

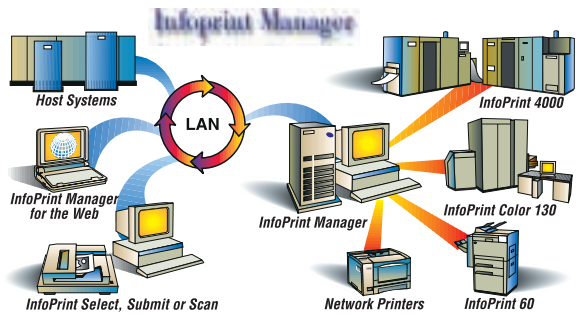


IBM Advanced Function Presentation (AFP)

AFP ist eine Architektur zur Regelung und Steuerung des anwendungsunabhängigen Dokumentenflusses im Unternehmen. Dabei verknüpft AFP die variablen Daten aus den Anwendungen mit den zentral abgelegten Ressourcen wie Logos, Overlays oder Schriftarten und erstellt einen Hardwareunabhängigen Datenstrom (AFPDS) zur Weiterverarbeitung auf Drucksteuerungssystemen, zum Archivieren oder zum Versenden der Dokumente per E-Mail.

IBM Druck Management Systeme

Mit den Druck-Management-Systemen von IBM können Sie den gesamten Druckprozess Ihres Unternehmens zentral von einer Stelle aus steuern und administrieren. Die Verarbeitung aller gängigen Datenströme ermöglicht eine perfekte Integration in Ihr bestehendes Systemumfeld und das Drucken aus allen Anwendungen wie z. B. SAP.



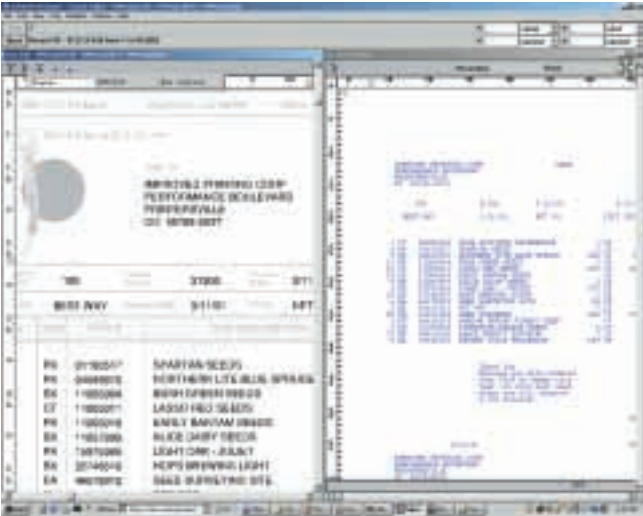
- *IBM Infoprint Manager für AIX und WinNT/2000, IBM Infoprint Server für OS/400 und IBM Infoprint Server für OS/390 als zentrales Drucksteuerungssystem*
- *IBM Print Service Facility (alle Plattformen) zur Implementierung von AFP in Ihre Druckumgebung*
- *IBM Network Printer Manager zur Überwachung der Drucksysteme über das Netzwerk*

IBM Softwaresysteme zur Anwendungsentwicklung

Zur Verbesserung von Kundenbeziehungen ist die Gestaltung von Dokumenten enorm wichtig. Mit den Softwarelösungen der IBM stehen Ihnen umfangreiche Tools zur Erstellung, Bearbeitung, Visualisierung und Archivierung zur Verfügung, um somit alle Anforderungen bezüglich Personalisierung, Individualisierung und Qualitätsverbesserung der Dokumente zu erfüllen.

- *IBM AFP PrintSuite für AS/400: Familie weiterentwickelter Programmprodukte für den Wechsel vom traditionellen Zeilendruck zum effektiven Ganzseitendruck außerhalb der Anwendung.*

- *IBM Infoprint Designer für AS/400: Umfangreiches Softwarepaket zur Erstellung von Dokumenten*



- *IBM Content Manager: Die Lösung zur Archivierung von Daten*

Weitere IBM Softwareprodukte

Um auch bei speziellen Anwendungen alle Möglichkeiten voll auszuschöpfen, bietet die IBM weit mehr als das bisher Dargestellte. Nutzen Sie z. B. die IBM Infoprint Workflow-Lösung zur Überwachung des Dokumentenflusses – von der Erstellung bis zum Kuvertierprozess – oder verwenden Sie die IBM Infoprint Scan Software, um die Kopier- und Druckprozesse in Ihrem Unternehmen zu bündeln.

IBM Service für Drucksysteme

Die IBM bietet umfassende telefonische und Vor-Ort-Unterstützung für IBM und Nicht-IBM Druckumgebungen weltweit, rund um die Uhr. Nutzen Sie das gebündelte Know-how aus einer Hand für alle Hardwaresysteme in Ihrem Unternehmen und die jahrelange Erfahrung der Mitarbeiter des technischen Außendienstes.

Noch Fragen?

Dann besuchen Sie uns im Internet:

ibm.com/de/drucker

ibm.com/printers

Oder rufen Sie uns an:

- *IBM Deutschland, Telefon: 0 18 03/31 32 33**
- *IBM Schweiz, Telefon: 08 48/80 55 38*
- *IBM Österreich, Telefon: 08 10/24 90 25*



© Copyright IBM Corporation 2001

IBM Deutschland GmbH
70548 Stuttgart
ibm.com/de

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien
ibm.com/at

IBM Schweiz
Bändliweg 21, Postfach
8010 Zürich
ibm.com/ch

Die IBM Homepage finden Sie im Internet unter:
ibm.com

IBM und das IBM Logo sind eingetragene
Marken der International Business Machines
Corporation.

Das e-business Symbol ist eine Marke der
International Business Machines Corporation.

Microsoft, Windows, Windows NT und Windows
2000 sind Marken der Microsoft Corporation in
den USA und/oder anderen Ländern.

Marken anderer Unternehmen/Hersteller werden
anerkannt.

Vertragsbedingungen und Preise erhalten
Sie bei den IBM Geschäftsstellen und den IBM
Business Partnern. Die Produktinformationen
geben den derzeitigen Stand wieder. Gegen-
stand und Umfang der Leistungen bestimmen
sich ausschließlich nach den jeweiligen Ver-
trägen.

Bei IBM heißt Dienst am Kunden zugleich auch
Dienst an unserer Umwelt: Wir nehmen Ihre IBM
Altgeräte und Zubehörteile zurück und stellen
deren umweltfreundliche Entsorgung zum Selbst-
kostenpreis sicher.

IBM Hardwareprodukte sind fabrikneu her-
gestellt. Sie können neben neuen auch wieder
verwendete Teile enthalten.

Die vorliegende Veröffentlichung dient aus-
schließlich der allgemeinen Information.

* Bei Benutzung der Rufnummer mit der Vorwahl
01803 entsteht eine Gebühr von derzeit
(11/2001) EUR 0,12 bzw. DEM 0,24 pro Minute.





	Industriedrucker						Laserdrucker						Einzelblatt-Produktionsdrucksysteme		Endlos-Produktionsdrucksysteme						Vollfarb-Produktionsdrucksysteme			
																								
IBM Drucksysteme Hardware	IBM 4230	IBM 4232	IBM 4247	IBM 6400	IBM 4400	IBM Infoprint 62 ⁴	IBM Infoprint 1116	IBM Infoprint 1120	IBM Infoprint 1125	IBM Infoprint 1130	IBM Infoprint 1140	IBM Infoprint 1145	IBM Infoprint 70	IBM Infoprint 2000	IBM Infoprint 3000 Simplex Duplex	IBM Infoprint 4000 Simplex Duplex	IBM Infoprint 4000 Hi Reso-lution Duplex	IBM Infoprint 4100 Simplex Duplex	IBM Infoprint 4100 Simplex Duplex	IBM Infoprint 4100 Simplex Duplex	IBM Infoprint Color 100	IBM Infoprint Color 130	IBM Infoprint Color 130 plus	
Drucktechnologie	Matrix (9 Nadel-Druckkopf)	Matrix (9 Nadel-Druckkopf)	Matrix (18 Nadel-Druckkopf)	Matrix-Zeilendrucker	Thermotransfer	LED	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	LED	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	Laser	LED	LED	LED
Geschwindigkeit	375/480/600 cps ²	375/480/600 cps ²	700 cps	500/1000/1500 lpm ²	bis 254 mm/Sek.	64 ipm (DIN A4)	16 ipm	19 ipm (DIN A4)	24 ipm (DIN A4)	28 ipm (DIN A4)	38 ipm (DIN A4)	45 ipm (DIN A4)	70 ipm (DIN A4)	110 ipm (DIN A4)	162 ipm (2-up DIN A4)	324 ipm (2-up DIN A4)	333/472 ipm ² (2-up DIN A4)	666/944 ipm ² (2-up DIN A4)	436/666 ipm ² (2-up DIN A4)	359 ipm (2-up DIN A4)	718 ipm (2-up DIN A4)	100 ipm	130 ipm	130 ipm
Maximale Druckleistung pro Monat ¹	16 Mio. Zeichen	16 Mio. Zeichen	20 Mio. Zeichen			620 000 Seiten	15 000 Seiten	100 000 Seiten	120 000 Seiten	150 000 Seiten	200 000 Seiten	250 000 Seiten	400 000 Seiten	2,0 Mio. Seiten	4,0 Mio. Seiten	8,0 Mio. Seiten	8,2/11,5 Mio. ² Seiten	16,7/23,6 Mio. ² Seiten	10,7/16,7 Mio. ² Seiten	8,7 Mio. Seiten	17,5 Mio. Seiten	700 000 Seiten	700 000 Seiten	700 000 Seiten
Auflösung					203/300 dpi ²	240/300 dpi	300/600/1200 ³ dpi	300/600/1200 dpi	300/600/1200 dpi	300/600/1200 dpi	300/600/1200 dpi	300/600/1200 ³ dpi	600 dpi	600 dpi, GRET Technologie	480/600 dpi	480/600 dpi	240/300 dpi ² 480/600 dpi ²	240/300 dpi ² 480/600 dpi ²	480/600 dpi	480/600 dpi	480/600 dpi	600 dpi	600 dpi	600 dpi
Duplex	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Nein	Ja (Dual-Simplex)	Nein	Ja (Dual-Simplex)	Ja (Dual-Simplex)	Nein	Ja (Dual-Simplex)	Ja	Ja	Ja
Druckmedien ²	Endlos bis 6-fach Formulare	Endlos bis 6-fach Formulare	Endlos bis 8-fach Formulare Einzelblatt	Endlos bis 6-fach Formulare	Endlos bis 222 mm Medienbreite	Endlos bis 406 mm Breite	DIN A4, A5 Sondergrößen	DIN A4, A5 Sondergrößen	DIN A4, A5 Sondergrößen	DIN A4, A5 Sondergrößen	DIN A4, A5 Sondergrößen	DIN A3, A4, A5 Sondergrößen	DIN A3, A4, A5 Sondergrößen	DIN A3, A4, US Sonderformate	Endlos bis 457 mm Breite	Endlos bis 457 mm Breite	Endlos bis 457 mm Breite	Endlos bis 457 mm Breite	Endlos bis 457 mm Breite	Endlos bis 495 mm Breite	Endlos bis 495 mm Breite	Endlos bis 508 mm Breite	Endlos bis 508 mm Breite	Endlos bis 508 mm Breite
Druckeranschlüsse ²	Twinax, Koax, Seriell/Parallel, Ethernet, Token Ring		Twinax, Koax, Parallel, Ethernet, Token Ring	Twinax, Koax, Seriell/Parallel, Token Ring, DPPI	Twinax, Koax, Ethernet, Parallel, Seriell	Parallel-Kanal, ESCON, Ethernet, Token Ring	Parallel, USB, Ethernet, Token Ring	Parallel, USB, Ethernet, Token Ring, Koax/Twinax für SCS, Tri Port Adapter (Seriell-, Local Talk- und Infrarot)						Token Ring, Ethernet	Parallel-Kanal, Ethernet	Parallel-Kanal, ESCON, Token Ring, Ethernet, FDDI (bei IP 4100 zusätzlich FICON und Gigabit Ethernet)						Token Ring, Gigabit Ethernet, Ethernet, Channel, ESCON, FICON		
Datenströme ²	IPDS, SCS, ASCII	IPDS, SCS, ASCII	IPDS, SCS, ASCII	IPDS, SCS, ASCII, Code V, IGP	IPDS, ASCII, Code V, IGP	IPDS, PCL	PCL6, PPDS PostScript L2	PCL6, PostScript, PPDS, IPDS	PCL6, PostScript, PPDS, IPDS	PCL6, PostScript, PPDS, IPDS	PCL6, PostScript, PPDS, IPDS	PCL6, PostScript, PPDS, IPDS	IPDS, PCL PostScript	PostScript, PCL, PDF, IPDS, LCDS/Metacode	IPDS, über Druckserver auch PostScript						PostScript, IPDS	PostScript L3, PDF	IPDS über Druck-server auch PostScript L3, PDF	

¹ IBM empfiehlt, das maximale Druckvolumen nicht über einen längeren Zeitraum hinweg aufrecht zu erhalten ² modellabhängig ³ interpoliert ⁴ nur in Deutschland erhältlich

Industriedrucker

Leistungsstarke Drucksysteme sind gerade da notwendig, wo es um den Erfolg Ihrer Produktion geht, in den Büros zum Erstellen von Stücklisten und Rechnungen, an Produktionslinien zum Ausdruck von Lieferscheinen oder in den Versandabteilungen zum Bedrucken der Adressetiketten. Die IBM Industriedrucker basieren auf der Matrix- oder Thermotechnologie und garantieren somit für jede Anwendung die passende Qualität und Leistung.

Laserdrucker

Die IBM Laserdrucker bieten Ihnen eine breite Palette an Druckgeschwindigkeiten und Optionen, die sowohl kleinen Firmen als auch Arbeitsgruppen in Großunternehmen gerecht werden. Sie basieren auf der Lasertechnologie und garantieren somit höchste Qualität von bis zu 1200 dpi – und das bei attraktiven Preisen.

Einzelblatt-Produktionsdrucksysteme

Mit den IBM Einzelblatt-Produktionsdrucksystemen können Sie hohe Druckvolumen aus allen Anwendungen mit großer Flexibilität und bestechender Qualität verarbeiten – und das bei einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Den IBM Infoprint 2000 können Sie als Digitalkopierer mit Netzwerkanbindung einsetzen und somit das Kopier- und Druckvolumen in Ihrem Unternehmen mit einem einzigen System bewältigen.

Endlos-Produktionsdrucksysteme

Sie benötigen Drucksysteme für sehr hohe Ausgabemen-gen, mit einer guten Qualität und das bei geringen Kosten pro Seite – nutzen Sie die IBM Endlos-Produktionsdrucker. Durch ihre leistungsfähigen Steuereinheiten gewährleisten sie u.a. einen hohen Durchsatz, eine genaue Fehlererkennung und seitengenaues Wiederanlaufen nach Unterbrechungen.

Vollfarb-Produktionsdrucksysteme

Um die Effizienz der Kundenkontakte zu steigern und die Kundenbeziehungen zu festigen, müssen Sie den Anforderungen an modernes Dokumentenmanagement gewachsen sein. Nutzen Sie die IBM Vollfarb-Drucksysteme, um personalisierte und individualisierte Dokumente in höchster Farbqualität zu erstellen.

Glossar

- cps = character per second (Zeichen pro Sekunde)
- dpi = dot per inch
- DPPI = Data Products Parallel Interface
- ipm = impressions per minute (Seiten pro Minute)
- IPDS = Intelligent Printer Data Stream
- lpm = lines per minute (Zeilen pro Minute)

