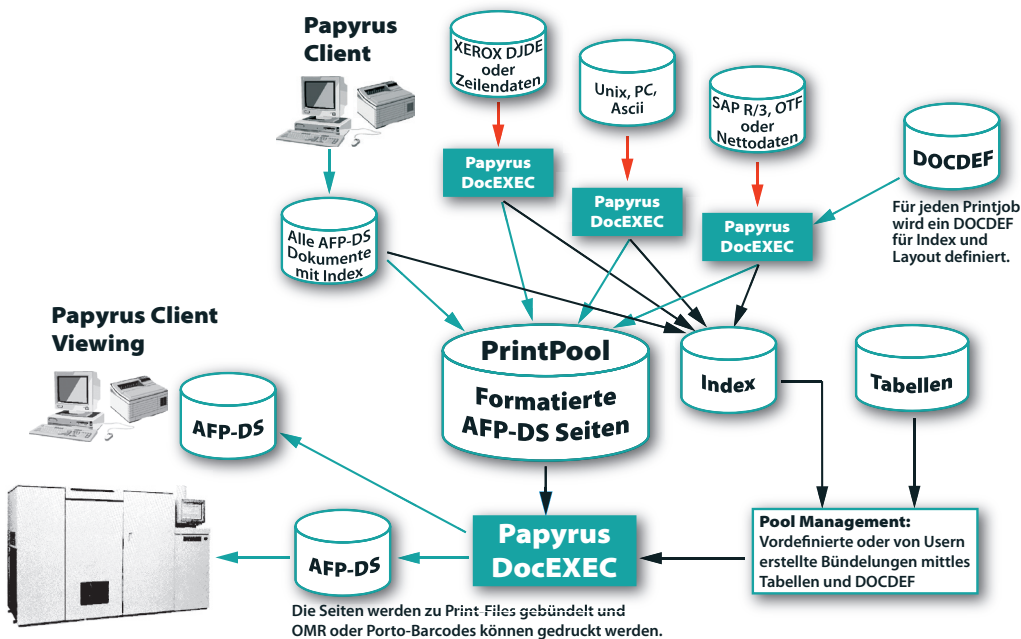


# Papyrus Postprocessing PrintPool PostCalc



## Produktbeschreibung

Papyrus Postprocessing/PrintPool und PostCalc ergänzen das Papyrus Document System um die Funktionen des Output Managements und der Porto-Optimierung. Diese Funktionalität ist für z/OS, UNIX, Linux und Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7 verfügbar. Das einzigartige Druck-Pooling Konzept auf Basis einzelner Dokumente ersetzt das herkömmliche File-Spooling.

- Entwicklung der Bündelungslogik im Papyrus Designer mit Index und Steuerung.
- Umstellung von Zeilendaten in 240/300/600 dpi formatierte Druckausgaben.
- Die optionalen PostCalc Programme mit Zertifikat ermöglichen Porto-Optimierung.
- Ermöglicht Optimierung, Bündelung, OMR und Barcode sowie Nachdruck.

Diese Funktionen ermöglichen die Reduktion der postalischen Kosten durch weniger Kuverts, sowie durch die Erzielung des optimalen Porto-Diskontsatzes.



ISIS PYPYRUS™

*SQL Zugriff  
und AFP Import  
machen komplexes  
Bündeln einfach.*

## Kontakt

### Europa

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

### Amerika

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

### Asien/Pazifik

T: +65-6339-8719  
F: +65-6336-6933

### E-Mail

info@isis-papyrus.com

### Internet

www.isis-papyrus.com

© 2017, ISIS Papyrus, ersetzt alle  
bisherige Dokumentation.

1. Jänner 2017

## PrintPool auf z/OS, Unix, Linux and Windows 2K/XP/2K3/VISTA/2K8/7

Das Bündeln kann für Dokumente erfolgen, welche zu verschiedenen Zeiten generiert werden. Dies gilt z.B. auch für eine Versicherungspolizze und die zugehörigen Zahlscheine.

Alle Dokumente werden automatisch eingeeckelt, wobei der Anstoß durch FTP, SNA RJE oder mittels eines z/OS JES Jobs erfolgen kann. Die Dokumente werden indiziert und formatiert in die PrintPool Datenbank eingefügt.

Durch die frei definierbare Datenbank und die Kontrollprogramme kann die Lösung unternehmensspezifisch implementiert werden.

## Jeder Inputfile

- Mainframe Listendruck.
- Mainframe Online (CICS Queues, MQ Series).
- UNIX Druckausgaben (ASCII)
- SAP R/2 und R/3 Druck.
- Client/Server Dokumente/Briefe, XML.
- ACIF indizierte AFP Druckfiles.
- Jedes Textfileformat.

## Sammeln und Verteilen

- Der Bundling Prozess kann zeitgesteuert oder automatisch angestoßen werden.
- Gruppen können nach Benutzer, Abteilung und Typenkriterien definiert werden.
- Die Gruppierung kann nach Benutzerart, Dokumententyp oder nach Dateninhalt erfolgen.
- OMR und Barcode Druck ist auf alle gebündelten Seiten möglich.

Es sollte angemerkt werden, daß Papyrus jeden Input verarbeiten kann, jedoch muß eine PAGEDEF oder DOCDEF dafür hergestellt werden.

## Gruppen-Sequenz

- Priorität nach Benutzer.
- Priorität nach Dokumenten.
- Priorität nach Kombinationen.
- Priorität nach der Gesamtseitenzahl.
- Der Benutzer kann seine Kriterien selbst zum Zeitpunkt des Bündelns definieren.

## Speicherverwaltung

- Dokumente im Pool können 3 bis 8-fach komprimiert werden.
- Seiten sind üblicherweise weniger als 2kB im Bundling Pool.
- Speichermedium muß für Pool-DB DASD oder RAID sein. Für COLD Files ist Optical Disk nutzbar.
- Speicherformate sind AFP, PDF, TIFF oder GIF

## Verteilungs-Steuerung

- Mainframe Drucker.
- Server Drucker.
- Client PC Drucker.
- Fax/E-Mail Server.
- Archive System.
- Internet Verteilung (PDF, GIF).

## Anzeige und Nachdruck

- Drucken ist eine Benutzeroption.
- Jedes Dokument ist nachdruckbar.
- Pool-Index wird zur Suche genutzt.
- Anzeige der Dokumente am PC.
- Anzeige im Intranet/Internet.
- Drucken auf IPDS, IJPDS, Xerox, PCL, Postscript, und FAX.
- Versenden per E-Mail.

## Allgemeines

Der PrintPool ist nur in Verbindung mit einer **Papyrus DocEXEC** Installation realisierbar und kann auf einem Server oder auf z/OS realisiert werden. Eine Datenbank wie DB2, Oracle, MS-SQL oder ODCB ist für die meisten Installationen erforderlich und nicht im PrintPool Softwarepreis inkludiert. Die komplette Lösung kann mit einem **WebArchive** Intranet/Internet fähig gemacht werden. Alle Standard Bundling Programme sind systemunabhängig. Die Zusammenführungs- und OMR/Barcode Druckfunktionen stellt **Papyrus DocEXEC** mit höchstem Durchsatz zur Verfügung.

## Automatische Steuerung

Mittels einer Jobnamens- und Steuerungskonvention kann ein vollautomatischer Ablauf gestaltet werden. Sobald das Layout mit **Papyrus DocEXEC** formatiert wurde, werden alle Seiten in den Pool und die Index-Informationen in die Datenbank geschrieben. Dadurch ist der effektive Druck extrem schnell. Zusätzlich können Papyrus Repository Funktionen zur Jobsteuerung verwendet werden.

## PostCalc Optimierung

**Papyrus PostCalc** Programme werden von den Postbehörden zertifiziert, sollte dies für die Diskontermittlung erforderlich sein.

- Postgebührenberechnung gemäß Seitenzahl.
- Zusammenführen der Dokumente in Kuverts.
- Beilagensteuerung mit optimiertem Dokumentengewicht und Versand nach Priorität für besten Diskont.

Die benutzerdefinierten Bundlingprogramme und/oder **PostCalc** produzieren die PRINT-LISTS, welche dann vom Operator für die effektive Verarbeitung ausgewählt und **DocEXEC** zugeführt werden.

Für die Dialoge können **Papyrus WebControl** Oberflächenfunktionen genutzt werden, wodurch diese voll Netzwerk und Intranet- fähig sind.

Eine ZIP oder Postleitzahl-optimierte PRINT-LIST wird zum Druck ausgewählt und dann dem passenden **Papyrus DocEXEC** zugeführt. Dieser entnimmt die entsprechenden Seiten dem POOL, führt sie zusammen und druckt die OMR Kodierung für Kuvertierung und Inserting, berechnet die Postgebühr und bedruckt, falls notwendig die Kuvertseite mit entsprechendem Adressenaufdruck.

Eine Sammel- und Gebührenliste wird aus dem Bündelungs-Log gedruckt.

Eine zerstörte Seite kann aus dem POOL mit oder ohne OMR Code nachgedruckt werden. Im Netzwerk kann jeder autorisierte Benutzer Dokumente betrachten. Es können auch DocEXEC Anwendungen von Client PCs mitgebündelt und ebenfalls mit niedrigsten Portokosten gedruckt werden.

## Bestellinformation

**Papyrus Postprocessing/PrintPool**  
**Papyrus PostCalc**

Diese Produkte sind nur als Ergänzung zu **Papyrus DocEXEC** erhältlich.

**Papyrus PostCalc** ist für Deutschland und für die Schweiz verfügbar.