documenti in lingue diverse
- Permette ai clienti di accedere ai documenti da un portale
- Un sito web efficiente migliora le vendite
- Collabora efficientemente con partner e venditori

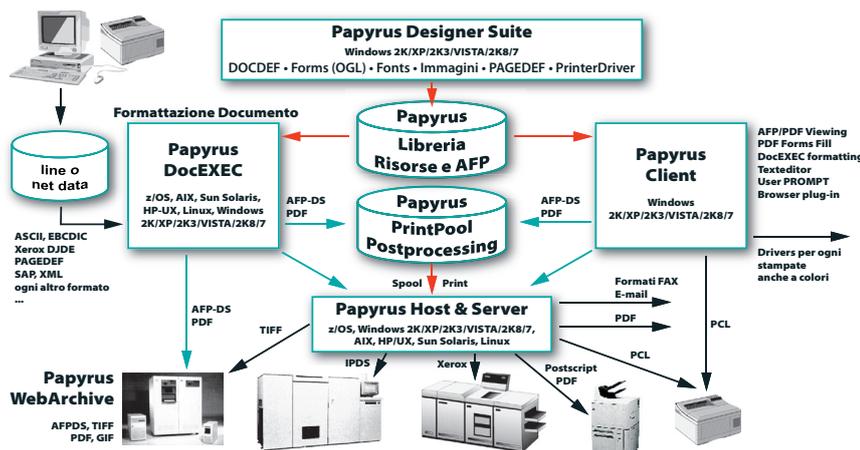
I vantaggi IT per l'azienda includono

- l'utilizzo di un'architettura unificata integrata
- la distribuzione di un vasto numero di applicazioni
- la riduzione dei tempi di sviluppo
- una perfetta collaborazione ed integrazione
- la compatibilità con disposizioni di legge
- la riduzione dei costi legati alla gestione informatica
- riduzione della complessità del sistema attraverso il consolidamento
- massimo ritorno sull'investimento

Servizi professionali e consulenza Papyrus

ISIS *Papyrus* ha chiare le sfide che le grosse aziende devono oggi affrontare per produrre, gestire e distribuire documenti personalizzati in base ai dati, per restare competitivi sul mercato. I consulenti che ISIS mette a disposizione analizzano le esigenze e gli obiettivi che ogni singola azienda si pone per comunicare e forniscono gli strumenti e gli skill necessari alla produzione

di grossi volumi di documenti personalizzati, su carta o elettronicamente, per comunicare in modo efficiente per migliorare la customer satisfaction. Questo ha un ovvio impatto positivo sul ROI dell'investimento e rende l'azienda più incisiva sul mercato. Anche se una installazione di *Papyrus* non richiede la customizzazione del sistema stesso, i clienti si aspettano e ricevono un'analisi completa, la formazione ed i servizi di implementazione in tutto il mondo. ISIS ha una serie di consulenti competenti in ogni nazione.



Papyrus Designer 7



ISIS PAPYRUS™

100% Preview con i caratteri di stampa

Funzioni DocEXEC: Interactiv Trace-Lister, Inspector, Single-Step e Debugger

Disegno della logica tramite Drag&Drop

Anteprima a colori

Controllo ortografico per 17 lingue

Codice autodocumentante

Definizione delle variabili

Grafici 2D & 3D

Dall'idea alla produzione di documenti su 10 piattaforme e qualunque stampante in pochi giorni, non mesi.

Descrizione del prodotto

Papyrus Designer è un pacchetto per desktop di tipo WYSIWYG, per lo sviluppo e l'impaginazione di documenti e moduli. Utilizza una tecnica innovativa e rivoluzionaria per il disegno grafico e visivo di estratti conto dinamici, fatture, polizze e documenti assicurativi, contratti, comunicazioni marketing, ecc. **Il tempo di sviluppo è 10 volte inferiore rispetto a qualunque altro prodotto.** Papyrus Designer consente di verificare a schermo il documento reale con la precisione al singolo punto (PEL), con una risoluzione di 240, 300 e 600 dpi, e supporto di font raster ed outline, oltre che di colori sia spot che full.

A differenza di tutti gli altri prodotti sul mercato, **Papyrus Designer**, durante le fasi di realizzazione, presenta su un'unica schermata l'interfaccia con i dati, la logica, il layout e le risorse di stampa come fonts, forms ed immagini, nella pagina completamente formattata. Papyrus DOCDEF è uno script language, totalmente documentato, che consente di eseguire le più complesse elaborazioni logiche sui dati ed i documenti.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Funzioni del pacchetto

- Disegno di form e overlay direttamente in codice sorgente OGL/370.
- Formattazione PAGEDEF IBM.
- Sviluppo di documenti dinamici.
- Logica di design documento visiva.
- Editing di font ed immagini.
- Conversione di caratteri.
- **Printer Driver AFP Papyrus** per l'aggiunta di elementi da applicazioni Windows.
- Inserimento di dati nei form, visualizzazione e generazione del documento con **Papyrus Client** in AFP e PDF.

Vantaggi

- **Sviluppo e test** 10 volte più veloce di ogni altro prodotto.
- Riduce l'impegno di sviluppo:
 - 100% WYSIWYG
 - sviluppo integrato, debugging
 - sviluppo di tipo grafico
 - logica di sviluppo e di elaborazione visiva
- Tutte le applicazioni sono totalmente compatibili con i datastream AFP di IBM.
- Tutte le applicazioni possono essere usate su ogni stampante e piattaforma.

Form-Overlay

- Carica, imputa e genera moduli elettronici AFP in codice sorgente OGL/370 IBM.
- Carica direttamente tutti i font AFP.
- Disegna linee, riquadri, anche con gli spigoli arrotondati, cerchi e figure irregolari con vari sistemi di ombreggiatura e vari tipi di tratteggio.
- Utilizza i moduli come elementi posti dinamicamente nel flusso del documento. Le dimensioni del form sono usate come informazioni per la formattazione.

Posizionamento dei dati variabili

- PAGEDEF compatibili PSF IBM possono essere visivamente posizionati nei form e negli overlay.
- I form sono presentati in foreground, mentre i dati sono visibili in background.
- Codice sorgente PPFA/370 IBM può essere caricato, editato e generato.
- Visualizzazione ed editing della struttura logica della PAGEDEF.

Formsfill

- L'estensione di PAGEDEF del **Papyrus Client** supporta la compilazione elettronica della modulistica (formsfill).

- La funzionalità di compilazione elettronica della modulistica in **Papyrus Client** utilizza i form AFP standard a video.
- Gli utenti compilano interattivamente con i dati i moduli on-line

Formattazione del documento

- Realizza ed edita codice sorgente DOCDEF per **Papyrus DocEXEC**.
- L'editor visivo per l'interfaccia dati consente una rapida definizione degli input.
- Editor per la programmazione grafica della logica del documento in modalità Drag&Drop.
- Formattazione in tempo reale del documento e pre-view con i dati reali e tutte le risorse di stampa.
- Editor autodocumentante con un riferimento incrociato e diretto tra l'immagine grafica della pagina e la logica di sviluppo.
- Stampa di prova su ogni stampante a desktop.
- Finestra con lista delle variabili.
- Debugging in un unico step.
- Controllo delle prestazioni.
- Funzionalità di elenco, log e monitoraggio.
- I messaggi d'errore rimandano direttamente al codice sorgente da correggere.
- Generazione dinamica di grafici in b/n e colorazioni spot e true (grafici 2D e 3D a torta, a barre, radar, a linee, ad area...)
- Importazione linguaggi grafici HPGL/HPGL2
- Importazione di TIFF
- Interfaccia database (DB2, Oracle, MS-SQL Server, ODBC,...)
- Codici a barre e 2D Datamatrix, PDF417
- Tabelle
- Genera output AFP e PDF

DocEXEC Prompt

- PROMPT di dati e testo per **Papyrus DocEXEC** aggiunge a **Papyrus Client** l'interattività dell'utente.
- **Papyrus Client** Text Editor fornisce all'utente la possibilità di lavorare in modalità WYSIWYG. Elementi di testo sono salvati in codice sorgente DOCDEF e possono essere usati per messaggistica ed altre applicazioni.

Editor di font e immagini

- Edita tutti i font AFP.
- Edita file di font codificati.
- Edita file Codepage.

- Edita le caratteristiche del Characterset.
- Edita le mappe a punti dei caratteri.
- Riscalda interi set di caratteri.
- Carica, visualizza e converte formati di immagini TIFF, GIF, JPEG, IM1, IOCA o GOCA.

Font Converter

- Converte ogni font True Type o Adobe a font raster o outline AFP a 240, 300 o 600 dpi.
- Conversione Adobe richiede l'Adobe Type Manager.
- Per una migliore qualità usa il generatore di font di Windows e Adobe.

AFP Printer Driver

- Permette di integrare documenti generati su applicazioni Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7 nel mondo AFP.
- Indicizzazione per archiviazione e ottimizzazione postale.

Prerequisiti

- Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7
- Processore Pentium con 256 MB RAM
- Schermo da 17" con minimo 256 colori con risoluzione 1280x1024
- Porta parallela per le stampe di prova
- Stampante PCL con 2 MB RAM
- La funzione FormsFill richiede che **Papyrus Client** sia installato sul PC utente
- Le funzioni di gestione dei documenti richiedono **Papyrus DocEXEC** per la formattazione
- Per la stampa delle applicazioni sono richiesti **Papyrus Client** o Papyrus Server. Per la stampa possono essere anche usati il PSF IBM o un prodotto compatibile a livello binario

Informazioni commerciali

Papyrus Designer 7

per Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7

Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

Papyrus DocEXEC 7



ISIS PAPYRUS™

I form sono elementi del documento

Posizionamento dei campi dati

Gestione del colore

Linee, riquadri, aree ombreggiate, immagini, firme

Inserisce dati variabili in elementi di testo

Posizionamento relativo

Allineamento dei testo: destra/sinistra, centrato, decimale, giustificato

Diagrammi a torta, a barre e a linee in funzione dei dati variabili

Impaginazione totalmente automatica con controllo sui salti pagina

Formattazione combinata di testo e dati variabili senza eguali.

Descrizione del prodotto

Papyrus DocEXEC è il modulo di **Papyrus Document System** che esegue la formattazione dei documenti sulle piattaforme z/OS, AIX, HP/Itanium, Sun Solaris, Linux, e Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7.

- Consente la formattazione di documenti con condizioni definite dall'utente.
- Funzioni per riquadri, ombreggiature, tabelle, diagrammi, rotazione del testo e definizione di condizioni logiche su testo e dati.
- Importa e migliora PAGEDEF standard IBM esistenti.
- Supporta il colore e l'indicizzazione AFPDS.
- Formatta automaticamente la pagina e il testo con controllo dell'impaginazione.
- Genera velocemente e facilmente diagrammi 2D e 3D.
- La documentazione del codice sorgente consente la creazione di subroutine, macro e divisione in moduli.
- Diversi milioni di throughput di pagine/ora, in funzione del numero di oggetti per pagina e dell'hardware disponibile.
- **Papyrus Server** stampa in IPDS, IJPDS, Xerox Metacode, Postscript, TIFF, FAX e PCL.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Vantaggi

- Sviluppo indipendente dal sistema operativo e dalla stampante.
- I documenti possono essere formati sulle varie piattaforme, da z/OS a un PC portatile.
- Una singola libreria delle risorse AFP.
- Diversi milioni di pagine A4 all'ora.
- Esecuzione singola dai dati al documento.
- Tecnologia tipo pre-compilatore per formattazione ad alte prestazioni.
- Stampa un documento identico su tutti gli output IPDS; IJPDS, Xerox Metacode, PCL, PDF, TIFF, e-mail e Fax.
- Codice sorgente totalmente documentato e stabile nelle varie versioni.
- Sintassi PPFA compatibile con le versioni precedenti.
- Controllo ABSOLUTE CODEPAGE dalla progettazione alla stampa, completamente indipendente dal sistema operativo e dalla stampante.
- Differenti lingue in una stessa pagina, in una stessa riga.
- Condivisione degli elementi di una applicazione come font, testo, immagini e form tra host, sistemi Unix e PC.
- Output diretto in PDF

Interfaccia dati

- Non è richiesta una struttura specifica per i dati in input.
- Estrazione delle variabili in input in formato fisso o delimitato.
- Ogni tipo di record in ogni sequenza.
- Gestione flessibile dei dati, supporto canale ANSI e record di input e linee ripetuti.
- Tutte le funzioni per le variabili di tipo stringa.
- La struttura dei campi delle variabili può cambiare in funzione del contenuto dei dati.
- Array di variabili per grandi volumi di dati.
- Sort degli array di variabili.
- Interfaccia SQL per lettura e scrittura da/verso database relazionali.
- Formati COBOL PICTURE e BINARY PACKED.
- PQL (Papyrus Query Language) per interfacciare il Repository.

Funzioni logiche

- Programmazione full script
- Formule algebriche
- Chiamata di subroutine DOC-FORMAT in base al contenuto delle variabili

- Richiamo di macro memorizzate esternamente
- Funzioni di sort di array di variabili
- Funzioni logiche IF/THEN/ELSE e di loop FOR/NEXT
- CASE/SELECT
- Funzione di variazioni stringhe
- Data e ora di sistema
- Funzione di Random

Funzioni per il layout

- Formattazione in stile documento di pagina e testo.
- Rimozione degli spazi bianchi orizzontali e verticali in funzione del posizionamento relativo degli oggetti.
- Controllo esplicito sui fogli, fronte e retro della pagina e sulle pagine logiche.
- Impaginazione e margini in automatico, gestione dello spazio insufficiente o eccessivo in una pagina.
- Form in-line nei documenti.
- Immagini in-line nei documenti.
- Funzioni immagine per le variabili di tipo data, ora e valuta.
- Generazione dinamica di diagrammi a linee, barre, torri e torte in 2D e 3D in full color.
- Disegna linee, riquadri, ombreggiature con ogni tipo di tratto e angolazione.
- Gestione delle tabelle con ristampa dell'intestazione e della chiusura in caso di salto pagina.
- Supporto del colore spot e true per testo, riquadri, ombreggiatura, diagrammi e immagini, logotipi.
- Immagini e logotipi scalabili.
- Stampa testo con ogni angolazione.
- Inverte, ombreggia testi senza i font.
- Formatta il documento in 240, 300, 600 dpi.
- Riordina le pagine logiche dopo la formattazione, genera sommari e invia in output a vari e molteplici file.
- Stampa tutti gli OMR e i codici a barre, 2D Datamatrix, PDF417.
- Pagine AFP importate possono essere ordinate e combinate in un buffer di pagine.
- Importa e riscalda TIFF, HPGL2.
- Importa TIFF(IOB) in true color.

Funzioni per le risorse

- Utilizza risorse standard AFP in 240, 300 e 600 dpi.
- Legge tutte le informazioni sulle risorse direttamente dalle risorse stesse.
- Chiama le risorse in funzione delle variabili ed esegue una selezione delle risorse in funzione del linguaggio.
- Font Windows o Adobe su tutte le piattaforme e stampanti.

- Stampa e formattazione con alte prestazioni grazie all'uso di raster font.
- Pieno supporto di font AFP outline.
- Immagini scalabili.
- Accesso diretto alle risorse nelle varie versioni nel repository

Controlli di stampa

- *Papyrus DocEXEC* consente a chi sviluppa di cambiare il formato della carta in qualunque momento durante la stampa di un documento.
- Se si esegue una formattazione per differenti file di stampa, ciascuno può avere un differente form di background e usare differenti tecniche OMR per il post-processing.
- Stampa DUPLEX e TWO-UP (N_UP) controllata dall'applicazione.
- Controllo, al momento della stampa, da parte dell'operatore, dell'N-UP con FORMDEF.
- L'output compatibile ACIF IBM consente l'archiviazione, l'accorpamento e la ristampa in base al valore dell'indice dei documenti.
- I gruppi di risorse compatibili ACIF IBM sono nel file AFP del documento.

Prerequisiti

- z/OS o
- Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7 o
- AIX 4.3 o
- HP/Itanium 11 o
- Sun Solaris 5.8 o
- Linux SLES 9
- Servizi di stampa compatibili AFP, come Papyrus Server o IBM PSF.
- Accesso alla libreria AFP.

Informazioni commerciali

Papyrus DocEXEC 7

per z/OS, Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7, AIX, Sun Solaris, HP/Itanium, Linux

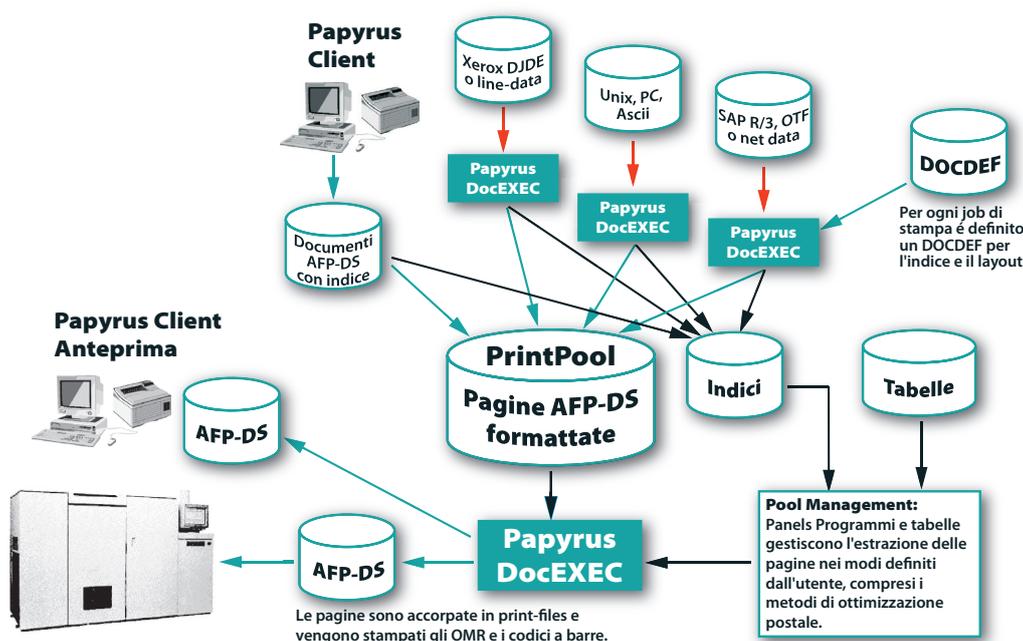
Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

Papyrus Postprocessing PrintPool PostCalc



Descrizione del prodotto

Papyrus Postprocessing/PrintPool e PostCalc aggiunge a **Papyrus Document System** le funzioni di gestione degli output e di ottimizzazione postale. Queste funzioni sono disponibili su z/OS, UNIX, Linux e Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7. Il concetto rivoluzionario ed unico di unire le stampe dai singoli documenti, sostituisce il tradizionale metodo di file spooling.

- L'accorpamento è definito con **Papyrus Designer**, che inserisce gli indici e le informazioni di controllo.
- Converte e gestisce tutti i tipi di output, come i documenti page-mode in 240, 300 e 600 dpi.
- **PostCalc** per il calcolo delle tariffe postali e l'ottimizzazione di grossi volumi di stampe per ottenere sconti postali è certificato dagli Enti postali di varie nazioni.
- Consente la distribuzione, la ristampa, l'inserimento di codici OMR e a barre, l'accorpamento.

L'accorpamento, la distribuzione e l'ottimizzazione postale consentono significativi risparmi riducendo il numero di stampe, il numero di buste spedite e le relative spese postali.



ISIS PYPYRUS™

*Accesso SQL/
PQL ed import
di AFP/PDF
facilita anche gli
accorpamenti
più complessi*

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

PrintPool su z/OS, Unix e Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7

L'accorpamento (bundling) può essere effettuato per varie applicazioni, funzionanti su varie piattaforme in tempi differenti, come ad esempio una lettera commerciale con un estratto conto bancario o una polizza assicurativa.

Tutti i documenti interessati, inviati attraverso una directory di coda, FTP, SNA RJE o sottomessi con un job JES z/OS, sono automaticamente memorizzati, dopo l'eventuale formattazione, nel database "Pool" con gli indici.

Utilizzando programmi personalizzabili e tabelle di controllo del DB, la logica di accorpamento è totalmente flessibile ed ampliabile.

Utilizzo di ogni tipo di dati

- liste batch da mainframe
- mainframe online (code CICS, MQ Series)
- applicazioni UNIX
- output SAP R2 e R3
- file dati Client/Server, XML
- accesso diretto al database
- ACIF
- ogni formato di dati/testo

Accorpamento e distribuzione

- Il processo di accorpamento può essere attivato automaticamente, a tempo o da parte dell'utente.
- Raggruppa documenti per singolo utente, per reparti o in una singola busta per cliente.
- Il raggruppamento può essere fatto per tipo di input, per utente o secondo i dati contenuti in un documento.
- Stampa codici OMR o a barre sulle pagine raggruppate.

In generale si possono gestire tutti i tipi di documento, a condizione che siano stati definiti per l'output AFP un PAGEDEF o un DOCDEF.

Definizione dei raggruppamenti

- per priorità utenti
- per priorità documenti
- in combinazioni
- in base al numero totale delle pagine raggruppate.

- l'utente può parametrizzare i valori in ogni momento.

Gestione archiviazione

- Tutte le pagine formattate sono compresse, occupando da un terzo ad un ottavo dello spazio.
- Le pagine occupano meno di 2 kB!
- L'archiviazione può avvenire su DASD, RAID o dischi ottici.

Destinazione dei documenti

- Stampante del mainframe.
- Stampante del server.
- Stampante di un PC client.
- Server fax.
- Sistema di archiviazione.
- Distribuzione via Internet (PDF,GIF).
- E-mail

Anteprima e ristampa

- Scelta dell'utente per l'esecuzione della stampa o il rinvio.
- Ristampa di tutti i documenti.
- Uso degli indici per la ricerca.
- Visualizzazione dei documenti su PC.
- Distribuzione ed accesso via Internet.
- Stampa su IPDS, IJPDS, Xerox, PCL, Postscript e fax.
- E-mail.

Accorpamento

Il PrintPool è integrato con Papyrus DocEXEC e può girare su una piattaforma server o z/OS. E' richiesto un database come DB2, Oracle, MS-SQL o ODBC (non compreso nel PrintPool).

La soluzione completa può essere collegata a WebArchive che consente all'utente un accesso HTML via Intranet. Tutti i programmi di accorpamento sono scritti in Docdef e totalmente portabili. Papyrus DocEXEC esegue la creazione di documenti ad alta velocità ed in grandi volumi, fornendo inoltre le funzioni di accorpamento.

Elaborazione automatica dei job di stampa sul server

Usando un parametro di controllo sui job, ogni file di stampa passato al server è automaticamente elaborato. Una volta generato il layout di stampa con Papyrus DocEXEC, tutte le pagine del documento sono archiviate nel pool e le sue variabili di controllo sono memorizzate come indici. Funzioni avanzate per il controllo dei job sono disponibili con Papyrus Repository.

PostCalc

Il Papyrus PostCalc vengono utilizzati per ottenere sconti sulle tariffe di quegli Enti Postali che hanno certificato questo programma.

Calcola la tariffa postale in base al numero di pagine, accorpa documenti in una sola busta, aggiunge inserti e ottimizza i volumi di stampa in base alla priorità per aumentare gli sconti.

Routine di accorpamento scritte dall'utente o Papyrus PostCalc producono delle PRINTLIST selezionabili poi dall'operatore per la stampa.

Il "dialog" tra operatore e gestione della stampa sono parte integrante di Papyrus Webcontrol utilizzabili non solo sul server, ma da qualunque utente in rete, che usi un browser standard o Papyrus Desktop.

Quando e' richiesta la stampa di una PRINT-LIST per codice postale sequenziale, questa viene inoltrata a Papyrus DocEXEC che assembla le pagine dal pool di accorpamento in un documento da stampare, raggruppa le pagine da inserire in una singola busta, aggiunge gli allegati, calcola la tariffa postale e stampa i codici OMR appropriati su ciascuna pagina per il controllo dell'imbustamento.

Eventuali pagine rovinare nel processo di imbustamento possono essere ristampate automaticamente su una stampante PCL. Ogni utente autorizzato in rete, con un browser, può visualizzare documenti o chiederne la ristampa attraverso una stampante LAN.

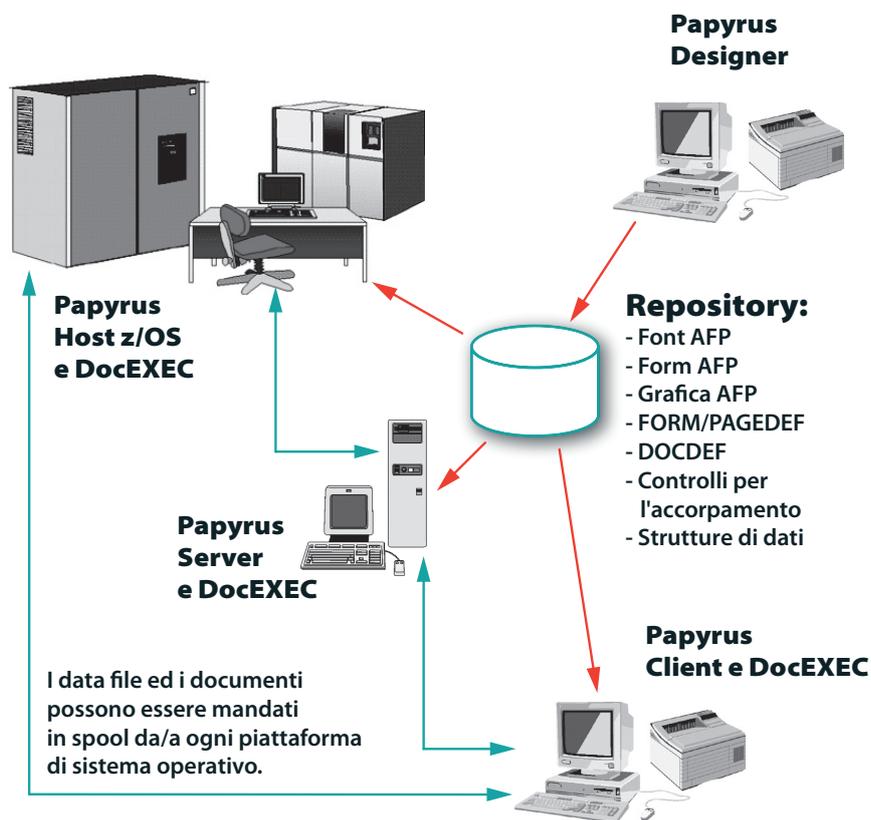
Informazioni commerciali

*Papyrus Postprocessing/PrintPool
Papyrus PostCalc*

Questi prodotti sono parte integrante di *Papyrus DocEXEC*

Papyrus PostCalc è oggi certificato per Germania, Svizzera e Regno Unito, ma le sue definizioni sono applicabili a qualunque sistema postale.

Papyrus Host 7



ISIS PYPYRUS™

*Integrazione per i
mainframe z/OS
dell'IBM*

Descrizione del prodotto

Papyrus Host z/OS fornisce i servizi per la gestione delle stampe per un mainframe z/OS. Offre le seguenti funzioni:

- Interfaccia di spool FSS JES2/3, come PSF/z/OS.
- Invia output JES2/3, CICS, MQ Series a **Papyrus Server**.
- Riceve file di output dalla rete nello spool del JES
- Libreria centralizzata delle risorse nel data-set PDS z/OS o **Papyrus WebRepository**.
- Integrazione con **Papyrus Server** e **Papyrus WebControl**.
- Manda e riceve output da/al Transient Data Queue del CICS.
- Manda e riceve dati via MQ Series.
- Stampa diretta su stampanti collegate a canale Xerox Metacode e PCL

Papyrus Host consente la salvaguardia degli investimenti rendendo disponibili sulla rete i servizi già presenti su Host, come lo spooling JES ed estendendo l'architettura AFP IBM agli utenti di PC nella Lan.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Funzioni

- Manda output di stampa da JES2/3 alle stampanti in rete.
- Interfaccia FSS JES2/3 come il PSF IBM e permette la distribuzione dei file di output e delle relative risorse come font e form a Papyrus Server con Papyrus WebControl o Papyrus WebRepository..
- Output da una coda di stampa di un server possono essere mandati a JES2/3.
- Papyrus Host gestisce tutte le risorse AFP necessarie, come i font, form, logo, ecc.
- Le risorse possono essere inviate ogni volta, mai oppure solo se modificate.
- Papyrus Host può estrarre file di stampa dal Papyrus Server.
- Utilizza SNA LU6.2 o TCP/IP come comunicazione tra l'host e il server.
- Il contenuto della Transient Data Queue CICS può essere inviato a Papyrus Server in rete con Papyrus WebControl o Papyrus WebRepository.
- L'output di Papyrus Server può essere inviato alla Transient Data Queue CICS.
- L'Interfaccia Papyrus Host MQ-Series per inviare e ricevere messaggi MQ attraverso MQ Queues standard per inizializzare i job di Papyrus Host (es. il run di DocEXEC, conversione PDF) e ritornare i risultati (AFPDS, PDF,...) all'applicazione chiamante (tecnologia in running permanente).
- Interfaccia alle risorse con controllo della versione in Papyrus WebRepository.

Opzioni di stampa diretta

- Papyrus Host fornisce una opzione di stampa diretta su stampanti Xerox Metacode a canale S/370.
- Il Metacode Xerox e PCL può girare in batch o anche online.
- I file Metacode possono essere scritti su nastro o DASD.
- Tutte le risorse AFP sono automaticamente convertite in Metacode/PCL ed incorporate nel file di stampa.
- Conversione in PDF per le soluzioni per il web.

Supporti di stampa opzionali

- IPDS via canale o TCP/IP.
- PCL via TCP/IP.
- I job dell'host possono essere stampati su IPDS, IJPDS, PCL, Postscript, Xerox Metacode, Fax, E-mail, PDF e TIFF con Papyrus Server con Papyrus WebControl o Papyrus WebRepository.

Compatibilità PAGEDEF

- Papyrus Host può anche stampare applicazioni AFP linemode usando FORMDEF/PAGEDEF.

Vantaggi

- Stampanti standard per PC in rete locale LAN sono viste dall'utente come stampanti JES2/3.
- Stampanti AFP dell'host possono essere viste dagli utenti dei PC in rete locale tramite le normali code di stampa della rete. in Lan con Papyrus WebControl o Papyrus WebRepository.
- Integra i mondi host e PC usando AFP IBM.
- Riduzione delle spese correnti grazie all'uso degli stessi form e di complesse applicazioni sulle stampanti dell'host, dei server e dei PC.
- Riutilizzo di form sviluppati per applicazioni FormsFill su per il Client.
- Fornisce un'infrastruttura per tutti i moduli di una Società.
- Rafforza e mantiene la corporate identity
- Output di host e PC possono essere condivisi e accodati per essere stampati dove è più conveniente o più veloce, secondo l'esigenza.

Interfaccia WebControl

Il Papyrus WebControl è un'interfaccia grafica utente opzionale che fornisce la gestione di stampe, job, spool e code attraverso un browser standard o con Papyrus Desktop. Include la profilazione dell'operatore in base a ruoli e privilegi, per accedere al server.

Prerequisiti

- z/OS v. 1.2 o superiori
- VTAM 4.0 o superiori
- TCP/IP se usato
- JES2 o JES3
- CICS/ESA
- MQ Series se usato
- SNA se usato

Caratteristiche specifiche

- Supporto per le transazioni remote CICS per Papyrus DocEXEC.
- Interfacce per l'archiviazione.
- Controllo della versione nel Repository.
- Interfaccia Client/DB2 CICS.
- Richiesta di documenti CICS.

Informazioni commerciali

Papyrus Host 7 per z/OS

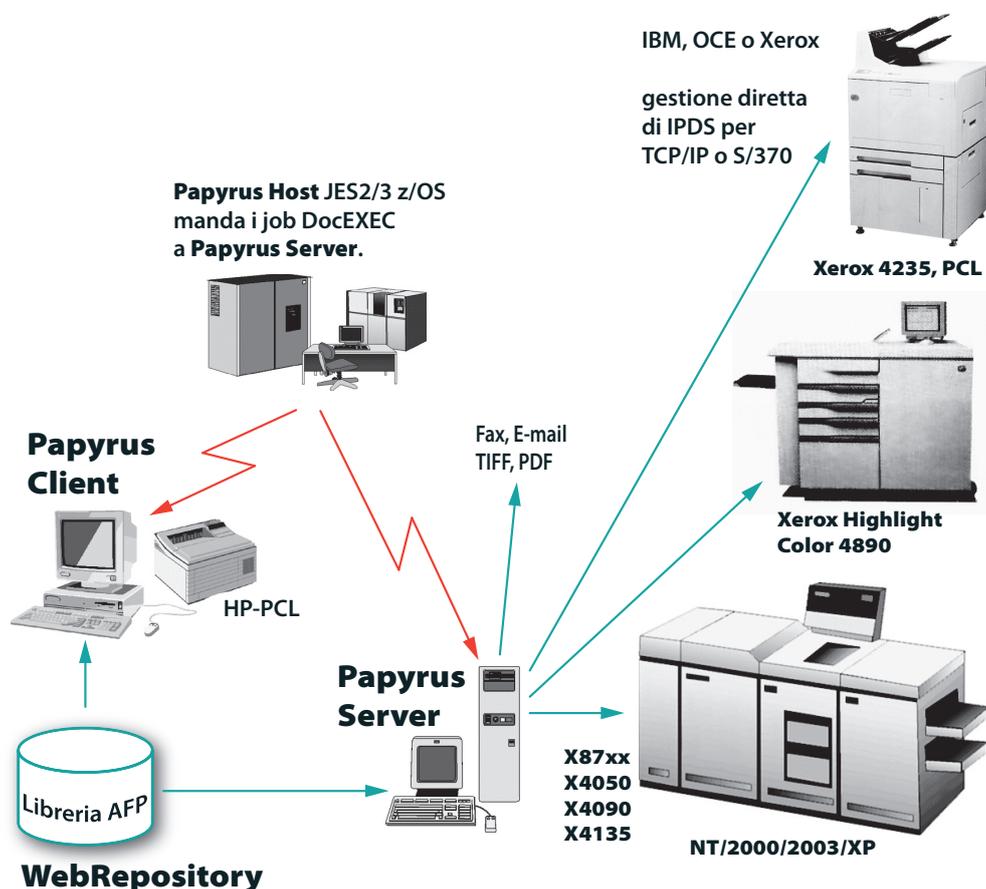
Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

Papyrus Server 7



Descrizione del prodotto

Papyrus Server è compatibile a livello binario con le funzioni di stampa del PSF Print Service Facility IBM per z/OS. Non è solo un convertitore di data stream, ma gestisce completamente i job di stampa comprese tutte le risorse come i font, i forms e le immagini grafiche e logotipi compresi nel testo. **Papyrus Server** gestisce le risorse, pilota la stampa in ambiente distribuito in IPDS, IJPDS, PCL e Xerox Metacode, Postscript, Fax, E-mail, PDF e TIFF come interfaccia per l'archiviazione ottica/microfiche.

Papyrus Server supporta l'intera gamma delle funzioni di formattazione standard AFP, dal testo alle immagini, compresi PAGEDEF e FORMDEF. Supporta inoltre le funzioni di formattazione delle istruzioni del Papyrus DocEXEC, come funzionalità aggiuntiva integrata opzionale.

Papyrus Server può collegarsi ad un host con modalità SNA LU6.2 su Windows e AIX e ricevere output e risorse AFP da JES2/3 o mandare via LAN l'output a Host. Può anche indirizzare file di output in ASCII o Xerox Metacode alla porta della stampante. Su altre piattaforme i job possono essere ricevuti attraverso FTP o TCP/IP.



ISIS PAPYRUS™

*Il Server di
Stampa AFP più
veloce e flessibile*

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce
la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Supporto per le stampe AFP

Papyrus Server consente di stampare tutte le applicazioni AFP disponibili sulla rete.

- Stampa di AFPDS (LIST3820) e di applicazioni PAGEDEF.
- Usa i form, i font e le immagini AFP in 240, 300 o 600 dpi.
- Attraverso *Papyrus Host z/OS*, *Papyrus Server* può ricevere file di output e le relative risorse AFP dallo spool JES2/3 e dalle librerie PSF.
- Sono supportati i formati IOCA.
- Le strutture dei codici a barre BCOCA sono emulate con font AFP.
- Sottomissione job dal server e dal client alla directory di spool internamente o con dispatcher.
- Output di stampa da pagina a pagina.
- *Papyrus DocEXEC* può essere integrato in *Papyrus Server*.
- *Papyrus WebRepository* e *Papyrus WebControl* possono essere integrati direttamente a *Papyrus Server*
- Accede a risorse AFP con controllo della versione in *Papyrus WebRepository*.

Driver IPDS

Il supporto *IPDS* di *Papyrus Server* consente l'uso di stampanti compatibili IPDS ad ogni velocità. Utilizzato come print server, può gestire un numero illimitato di stampanti.

Le stampanti possono essere pilotate attraverso una connessione a canale S/370 usando una scheda BARR PCI Channel Out con una velocità di trasferimento sino a 4.5 MB. E' inoltre possibile l'indirizzamento in rete TCP/IP per stampanti IPDS.

Driver PCL

Papyrus Server/PCL supporta stampanti compatibili HP PCL di varie velocità. Con questo server può essere gestito un numero illimitato di stampanti. Il limite reale è il numero di stampanti disponibili attraverso la piattaforma del sistema operativo. E' possibile indirizzare le stampanti direttamente da TCP/IP.

Driver Postscript

Il *Papyrus Server/Postscript* genera un file postscript per la stampa su varie stampanti Postscript.

Driver Xerox Metacode

Questo driver fornisce una perfetta conversione di job AFP per stampanti Xerox Color Metacode, come la 4850 e la 4890. Non devono essere generate risorse specifiche in quanto *Papyrus Server* converte e carica direttamente tutti i fonts ed i form all'istante.

La stampante è collegata tramite una scheda a canale S/370 via TCP/IP e non occorrono altri dispositivi. L'output Xerox può essere indirizzato in modo trasparente alla stampante. Il throughput dipende dalla complessità dei job di stampa e dal modello di stampante utilizzato.

Questo supporto può anche essere usato per generare un file di stampa Metacode, che può essere inviato ad un altro spooler di stampa o ad un'unità a nastro per una stampa differita. Supporta una piena gestione delle risorse.

Driver IJPDS

Papyrus Server/IJPDS supporta le stampanti Kodak Versamark highlight e full color (IJPDS)

Driver PDF

Papyrus Server/PDF disponibile nel formato PDF nativo per visualizzare il documento su Internet.

Driver TIFF

Il *Papyrus Server/TIFF* genera da tutte le applicazioni AFP un file TIFF G3 o G4 per pagina con il nome dell'indice o con un indice separato.

Driver Fax

Papyrus Server/FAX può generare, a partire da un documento AFPDS, un file di immagini Fax in formato TIFF. I dettagli per il Fax sono estratti dal documento AFP ed inviati al modem fax standard.

E-mail

Il *Papyrus Server/E-mail* permette di inviare documenti in vari formati in allegato attraverso il protocollo SMTP a ogni mail server.

Interfaccia WebControl

Papyrus WebControl è un'interfaccia grafica utente opzionale che permette la gestione di stampa, job, spool, attraverso il browser o *Papyrus Desktop* in base all'autorizzazione utente per ruolo e privilegi assegnati, per l'accesso al server.

Prerequisiti

Si suggerisce di utilizzare *Papyrus Server* sulla versione più veloce possibile del processore Intel, per evitare possibili congestioni del server.

Per un uso normale come server di stampa in rete, ogni processore Pentium con 512MB RAM è in grado di fornire una velocità di conversione in PCL di circa 800 pagine al minuto. La conversione Metacode impegna maggiormente la CPU, ma i principali vincoli derivano dall'interfaccia della stampante rispetto al server stesso. Su tutte le piattaforme hardware il driver di stampa più veloce è IPDS.

Informazioni commerciali

Papyrus Server/xx 7

per AIX, Sun Solaris, HP/Itanium, Linux, Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7

Papyrus WebControl

per Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7, AIX, Sun Solaris e HP-UX. Autorizza l'accesso di 10 utenze per il controllo dei job di stampa su tutta la rete aziendale.

Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

Papyrus WebControl™ 7

Papyrus

WebControl

Papyrus WebRepository
Papyrus WebArchive

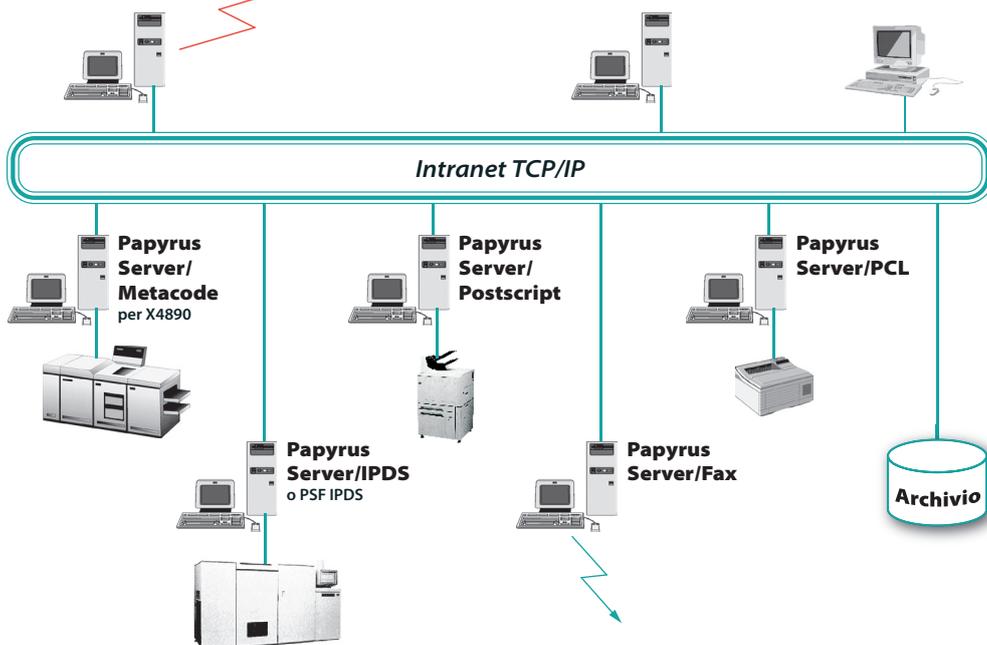
Su Internet per il sign-off
e la distribuzione

Papyrus DocEXEC

per la formattazione di grossi
volumi di documenti

WebBrowser o

Papyrus Client
Papyrus Designer



Descrizione del prodotto

Papyrus WebControl fornisce un sistema per la gestione della stampa, dei job, delle code, degli spool, su varie piattaforme e per vari canali di output.

Papyrus WebControl gestisce le seguenti funzioni:

- Una soluzione completa per la gestione in rete dei job di stampa per i centri stampa aziendali, per le società di servizi di stampa o di direct mail.
- Un unico repository di form e font indipendenti dalla piattaforma.
- Gestisce il ciclo completo di un job di produzione di stampe in grossi volumi.
- Visualizza, gestisce e controlla lo sviluppo, la validazione del cliente, la formattazione per grandi volumi, la produzione delle stampe e l'archiviazione, attraverso browser standard o **Papyrus Client/Papyrus Desktop**.
- Controllo e gestione dei job basato su server.

Papyrus WebControl integra i prodotti **ISIS Papyrus**, facendone la soluzione più completa per la produzione e la distribuzione dei documenti, indipendentemente dalla piattaforma di sistema operativo e di stampa. Basato sull'infrastruttura **Papyrus Objects**.

Papyrus WebControl supporta le piattaforme Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7, Unix/Linux e z/OS e tutti i principali tipi di stampanti: IPDS, IJPDS, Xerox Metacode, PCL, Postscript e interfacce archivi.



ISIS PAPYRUS™

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551

F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345

F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00

F: +39-0125-6455-150

E-mail

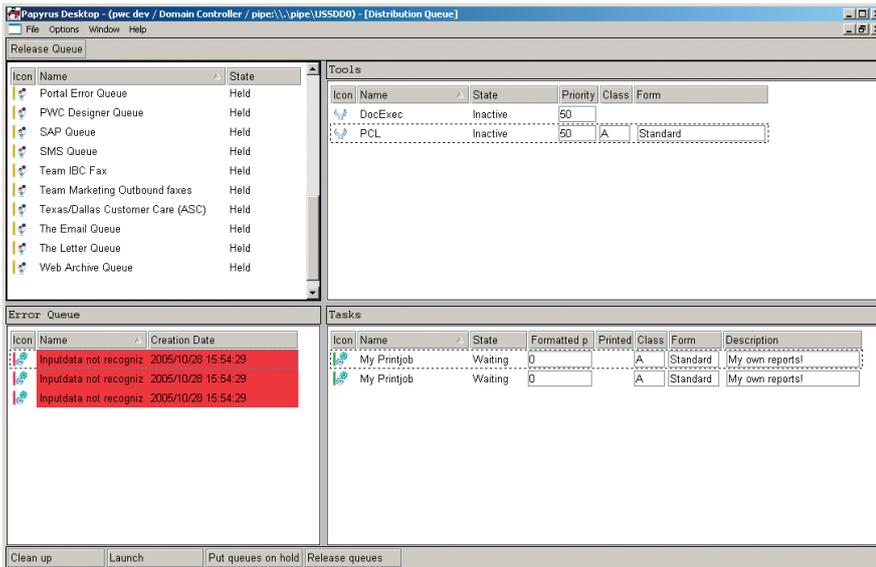
info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017



Gestione dei job

- Controllo di documenti indipendenti dall'hardware di stampa e pubblicabili anche su CD-ROM/DVD, Fax, e-mail o Internet.
- Gestisce il ciclo completo di produzione di grossi quantitativi.
- Crea job da template predefiniti.
- Multi-step: DocEXEC-IPDS-Archivio.
- Suddivisione dei job per processi paralleli.
- Avvia programmi di terze parti.
- Log dei job e recupero.

Gestione dello spool

- Sottomissione manuale ed automatica dei job (locali e remoti).
- Definizione di code di stampa personalizzate in base a template per vari job e spool.
- Funzioni di gestione utente permettono all'utente o a un gruppo di lavoro di accedere code e job su uno o più server in base ai privilegi e al ruolo.
- Trattiene code di stampa con un semplice click di mouse
- Reindirizza spool di output su stampanti collegate a canale o su LAN
- Definisce le priorità degli spool per un throughput più veloce o divide i job più grandi in unità più piccole per la stampa parallela su più stampanti.
- Controllo dei job con un drag&drop
- Selezione delle priorità dei job. Schedulazione dei job, per es. i job più grossi per ultimi.
- Creazione di classi di job multiple.
- User management/gestione multi-utente.
- Un Client (Desktop) accede a più server.

- Reindirizzo di job ad altre code.
- Sottomette job di stampa da postazioni remote o locali.
- Bilanciamento del carico job alle stampanti (pianificato).
- Criterio del miglior match delle code

Opzioni di Spool:

Definisce code personalizzate per vari job, per differenti spool. Le possibilità di gestione consentono all'utente o a un gruppo di lavoro di accedere a code e job che girano sul server o sul mainframe. Le code possono essere viste e gestite dal pannello utente. Blocco delle code di output e trattiene code di stampa con un semplice click di mouse. Reindirizza gli spool di output per stampa su stampanti collegate a canale all'host o per stampa in rete. Assegna priorità agli spool per accelerarne l'uscita. Gestisce e reindirizza ogni stringa di stampa proveniente da JES o da altri sistemi di spooling.

Funzioni di Gestione della Stampa

- Gestisce le stampe su tutte le stampanti con indirizzo TCP/IP da ogni pc in rete.
- Gestisce i job di formattazione di DocEXEC
- Effettua l'esecuzione Pagedef-line-mode (PageEXEC)
- Supporta i seguenti linguaggi di stampa: AFP su PCL, IPDS, IJPDS, Xerox Metacode, PDF, PS, Fax, TIFF, GIF
- Stampa direttamente: PCL, PS, Metacode, PDF, IJPDS.
- "Up'n'running" di tutti i moduli di Papyrus Server

Opzioni di gestione della stampa
Sottomette ogni job di formattazione PageEXEC o DocEXEC dal Client al Papyrus Server, su varie piattaforme server in un ambiente Intranet/Internet.

Papyrus WebControl è sviluppato su Papyrus Objects e scritto in C++ ed è quindi particolarmente adatto ad ambienti multipiattaforma. Questa tecnologia Web-enabled consente di usare il browser per accedere a Papyrus Server via Intra/Internet. Papyrus Objects è il modulo infrastrutturale di Papyrus che offre gestione ad oggetti per workflow.

Prerequisiti

- TCP/IP
- La stampa tramite un driver di stampa Windows può essere fatta su server di rete LAN standard.
- Un server può girare su qualunque piattaforma, come AIX, Sun Solaris, HP-UX, Linux, Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7 e z/OS.

Informazioni commerciali

Papyrus WebControl™ 7

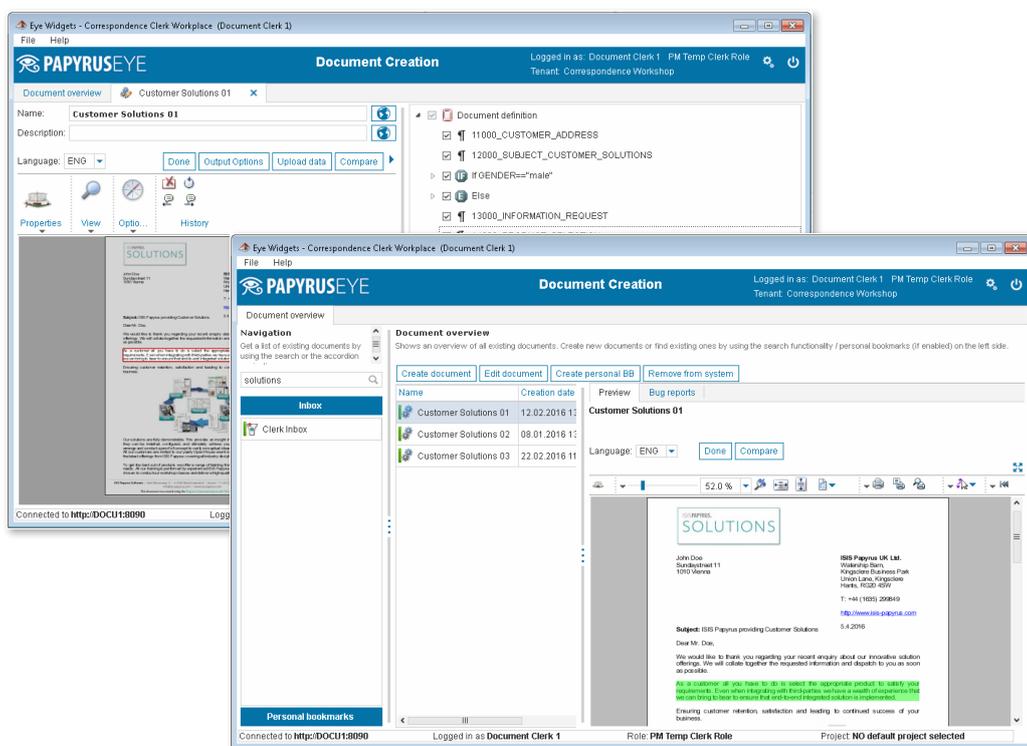
Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

Papyrus Client 7



ISIS PYPYRUS™

*Applicazioni
per documenti
Client/Server di
facile gestione e
controllo*

Descrizione del prodotto

Papyrus Client, in combinazione con **Papyrus Desktop**, è l'interfaccia utente per applicazioni documentali Client/Server. Sostituisce terminali 3270 per visualizzare e generare documenti standardizzati con un controllo applicativo integrale.

- Visualizzazione da PC di tutti i documenti in formato AFP, compresi font AFP raster e outline.
- Formattazione interattiva di form per documenti di tipo dinamico, con prompting ed elaborazione di testo.
- Visualizzazione, compilazione e stampa di moduli elettronici.
- Supporto indici ACIF (TLE) e funzioni di ricerca sul testo.
- Stampa di tutti i documenti AFP direttamente attraverso i driver di stampa di Windows su OGNI stampante.
- Stampe AFP su stampanti PCL.

Papyrus Client propone in ambiente PC la stessa funzionalità per le applicazioni di gestione documentale offerta da **Papyrus DocEXEC** su ogni piattaforma. Ulteriori vantaggi si hanno dall'integrazione di DDE Windows o Plug-in o dal collegamento dal database all'host o server. Con **Papyrus Desktop** è possibile implementare una soluzione completa di workflow sfruttando i vantaggi di **Papyrus Repository**.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Funzioni standard

- Stampa e visualizzazione di form AFP in ogni orientamento.
- Visualizzazione di documenti in formato AFPDS, generati da prodotti come DCF, ACIF o *Papyrus DocEXEC*.
- Ricerca per indice ACIF TLE.
- Stampa in locale su stampanti PCL.
- Utilizza la bitmap AFP per visualizzare a 240, 300 o 600 dpi, più font outline.
- Stampa singole pagine o interi documenti PCL.
- Visualizzazione di font MS-TrueType o Adobe Type 1.
- Integrazione con prodotti di archiviazione o applicazioni utente via DDE standard o commandline o tecnologie plug-in.

Funzioni avanzate

- Inserimento di campi di dati PAGEDEF predefiniti nei form.
- Il texteditor consente l'input del testo da parte dell'utente.
- Integrazione con *Papyrus DocEXEC* per la formattazione interattiva di documenti da parte dell'utente.
- Dynamic Dialog Interface.
- Interfaccia standard DLL per database.
- Accesso all'host specifico per utente.
- Document Management Interface
- Integrazione DDE o plug-in per Windows.
- Controlla le code di input e invia i documenti al *Papyrus Client* per la visualizzazione, la stampa e la gestione.
- Disponibile nella versione plug-in per il browser.

Papyrus Client/E-mail

- Per distribuire il *Papyrus AFP Viewer* per e-mail e visualizzare i file allegati di documenti AFP.

Papyrus Desktop

Il Desktop di *Papyrus Objects* fornisce una interfaccia utente facile che offre per l'accesso, in base all'autorizzazione, a servizi centralizzati e distribuiti come librerie, server di stampa, stampanti centralizzate e archivi. Il *Papyrus Client* può essere integrato nel Desktop usando la stessa tecnica plug-in disponibile per l'accesso al browser. Amministratore e utente finale utilizzano lo stesso Desktop.

Vantaggi

- Integrazione degli ambienti host e PC attraverso MO:DCA IBM.
- Scelta dei form da database, compilazione e stampa su stampanti locali standard da PC.
- Riduzione di costi grazie all'uso di form identici su stampanti connesse ad host, server e PC.
- Riutilizzo di form sviluppati per applicazioni Form Fill senza stampa.
- Fornisce un'unica infrastruttura valida per tutta l'azienda per form e documenti.
- Rafforza l'identità aziendale.
- Ricerca pr parole chiave
- Ricerca per testo
- Opzione "Invia a" per FTP e e-mail.

Prerequisiti

- Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7
- Processore Pentium con 128MB RAM
- E' consigliato un video a 256 colori con risoluzione 1024x768.
- Per un utilizzo efficiente, i form e le risorse dovrebbero risiedere su un server di rete o su *Papyrus WebRepository*.
- La funzionalità di file server può essere fornita da ogni sistema operativo in rete.
- La formattazione e l'elaborazione per la stampa su server deve avvenire con *Papyrus Server* su Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7 o Unix.
- La stampa attraverso un driver per stampante Windows può avvenire con le funzionalità di un server di rete standard.

Informazioni commerciali

Papyrus Client/Desktop

- per Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7
- Visualizza e stampa documenti AFP
- Stampa AFP su PCL (fino a 20 pagg al minuto)
- Formsfill
- DocEXEC (100 pagine per documento)
- Elaboratore di testo e prompting
- Plug-in per il Web browser
- *Papyrus Desktop*

Optional available Feature:

- Controllo ortografico e sillabazione Proximity in 17 lingue diverse
- Output in PDF

Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.



ISIS PAPYRUS™

Papyrus WebArchive™ 7

Papyrus WebArchive e HTTP Server



I documenti dei clienti possono essere memorizzati sul server o sull'host, in un file, in un database o su Papyrus WebRepository.

Papyrus Host z/OS JES2/3



Documenti AFP indicizzati possono essere utilizzati

La comunicazione da host è SNA o TCP/IP.



Intranet TCP/IP

WebBrowser o Papyrus Client Papyrus Desktop



Ogni WebBrowser può accedere ai documenti dei clienti in Papyrus WebArchive. La visualizzazione avviene in PDF, GIF e AFP con un Client Plug-In, o un Java AFP Viewer Applet fornendo una stampa perfetta AFP.

Descrizione del prodotto

PapyrusWebArchive apre il mondo della distribuzione dei documenti di massa per i clienti alle aziende dotate di Intranet. Società che inviano regolarmente ad un gran numero di clienti grossi quantitativi di stampe, hanno in questo modo la possibilità di offrire l'accesso ai documenti a tutti gli utenti interni alla società, come pure l'accesso diretto da parte dei clienti attraverso la tecnologia Internet HTTP WorldWideWeb, come servizio a valore aggiunto su quegli stessi documenti.

Papyrus WebArchive si integra con la consolidata tecnologia **Papyrus Server** per archiviare file AFP in ogni formato. La visualizzazione o la stampa attraverso il **WebBrowser** può essere in PDF, GIF, TIFF o AFP usando **Papyrus AFP Viewer** Plug-In o l'Applet **Papyrus Java AFP Viewer**.

Papyrus WebArchive può essere integrato in Servizi WWW esistenti oppure operare in modalità standalone su server HTTP su z/OS, UNIX o Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7, o attraverso il Portale di **Papyrus WebRepository**.

Papyrus WebArchive offre una interfaccia XML standardizzata per archivi di terze parti come IBM Visual Info Content Manager, IXOS, FileNet, ecc.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551

F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345

F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00

F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Applicazioni

Tutte le attività con un forte orientamento al cliente possono trarre vantaggio dall'utilizzo di WebArchive senza dover cambiare le applicazioni di stampa già realizzate!

- **Istituti finanziari e banche**

WebArchive può essere utilizzato per la distribuzione di documenti dei clienti e di estratti conto bancari ai server delle filiali. In alternativa può essere usato il server centrale.

- **Compagnie di assicurazione**

Cartelle clienti possono risiedere su vari server WebArchive; ad esse si può accedere dalla sede e dalle agenzie. I documenti prodotti centralmente sono archiviati esattamente come quelli prodotti dagli agenti. Ogni richiesta di informazioni da parte del cliente trova immediata risposta. I documenti dei clienti possono essere stampati o inviati per fax o e-mail come copia del documento archiviato.

- **Società di telecomunicazione e di servizi di pubblica utilità**

Le informazioni sulla fatturazione sono disponibili non solo al personale dell'azienda ma anche direttamente ai clienti via Internet. Degli hyperlink consentono al personale dell'azienda di accedere al documento direttamente tramite transazioni sull'host.

- **Industrie e società di ingegneria**

Tutti i documenti, dai disegni tecnici ai cataloghi, ai listini, possono essere dati in consultazione all'interno e all'esterno dell'azienda attraverso WebArchive.

Vantaggi

- Accesso a documenti già spediti.
- Servizi a valore aggiunto e alternativi.
- Non vengono prodotte copie inutili.
- La stessa qualità del documento sia nella copia stampata che su Web.
- Riduzione dei costi di stampa e di spedizione.
- Integrazione con altri servizi basati su Web.
- Nessuna conversione o perdita di qualità nella visualizzazione del formato AFP.
- Conversione da AFP a PDF.
- Conversione da AFP a GIF.
- Conversione da AFP a TIFF opzionale.

Funzioni

Papyrus WebArchive consente l'utilizzo di grossi quantitativi di documenti prodotti sul mainframe o sul client/server in reti Intranet o Internet (WWW). I formati di input supportati sono documenti AFP o file line-mode, con controlli Xerox DJDE o AFP, SAP R/2, R/3 e tutti gli altri formati supportati da Papyrus DocEXEC.

Il modulo Papyrus Host collegato con z/OS/JES2/3 consente un trasferimento trasparente dei documenti a WebArchive dalla coda di stampa. L'elaborazione dei documenti può essere fatta sul mainframe o su server secondo l'esigenza.

I file dei documenti sono memorizzati sul server sul sistema di archiviazione definita dal cliente, o su Papyrus WebRepository su qualunque piattaforma. Per archiviazione esterna a lungo termine, si può utilizzare ogni tipo di storage, sia magnetico che ottico.

Si possono definire cartelle cliente, nelle quali archiviare documenti da differenti applicazioni. Si può anche fare una ricerca nel database, tenuto aggiornato automaticamente con i nuovi documenti.

Il personale dell'azienda o i clienti possono usare ogni WebBrowser standard per accedere a WebArchive. Dopo l'identificazione dell'utente e la verifica della password, al cliente viene presentata una lista di documenti della sua cartella personale, selezionabili e consultabili via hyperlink nei formati AFP, GIF, PDF o TIFF.

Un Plug-In AFP o un JAVA Applet viene scaricato automaticamente per visualizzare il documento, che può essere compresso e criptato; per poter visualizzare realmente il documento può quindi essere richiesta una ulteriore password. In alternativa possono essere usati i formati GIF e PDF. Se si utilizza un Plug-In AFP per WebBrowser, non solo si ottiene una stampa AFP perfetta, ma si aggiunge un ulteriore livello di sicurezza.

Gli utenti possono accedere ai loro documenti e pre-visualizzarli per l'approvazione, in un ciclo di controllo della qualità.

Prerequisiti

- Servizi standard HTTP
- Database standard (Oracle, DB/2, MS SQL Server)
- La configurazione hardware dipende dal numero di utenze, ecc.

Informazioni commerciali

Papyrus WebArchive

per z/OS, Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7, AIX, Sun Solaris e HP/Itanium

Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

WebArchive è un marchio registrato da ISIS Papyrus Software AG.

Richiedi dal website ISIS una demo standard di Papyrus WebArchive.



Papyrus WebRepository 7

Papyrus WebRepository



Il server di repository archivia e gestisce i documenti strategici aziendali fornendo il controllo della versione del sorgente e degli oggetti.

WebBrowser o Papyrus Client Papyrus Desktop



Ogni web browser può accedere ai documenti e alle risorse nel Papyrus WebRepository. Gli utenti autorizzati possono usare, aggiornare o creare documenti e applicazioni.

Intranet TCP/IP

Descrizione del prodotto

PapyrusWebRepository è un componente Papyrus che si basa sull'infrastruttura di **PapyrusObjects**. Utilizza l'architettura **OMS (Object Meta System)** sviluppata da ISIS e applicata anche nell'**Objectspace**, **Papyrus Desktop** e **Papyrus kernel**. Papyrus Objects è un ambiente applicativo e di processo basato sulla comunicazione peer-to-peer per fornire un ambiente di sviluppo e gestione dei processi ove ogni nodo utilizza l'Objectspace del kernel. Gli Object Spaces sono supportati su z/OS, AIX, Solaris, Linux, e Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7.

Papyrus WebRepository fornisce il controllo di tutti i tipi di documento, per tutti gli utenti online ed offline, su varie piattaforme e canali di output.

Gestione, installazione ed amministrazione centralizzate con un unico punto di controllo di

- tutte le risorse del documento (testo, form, font, logotipi, ...) con controllo di versioni/varianti e la loro validazione.
- del riutilizzo delle risorse su molteplici applicazioni documentali (parent/child).
- gestione e controllo della versione per HTML e Scripts (**Papyrus WebPortal**).
- profilazione delle utenze con RUOLI e PRIVILEGI
- change management
- distribuzione automatica delle risorse
- print management e job control integrati con Hot stand-by e load balancing
- sicurezza ed auditing per tutto il ciclo di vita del documento
- integrazione applicativa con Papyrus Adapter e Typemanager

PapyrusWebRepository si integra con i prodotti **ISIS Papyrus** per fornire tutte le risorse nel formato aperto e standard AFP IBM. Il **Plug-In Papyrus** per i web browser standard consente la riproduzione perfetta di documenti e risorse in tutte le piattaforme di sistema operativo e di stampa.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551

F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345

F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00

F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Descrizione funzionale

Papyrus WebRepository è unico nel suo genere perchè non predefinisce il tipo di oggetto messo a disposizione dell'applicazione. Lo sviluppatore può definire la struttura delle CLASSI necessarie e costruire con esse una struttura applicativa. Dichiarando la definizione degli stati di un oggetto, si può disegnare in modo semplice il suo comportamento anche per processi complessi e utilizzarlo come business object in ambiente Papyrus Objects.

Gli oggetti vengono memorizzati in un formato proprietario binario compresso, di una grandezza di pochi kilobyte, riducendo la necessità di maggiore memoria, spazio su disco e banda.

Qualunque tipo di risorsa può essere memorizzata in un attributo binario, agevolando la gestione di font, form, logotipi, codici sorgente, eseguibili, XML, HTML e praticamente, qualunque tipo di formato. Utilizzando la definizione delle relazioni tra oggetti è possibile definire potenti strutture oggetto e ridurre la necessità di database relazionali.

E' possibile accedere il WebRepository attraverso il Desktop e non è richiesta un'installazione dell' Objectspace. La GUI del desktop Windows viene usato per le definizioni di nuove classi.

Se utilizzato in associazione con il Papyrus Document Solution, diventa lo strumento più flessibile e potente per la gestione dei documenti e delle risorse per le grandi organizzazioni e società. Può agevolare anche la gestione dei contenuti di un sito web oltre che della rete di stampanti distribuite.

Caratteristiche di Papyrus WebRepository

- Uno strumento centralizzato per l'archiviazione delle definizioni di CLASSI e TEMPLATE.
- Gestisce qualunque tipo di oggetto determinandone le caratteristiche.
- Gestione delle versioni temporali di CLASSI e TEMPLATE.
- Controllo varianti per i TEMPLATE con chiavi definibili dal selezionatore.

- Gestione dell'intero ciclo di vita della CLASSE/TEMPLATE con stato dello sviluppo.
- Importazione/esportazione di Object Frameworks.
- Versionamento e change management per tutte le risorse dei documenti
- Portale integrato per tutte le soluzioni thin client.

Caratteristiche gestionali di Papyrus WebRepository nell'Objectspace:

- Infrastruttura del sistema (Metaclass, Template, Node, Repository, Library).
- Sistema di autorizzazione (Utente, ruolo, policy, agente).
- Il sistema di sicurezza basato sui ruoli controlla l'accesso ad oggetti e metodi.
- Query PQL per gli oggetti.

Elementi di CLASSI compatibili con UML

- Tipo di CLASSE.
- Tipo e proprietà degli attributi (standard GET/SET).
- Metodi (operazioni) supportati per ereditarietà, delega, interfaccia materiale o mapping ad un programma esterno.
- Relazioni (referenza, parte, composizione, contenuto, qualsiasi)
- Gestione stati e transizioni, invio e ricezione eventi.
- Utilizzo di UML Constraints Definition Language (CDL) per chiamate ai metodi.

Papyrus Desktop offre

- ClassEditor.
- Template Editor.
- Object Window con i tipi di visualizzazione.
- La capacità di supportare browser plug-in standard.

Il Papyrus WebDesktop, che utilizza in Portale integrato, è una caratteristica del Repository o un Papyrus Application Server dedicato. Una sessione oggetto è realizzata per ciascun utente e comunica con gli utenti del browser.

Il WebDesktop offre attraverso HTML/Javascript

- Il Template Editor.
- L' Object Window.
- Browser plug-in standard.

Il Kernel dell' Objectspace supporta

- Caching permanente su disco di tutti gli oggetti.
- Replicazione degli oggetti basata sulla loro valorizzazione, con comunicazione IP
- Controllo automatico delle modifiche (auditing)
- Gestione della transazione con Commit/Rollback.
- Separazione dello spazio dell'indirizzo attraverso una Shared Memory Interface.

Prerequisiti

- Servizi standard TCP/IP e Papyrus Objects
- Qualsiasi piattaforma supportata da Papyrus.
- Database standard opzionali (Oracle, DB/2, ...)

Informazioni commerciali

Papyrus WebRepository
per z/OS, Windows 2K/XP/2K3/
VISTA/2K8/7, AIX, Sun Solaris, Linux
SLES9 and HP/Itanium

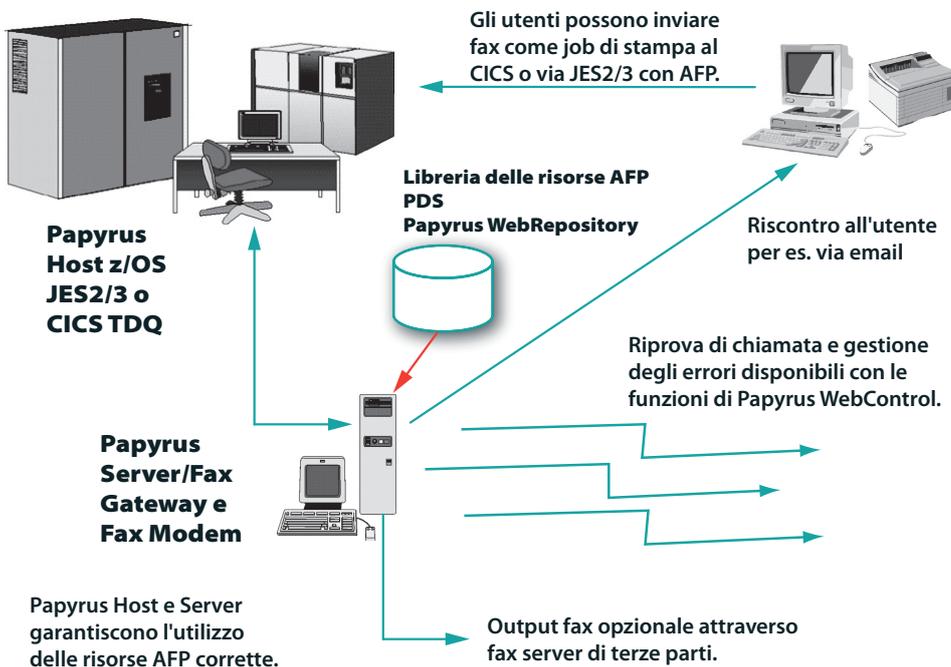
Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

Papyrus Server/Fax



Descrizione del prodotto

Papyrus Server consente l'elaborazione di tutti i documenti AFPDS e delle applicazioni di tipo lineprint attraverso l'uso di PAGEDEF/FORMDEF e di OVERLAY. Per l'elaborazione dell'output AFP per qualsiasi formato fax è realizzata una conversione a formato Fax standard ad alta risoluzione.

Se necessario, l'output può essere mandato direttamente dallo spool JES, attraverso il task **QFSS di Papyrus Host**, a **Papyrus Server** usando la stessa interfaccia del FSS come PSF. Questo processo effettua una gestione automatica delle risorse AFP.

I nomi di chi invia e di chi riceve ed i numeri di fax possono essere estratti dal file list, dai dati testuali di un documento AFPDS o da un record ACIF TLE IBM. L'output è quindi passato all'interfaccia del modem, che offre anche all'utente la possibilità di log. Le funzioni di richiamata e di gestione degli errori sono quelle standard di **Papyrus WebControl**.



ISIS PAPYRUS™

*Invio Fax
Automatizzato
per Applicazioni
di stampa AFP
da JES2/3*

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551

F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345

F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00

F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

Funzioni

- **Papyrus Server/Fax** gestisce i documenti AFPDS (LIST3820) generati da DCF/Script, ACIF, Papyrus DocEXEC o qualsiasi altro prodotto.
- Applicazioni di stampa con PAGEDEF/FORMDEF ed OVERLAY con o senza IMM, IDM incorporati in *Mixed Mode*; anche i campi strutturati AFPDS IPO sono completamente gestiti.
- Le applicazioni AFP sono convertite in immagini compresse a 200 dpi e poi inviate al modem del fax server.

Interfaccia col Server

Tramite l'interfaccia standard col server, i line data o i file AFPDS sono inviati da una utility utente a **Papyrus Server/Fax**. L'utente deve assicurarsi che le risorse siano già disponibili sul server per la conversione o che siano accessibili via IP da **Papyrus WebRepository**.

Interfaccia JES 2/3 z/OS

Per collegare il server al mainframe, viene lanciato il task z/OS **Papyrus Host FSS**, che utilizza la stessa interfaccia FSS allo spool JES del PSF IBM. I file di spool, i parametri e tutte le risorse AFP sono quindi inviati al server automaticamente. Questo consente di avere la soluzione fax con una stampante AFP.

Interfaccia CICS/MQ Series opzionale

- Papyrus Host offre inoltre una Transient Data Queue o un'interfaccia MQ Series che può inviare file di stampa direttamente da una transazione CICS o direttamente da una richiesta MQ.
- Papyrus Server/Fax si collega all'host tramite SNA LU6.2 o TCP/IP.

Interfaccia WebControl

Il **Papyrus WebControl** è un'interfaccia grafica utente opzionale che fornisce la gestione di stampa, job, spool e code attraverso ogni browser o **Papyrus Desktop**. Include la profilazione dell'utente per accedere al server in base al suo ruolo ed ai suoi privilegi.

Configurazione suggerita

- Pentium Intel
- 512 MB RAM
- Disco da 1 GB
- Scheda Ethernet o T/R
- Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7 SNA Gateway per LU6.2 o TCP/IP Outbound PU2.1 (3174, 3745)

Controllo Sender/Receiver

Le informazioni inerenti il mittente ed il destinatario possono essere estratte dal list file nei record di testo AFPDS o usando i record TLE AFPDS inseriti dall'ACIF IBM o da altri prodotti quali DCF/Script. Si possono anche usare i parametri di controllo del job.

Risorse AFP

Per stampare correttamente ed in modo sicuro o per elaborare l'output AFP, è necessario usare tutte le risorse AFP originali quali form, logo e font.

In accordo con i "terms and conditions" IBM, i font di proprietà IBM possono essere trasferiti con i file di output solamente come back up e servizi di stampa. Papyrus opera solo come server di stampa per il fax.

ISIS fornisce le utility per raccogliere e generare correttamente su nastro le risorse, su varie piattaforme.

Informazioni commerciali

Papyrus Server/Fax

Training

ISIS Papyrus propone corsi espressamente organizzati presso i clienti e un calendario completo di corsi presso le proprie sedi.

Manutenzione

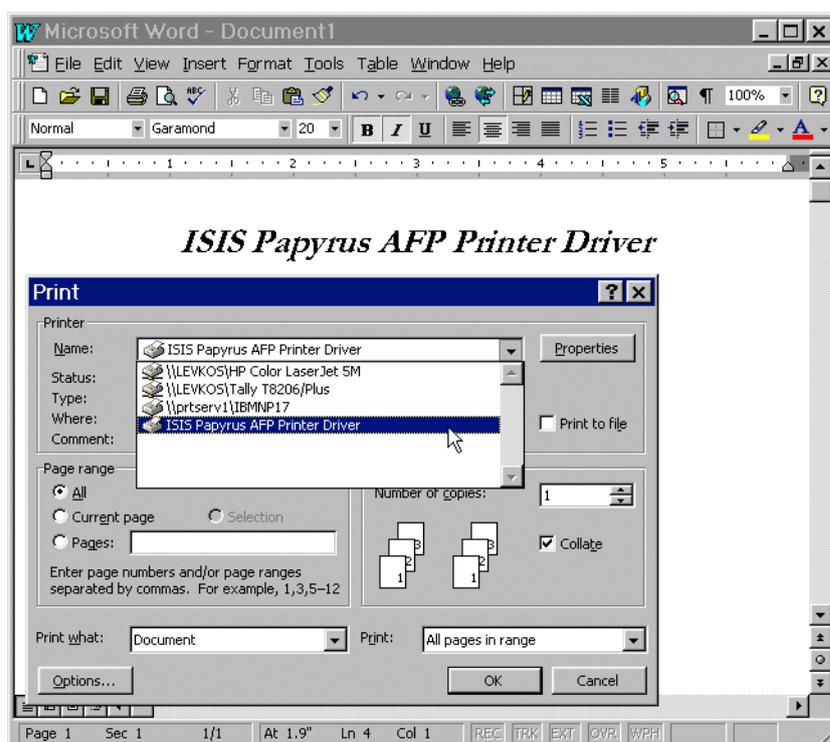
Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.



ISIS PAPYRUS™

Papyrus AFP PrinterDriver

*Integra
documenti creati
in Windows
2K/XP/2K3/
VISTA/2K8/7
nel mondo di
stampa AFP*



Solution Description

Papyrus AFP PrinterDriver offre un'efficace modo di integrare documenti generati su PC (per es. MS-Word, Excel, QuarkXpress, PageMaker, WordPerfect, ecc.) in un'unica strategia di stampa. Generando il formato AFP indipendente dalla stampante e dalla piattaforma, e indicizzato, si rendono possibili operazioni di gestione avanzata. Questo include la possibilità di accorpate documenti generati da PC con una gestione del documento centralizzata e automatizzata.

Contatti

Europa

T: +43-2236-27551
F: +43-2236-21081

America

T: 817-416-2345
F: 817-416-1223

Italia

T: +39-0125-6455-00
F: +39-0125-6455-150

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, sostituisce la documentazione precedente.

1 giugno 2017

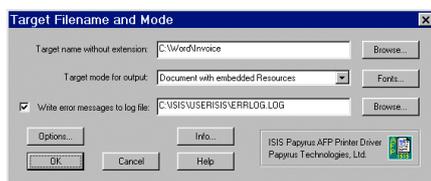
Funzioni

Genera direttamente da Windows applicazioni come MS-Word:

- File AFP.
- Overlay AFP.
- Font AFP.
- Indici AFP.

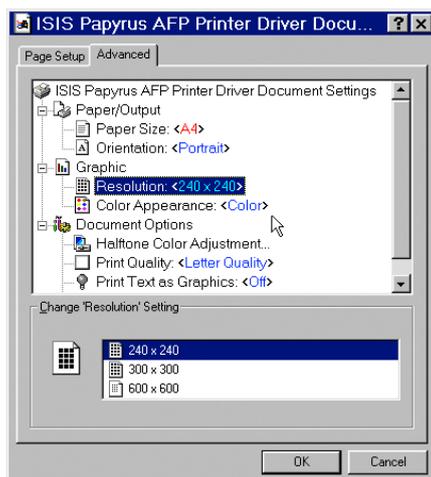
Utilizzo

- Selezionare file/print e poi "Papyrus AFP Printer Driver" come stampante
- Specificare il tipo di output (font, overlay, documento) e nominare il file di target o inviarlo direttamente a *Papyrus WebRepository*.



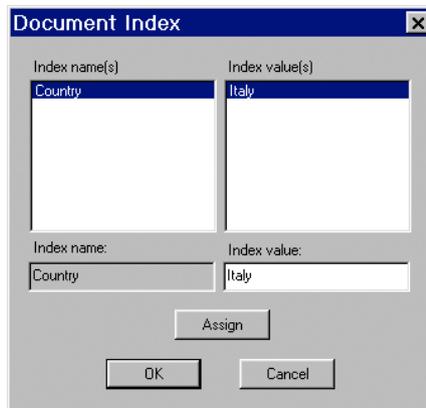
Selezione dell'orientamento della carta e della risoluzione di stampa

Come ogni altro stampante da PC, utilizzare "Proprietà" nella finestra di dialog della stampante.



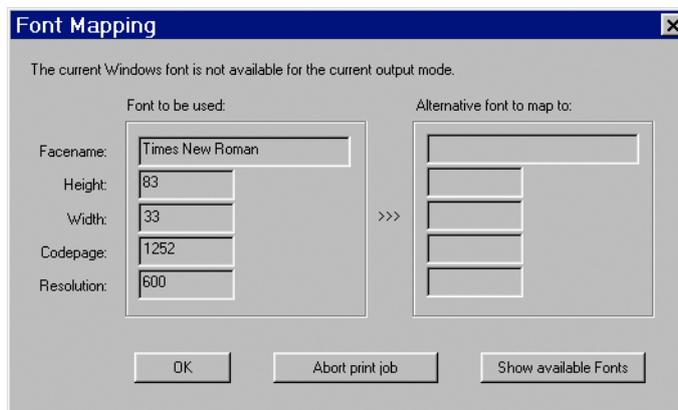
Indicizzazione del documento

Aggiunge indici AFP ai documenti per una successiva archiviazione e ottimizzazione postale.



Mappatura dei font

Font AFP esistenti possono essere automaticamente mappati come font Window. Se il corrispondente font Window non esiste, automaticamente una finestra di dialog ne suggerisce la mappatura.



I font possono essere caricati con *Papyrus WebRepository*

Configurazione suggerita

- Intel Pentium.
- 128MB RAM
- Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7

Restrizioni

ISIS non garantisce in tutti i casi un risultato perfetto e fedele al 100% dovuto alla non standardizzazione delle interfacce di stampa PC.

Informazioni commerciali

Papyrus AFP PrinterDriver

E' disponibile solo come un componente di *Papyrus Designer Suite*.

Manutenzione

Vengono applicate le condizioni standard "Condizioni Generali Contrattuali AGB" per i Prodotti Software ISIS Papyrus. I primi 6 mesi di servizio sono gratuiti, al termine di tale periodo viene proposto un contratto di manutenzione per gli aggiornamenti del prodotto ed il servizio di hotline.

ISIS Papyrus References

Credit Card ABN-AMRO Bank Taiwan **American International Group** Taiwan **Capital One** UK **FDR First Data** Ressources USA **First Data Resources** UK **Lufthansa AirPlus** Germany **Lufthansa AirPlus Neu-Isenburg** Germany **Payserv** Switzerland **TSYS** USA **Direct Marketing** EuroMail Netherlands **Blair Corporation** USA **IBM Zurich** Switzerland **Rechenzentrum Schulte** Germany **SEMA Group** Sweden **Stroede Data Kungsbakka** Sweden, Norway
Distribution Donauland Austria **Hapag Lloyd** Germ Across any **Nassjotryckeriet** Sweden **Banking** **Abbey National Financial Services** UK **Allianz** Ireland **Allied Irish Bank** Ireland **Astron Document Across Solutions** UK **Australian Retail Financial Services** Australia **Banc Sabadell** Spain **Banca 121 S.p.A.** Italy **Banca Agricola e Commerciale della Republica di San Marino** Republica di San Marino **Banca BSI Italia SpA** Italy **Banca Popolare di Milano** Italy **Banca Popolare di Sondrio** Italy **Bancaja** Spain **Banco Pastor** Spain **Banesto** Spain **Bank Leumi Tel Aviv** Israel **Bank of China Singapore** Singapore **Bank of Scotland** UK **Banque de France** France **Barmer Ersatzkasse Wuppertal** Germany **BAWAG Bank Vienna** Austria **BBVA Madrid** Spain **BBVA Portugal** Portugal **BNL Gestioni SGR** Italy **BNP Paribas** France **Bristol & West plc** UK **BSCH (Banco Santander Central Hispano)** Spain **Caisse Valaisienne de Compensation, Geneva** Switzerland **Caixa Catalunya** Spain **Caja de Madrid** Spain **Caja Laboral** Spain **Caja Rural de Sevilla** Spain **China Trust Commercial Bank** Taiwan **CITIBANK** Germany **CITIBANK Asia-Pacific** Singapore **Citibank Italia NA** Italy **CITIBANK Thailand** Thailand **Citigroup** USA **Commerzbank** Germany **COOP Bank Basel** Switzerland **Crédit Suisse España** Spain **Credit Suisse Zuerich** Switzerland **CS First Boston London** UK **Danske Bank** Denmark **Deutsche Bank** Germany **Deutsche Bank** Luxembourg **Dresdner Bank** Germany **Dreyfus Söhne + CIE AG** Switzerland **DWS Investment S.A.** Germany **EDS (for Bank of Canada)** Canada **EDS (Lloyds TSB)** UK **Euler Hermes** France **Fidelity SpA** Italy **Findomestic Banca SpA** Italy **FISERV Investment Support Services** USA **Fuji Bank Tokyo** Japan **Gestitres** France **Hamburger Landesbank** Germany **HECM** UK **HFC Bank** UK **ING Bank Amsterdam** Netherlands **JACCS** Japan **Jyske Bank** Denmark **Kunghai Bank Bangkok** Thailand **Landesbank Baden Württemberg** Germany **Lloyds TSB Registrars** UK **M&G** UK **Nordea** Denmark **Denmark OCBC Bank Ltd** Singapore **PBZ CARDS d.o.o.** Croatia **PNC Bank** USA **Post Office Savings Bank Singapore** Singapore **PSK Austrian Postsparkasse** Austria **Rabobank ICT** Netherlands **RACON Software GmbH** Austria **R-G Premier Bank of Puerto Rico** Puerto Rico **Royal Bank** Canada **RSC Raiffeisen Daten-Service Center GmbH** Austria **SanPaolo** France **Schweizer Nationalbank** Switzerland **SE Banken** Sweden **SEB Bank** Germany **SEB Sweden** Sweden **SEC Servizi - Banche Popolari** Italy **Securicor (GTG Bankenservice GmbH)** Germany **SPARDAT Vienna** Austria **Stadshypothek Stockholm** Sweden **Swenska Handelsbanken** Sweden **Thai Farmers Bank** Thailand **UBS Basel** Switzerland **UBS Zurich** Switzerland **United Overseas Bank Malaysia** Malaysia **United Overseas Bank Singapore** Singapore **VISA Desjardins Montreal** Canada **Volkskreditbank AG** Austria **Volkswagen Bank GmbH** Germany **Volkswagen Financial Services** UK **West LB** Germany **Zürich Schweiz** Switzerland **Manufacturing** **Associated Wholesale Grocers** USA **Avon Cosmetics** UK **BASF AG Ludwigshafen** Germany **Canon GmbH** Austria **Carl Zeiss-Jena** Germany **Chevron** USA **Conoco/Phillips** USA **Deere & Company** USA **ENI SpA - SOFID** Italy **General Motors** Germany **Hapimag AG Baar** Switzerland **Henkel AG Duesseldorf** Germany **Hoechst AG Frankfurt** Germany **IKEA** Sweden **Infogold Welcom** South Africa **Istituto Geografico De Agostini** Italy **Iveco Finance** Italy **Kawasaki Heavy Industries Hyogo** Japan **Kawasaki Industries Tokio** Japan **Krupp Polysius Bekum** Germany **Mercury Marine** USA **Miele & Cie** Germany **Miroglio S.p.A.** Italy **Nissan Motors Kanagawa** Japan **Opel (General Motors)** Germany **Porsche AG** Germany **RCS Editori** Italy **Renault Automobile & Renault RCI** France **Rexnord** Germany **Samsung Data Systems** Seoul Korea **Schroff** Germany **Sony UK** UK **Thorn EMI Hvidovre** Denmark **US Steel** USA **Voest Alpine** Austria **Weru AG** Germany **Dassault** France **Neckermann** Germany **Ringier AG** Switzerland **Von Roll AG** Switzerland **Insurance** **Aachener Muenchner Versicherung** Germany **Achmea** Netherlands **AGF** France **Allianz Versicherung Stuttgart** Germany **Almindelig Brand** Denmark **ATP Huset Hillerod** Denmark **AXA** Germany **AXA Assicurazioni** Italy **AXA Insurance Ltd.** UK **AXA Non Life Insurance** Japan **AXA Royal Belge** Belgium **Chaucer Insurance** UK **Cornhill Insurance** UK **Credito y Caución** Spain **CSC** South Africa **CSC (City of Westminster Assurance)** UK **Daiwa Insurance** Japan **DAS Rechtsbijstand** Netherlands **Der Anker** Austria **E.A. Generali Versicherung Vienna** Austria **Fondiarria-SAI** Italy **Friends Provident** UK **Generali Netherlands** Netherlands **Gerling Konzern** Germany **GESI - Gruppo RAS Assicurazioni** Italy



ISIS PYPYRUS™

Across Industries

Banking
Insurance
Credit Card
Utility Companies
Telecommunication
Manufacturing
Healthcare
Direct Marketing
Government

Any system made just for one industry segment will be as limited as its needs. With ISIS Cross-Industry solutions we can provide an **unmatched spectrum of functionality** for each one. The weighting of the requirements for ease-of-use, functionality, throughput and platform independence may differ among industries, but flexibility and quality are equally important for all.

Grazer Wechselseitige Versicherung Austria **Group Mornay** France **Hamburg Mannheimer Versicherung** Germany
Helvetia Patria Versicherung Switzerland **Hibernian Insurance** Ireland **Hong Kong Securities Clearing Co. Ltd.** China
HUK Coburg Germany **IVV Informationssysteme fuer Versicherungen Hannover** Germany **Jasuda Life Insurance**
Tokio Japan **La Luxembourgeoise** Luxembourg **Legal and General Insurance Darthworth** UK **Liberty Life** South Africa
Lloyd Adriatico Trieste Italy **MAPFRE Caja Salud** Spain **Mutualité Chrétienne, Christelijke Mutualiteite** Belgium
NFU Mutual Insurance UK **Nichidan Insurance** Insurance Tokyo Japan **Norwich Union** UK **Parion Konzern** Germany
Providencia Insurance Budapest Hungary **Provinzial Versicherung** Germany **Reale Mutua di Assicurazioni** Italy
Reihnland Versicherung Germany **Sampo Insurance** Finland **Sanitas** Switzerland **Seguros Catalana Occidente** Spain
Societa' Assicurazioni Industriali Italy **Sparkassen Versicherung** Germany **Sun Life** Canada **SUVA** Switzerland **The**
Great West Life Assurance Company Canada **Thrivent Financial for Lutherans** USA **Toro Assicurazioni Torino** Italy
Versicherungskammer Bayern Germany **Victoria Volksbanken Versicherung** Austria **WellChoice, Inc** USA **Wiener**
Allianz Versicherungs AG Austria **Winterthur** Spain **Winterthur Europe (Commercial Union Non Life)** Belgium
Winterthur Versicherung Switzerland **Winterthur Versicherungen** Austria **Winterthur Versicherungen** Switzerland
Zürich Agrippina Gruppe Germany **Zurich Insurance** China **Postal & Telecom** Advanced Info Service Public
Co. Ltd Thailand **Arcor/Vodafone** Germany **Austria Telekom** Austria **Belgacom/Belgacom Mobile** Belgium **Bell South**
Carrier Professional Services, Inc. USA **British Telecom** UK **Canada Post Corporation** Canada **CGI-AMS** USA **Deutsche**
Bundespost/e-Post Germany **Deutsche Post AG** Germany **Jazz Telecom** Spain & Portugal **Jersey Post** UK **Mannesmann**
VDO Germany **Orange** UK **PTT Luxembourg** Luxembourg **Royal Mail Chesterfield** UK **Samart Corporation** Thailand
Singapore Telecommunications Ltd. Singapore **Smart Communications, Inc.** Philippines **Swedish Post** Sweden
Telecomasia Bangkok Thailand **Telefónica del Perú** Peru **Thai Telephone & Telecommunications Public Co. Ltd**
Thailand T-Mobil Germany **United States Postal Service** USA **Vodafone** Italy **Edisontel S.p.A** Italy **Public Sector**
Austrian National Library Austria **Ayuntamiento de Madrid (Madrid City Council)** Spain **BIT/VBS** Switzerland **Centre**
Informatique de L'Etat Luxembourg **Chamber of Commerce** Austria **City of Vienna** Austria **Clackamas ESD** USA **Comune**
di Milano Italy **EDS (Department of Social Security)** UK **EDS (OneCCV Job Seeker)** UK **INCM (Imprensa Nacional**
Casa da Moeda) Portugal **INSS (Instituto Nacional de la Seguridad Social)** Spain **Land Transportation Authority**
Singapore Landeshauptstadt Duesseldorf Germany **Landwirtschaftsverband Hannover** Germany **OSZE, general**
vote in Bosnia-Herzegovina Bosnia-Herzegovina **San Diego City Schools** USA **SNCF** France **State Governments of**
Alaska, Georgia, Idaho, Nebraska, S. Dakota USA **State of California: DMV, Calpers** USA **State of Oregon, Dept.**
of Transportation USA **State of Wyoming** USA **Texas Department of Public Safety** USA **University of Alabama** USA
University Of North Dakota USA **Western Michigan University** USA **European Patent Office Riyswijk** Netherlands
Finanzdirektion Zuerich Switzerland **Ministere des finances** France **Ministry of Education Singapore** Singapore
Service AC Service AG Switzerland **Aeroports de Paris** France **Air France** France **Alldata** Germany **Alliance Data**
Systems Corp. USA **ARZ Allgemeines Rechenzentrum Aspheria** France Austria **Austrian Lotteries** Austria **Berjaya**
Registration Services Sdn Bhd Malaysia **CCP** UK **Commision de la Sante et de Securite de Travail Quebec** Canada
Critical Mail Continuity Services Ltd. UK **CTT (Correios Portugal)** Portugal **CW Agencies, Inc.** Canada **Dataservice SpA**
Italy Deutsche Bahn AG Germany **EDS (Sabre Group/American Airlines)** USA **Elsag S.p.A. for Postel S.p.A.** Italy **ENRA**
Verzekeringen Netherlands **Experian** UK **Fairfield Resorts** USA **FDC** Denmark **Fieramilano** Italy **GbD GmbH (Society for**
Paperless Document Processing) Germany **Groupe S (SOPA)** Belgium **Hasbro** UK **IBM Norway** Norway **ICSC - Istituto**
Centrale Sostentamento Clero Italy **Infolmage, Inc.** USA **Kommunedata Copenhagen** Denmark **Korea E-Post Center**
Korea Laboratories Dr. Kramer Germany **Livestock Improvement Hamilton** New Zealand **National Computerboard**
Singapore Singapore **Ordina Sociale Zekerheid** Netherlands **ORF** Austria **OSB** Italy **Pearson Government Solutions**
USA Periodici San Paolo Italy **Personix, Inc.** USA **Postel S.p.A.** Italy **Presse Informatique** France **Professional Ducato**
Roccarde Megaplex Netherlands **Servizi** Italy **Pulsen Dataproduction** Sweden **RCI Europe** UK **Schweizer Bundesbahn**
Basel Switzerland **SDC** Denmark **SDI** France **Siemens Medical Solutions** USA **Sigma Moore** Italy **SPEOS** France **STEP**
S.p.A. Italy **Stralfors** Denmark **SwissCom** Switzerland **Syndicated Office Systems** USA **TAP Air Portugal** Spain **Telepost**
(Serviços Correio Electrónico Postal) Portugal **Telepost (Serviços Correio Electrónico Postal)** Portugal **Television**
Broadcasts Ltd China **Telus Communications Inc.** Canada **The Toronto Star** Canada **T-Systems** Germany **TÜV** Austria
Ventura UK **Utility** AGSM Italy **Central Maine Power** USA **Energie AG Linz** Austria **FirstEnergy Corp.** USA **Gas**
Natural Informática Spain **KELAG** Austria **Keyspan Energy Services** USA **Meccanografica S.p.A.** Italy **Scottish &**
Southern Energy plc UK **Stadtwerke Wuppertal** Germany **Wienstrom Vienna** Austria



ISIS PAPYRUS™

Contact

Europe

P: +43-2236-27551

F: +43-2236-21081

America

P: 817-416-2345

F: 817-416-1223

Asia Pacific

P: +65-6339-8719

F: +65-6336-6933

E-mail

info@isis-papyrus.com

Internet

www.isis-papyrus.com