

produkt

WIN_spool

WIN_spool ist ein System zur automatischen Archivierung von Druckdatenströmen. WIN_Spool nimmt gleichzeitig Spoolfiles aus verschiedenen Quellen entgegen, verwaltet sie und sorgt für die Aufbereitung zur korrekten Ausgabe auf Mikrofilm, CD-ROM und/oder in ein Archiv-System.

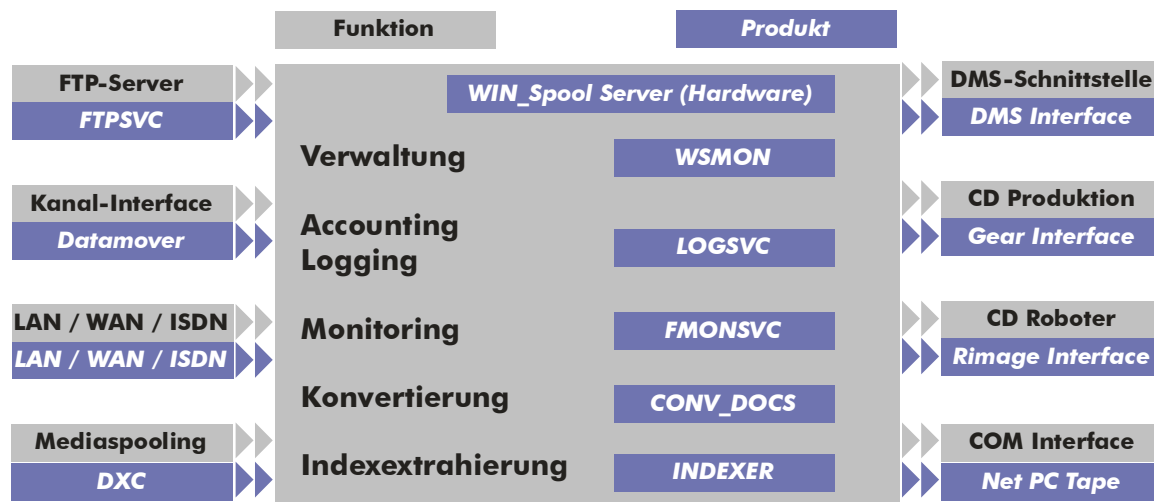
Konvertierungsmodule und Formate

Umwandlung von PCL-Druckdaten
PCL2TIF
PCL2PDF

Umwandlung von Line-Druckdaten
ASCII2TIF
ASCII2PDF
EBCDIC2TIF
EBCDIC2PDF

Umwandlung von PDF-Dateien
PDF2TIF

Umwandlung von AFP-Druckdaten
AFP2TIF



Basisdienste

- Zwischenspeicherung der Produktionsdatenströme bis zur Verarbeitung in einheitlichen Strukturen, unabhängig von der Datenquelle
- Verwaltung der Datenströme auf Auftragsbasis
- Verwaltung und Speicherung von Kundendaten und Jobs
- Zentrales Logging und Accounting
- Masken zur manuellen Auftragserzeugung
- Auftragsüberwachung und Scheduling für die Ablaufautomatisierung
- Konvertierung von Druckdatenströmen
- Indexextrahierung

felsweg 14
de-35435 wettenberg
tel: +49(0) 641-79548-0
fax: +49(0) 641-9548-19
e-mail: info@doctopus.de
dienstleistung und beratung
dokumentenmanagement systeme
crm systeme
kaufmännische systeme
software entwicklung
scan-service
ocr / icr service
network

produkt

WIN_spool

Inputmodule

Produktionsmodule

Outputmodule

Datamover

Das KanalInterface wird direkt an den ESCON- oder Block Multiplex Kanal von IBM/370, IBM ES/9000, SNI BS 2000 und kompatiblen Systemen angeschlossen. Die Verbindung zum WIN_spool-Server ist über eine private 100Mit/sec LAN Verbindung realisiert.

Datamover stellt sich gegenüber dem HOST System als Kassettenstation dar und ermöglicht so einen hocheffizienten Transfer von Druckdaten aus dem Spooler-Subsystem des Hosts oder direkt aus Anwendungen in die Pufferbereiche des WIN_spool-Servers.

FTP SVC

Der FTP-Server FTPSVC deckt den Bereich der Datenübernahme aus dem LAN/WAN-Umfeld und aus ISDN Einwahlverbindungen ab.

FTPSVC implementiert das FTP-Protokoll nach RFC unter Berücksichtigung der speziellen Sicherheitsanforderungen im Servicebereich. Die Netzwerkverbindung erfolgt entweder über (eventuell bereits vorhandene) Netzwerkkomponenten wie Gateways, Router, Firewalls, etc. oder direkt über PPP-Einwahl. Bei ISDN Einwahlverbindungen werden die Protokolle Eurofiletransfer und AVM IDTRANS unterstützt

DXC

Das Media-Spooling-Tool DXC ermöglicht den Datenaustausch mit dem WIN_spool Server über Datenträger. DXC unterstützt alle gängigen Magnetbandsysteme und die entsprechenden Bandformate. Weiterhin ist die Datenübernahme von rotierenden Medien wie ZIP, JAZ, CD-ROM und MO möglich.

WIN_spool Server

ist ein IBM-kompatibler PC im Netzwerk. Es können zu Zwecken der Performance-Steigerung oder der Lastverteilung mehrere WIN_spool Server geclustert werden.

WSMON

Der Workspace Monitor ist das zentrale Einrichtungs- und Verwaltungstool für die Gestaltung der Produktionsabläufe. WSMON wird über eine graphische Benutzeroberfläche administriert.

LOGSVC

Der Log-Service beinhaltet das gesamte Logging und Accounting des WIN_spool Systems.

FMONSVC

Mittels File Monitoring Service kann der Systemadministrator über eine graphische Oberfläche von einem beliebigen Rechner im LAN oder WAN die Produktionsabläufe überwachen und bei Bedarf gezielt in die Produktionsabläufe eingreifen

CONVERT

Unter dieser Produktgruppe sind alle Konvertierungsprogramme zusammengefaßt. Welche Konverter zum Einsatz kommen, hängt von den kundenspezifischen Anforderungen ab.

INDEXER

extrahiert aus dem Druckdatenstrom die zu den separierten Dokumenten gehörigen Indizes und speichert sie alternativ intern, in einer externen Textdatei oder einer Datenbanktabelle.

NET PC Tape

Das COM Interface wird direkt an die Bandschnittstelle eines COM Systems von AGFA, ANACOMP oder NCR angeschlossen. Die Verbindung zum WIN_spool Server ist über eine private LAN Verbindung realisiert.

NET PC Tape stellt sich wie eine zusätzliche Kassettenstation dar. In der Basisversion erfolgt die Zuweisung von Druckdatenströmen zu einem COM-System manuell über eine graphische Oberfläche. Bei immer wiederkehrenden Massenverbindungen kann das Zuweisen von Aufträgen an ein COM-System automatisch erfolgen.

DMS-Interface

Allgemeines Interface welches lediglich aufbereitete Druckdaten im gewünschten Datenformat sowie den benötigten Indizes in einer CSF-Datei bereitstellt. Das Ziel-DMS importiert die bereitgestellten Dokumente. Oder: Spezielle Interfaces für bestimmte DMS (entweder vorhanden oder zu programmieren)

GEAR Interface

ermöglicht die automatische Produktion von CD-ROM von Einzelstücken bis zu kleinen Serien mittels handelsüblicher CD-Brenner.

RIMAGE Interface

ermöglicht die Produktion von CD-ROM in Großserien. Als Produktionsgeräte werden CD-Roboteranlagen angesteuert.

produkt

produkt

felsweg 14
de-35435 wettenberg
tel: +49(0) 641-79548-0
fax: +49(0) 641-9548-19
e-mail: info@doctopus.de
dienstleistung und beratung
dokumentenmanagement systeme
crm systeme
kaufmännische systeme
software entwicklung
scan-service
ocr / icr service
network