

IBM Drucksysteme



Ihre Druckanforderungen – unsere Lösungen

Innovativ und multifunktional



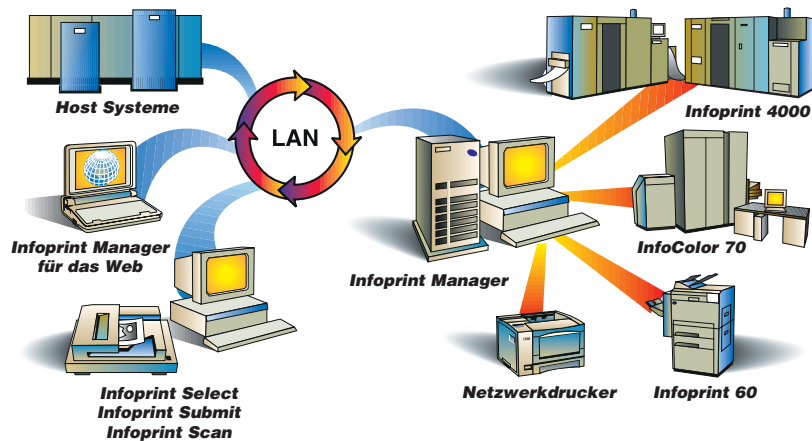
Lösungen ohne Grenzen – für Produktions- und kommerziellen Druck

IBM InfoPrint Manager

Integrierte Hard- und Softwarelösung zur Verwaltung und Ausgabe von Informationen in einer vernetzten Welt

- Komplettes Druck- und Dateiverwaltungssystem für kommerziellen Druck (PostScript und PDF) und Produktionsdruck (AFP/IPDS)
- Umfassende zuverlässige Druckunterstützung für das gesamte Unternehmen
- Verwaltung von Druckern und Druckjobs und Druckdateiausgabe an Drucker, Fax, E-Mail
- Unterstützung für ein breites Druckerangebot (bis 1000+ Seiten pro Min.)
- Sichere SAP- und System Management-Integration, flexible Verwaltung einer heterogenen Druckerumgebung

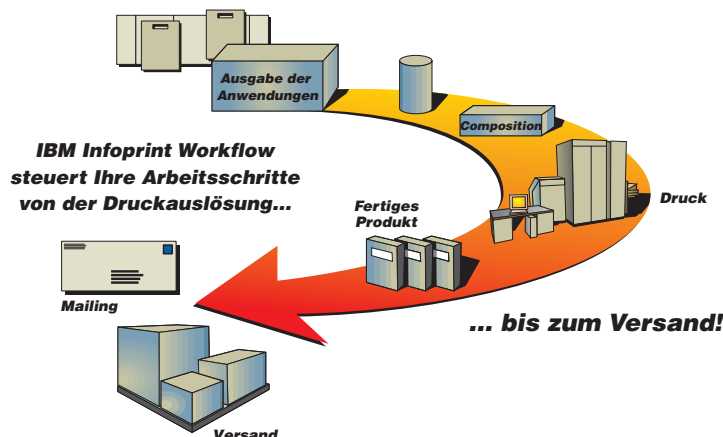
Der IBM InfoPrint Manager ist eine zentrale Lösung zur Digitaldruck-Verwaltung. Der IBM InfoPrint Manager ist eine Komplettlösung bestehend aus Hard- und Software und kann unterschiedliche Dateiformate zum Druck und zur Archivierung ausgeben. Durch die Kombination von kommerziellem Druck mit Produktionsdruck wird Massendruck in PostScript-Qualität möglich. Der InfoPrint Manager vereinfacht den Druckprozess und reduziert die Druckkosten sowohl



beim Druck von Büchern auf Hochgeschwindigkeitsdruckern als auch bei der Verwaltung aller Druckaufgaben im Unternehmen. Der IBM InfoPrint Manager hat erweiterte SAP-Ausgabefunktionen und ist SAP-zertifiziert. Er besitzt die erforderlichen Funktionen zur Erstellung und zur Verarbeitung von variablen Daten für individualisierte Druckprodukte. Die InfoPrint Manager-Funktionen können über eine Web Browser-Schnittstelle von jedem Ort aufgerufen werden. Der IBM InfoPrint Manager ist eine umfassende zukunftsorientierte Drucklösung.

InfoPrint Manager Suite:

- IBM InfoPrint Manager GT12-5243
- IBM InfoPrint Manager für das Web GT12-5672
- IBM InfoPrint Manager und SAP R/3 GT12-5676
- IBM InfoPrint ManagerPlus für Tivoli GT12-5680
- IBM InfoPrint Manager Zentrales Ausgabemanagement GT12-5681
- IBM InfoPrint Manager Hard Copy Scanning GT12-5683
- IBM InfoPrint Manager Variable Daten GT12-5684
- IBM InfoPrint Manager Skalierbarkeit und Sicherheit GT12-5686
- IBM InfoPrint Manager Jobübergabe und -verwaltung GT12-5687



IBM InfoPrint Workflow

- Stellt zusammen mit dem InfoPrint Manager eine unternehmensweite Lösung zur Kontrolle des Druck-/Kuvertierprozesses dar
- Automatische Überwachung des Druckproduktes von der Erstellung bis zum Postversand oder einer anderen Verteilung
- Automatischer Zugriff auf die Druckdaten und Nachdruck auf Poststückebene
- Komplette Abbildung aller Produktionsdrucker und der Vor- und Nachbearbeitungsgeräte, sowie deren Überwachung

• Produktinformation: GT12-5704

Distributed Printing



IBM 4400
Thermo-Etiketten-
drucker

IBM 4230/4232
Matrixdrucker

IBM 4247
Matrixdrucker

IBM 6400
Matrix-Zeilen-
drucker

IBM Infoprint
Color 8

Drucktechnik	Thermotransfer/ Thermodirekt	Matrix (9-Nadel-Druckkopf)	Matrix (18-Nadel-Druckkopf)	Shuttle-Matrix	LED (600 dpi)
Einzelblatt/Endlos	Endlos	Endlos	ja (4x)/ja (2x)	Endlos	Einzelblatt
Seiten/Minute (modellabhängig)	6/8/10 IPS ⁶⁾	7/9/12* 375/480/600 CPS ¹⁾	14* 700 CPS ¹⁾	15/30/45* 500/1000/1500 LPM ²⁾	8 (DIN A4 vollfarbig)
max. monatl. Druckl.	–	bis zu 16 Mio. Zeichen	bis zu 20 Mio. Zeichen	–	25.000
Doppelseitig	nein	nein	nein	nein	nein
Mehrfach- Formulare	nein	bis 6-fach	bis 8-fach	bis 6-fach	elektronische Formulare
System- Anschlüsse (modellabhängig)	Twinax, Koax (optional)	Twinax, Koax Seriell/Parallel	Twinax, Koax Seriell/Parallel	Twinax, Koax Seriell/Parallel DPPI ⁴⁾ , MPI ⁵⁾	parallel (Standard)
Netzwerk- Anschlüsse (opt.)	Ethernet 10/100 BaseT (optional)	Token-Ring, Ethernet (opt.)	Token-Ring, Ethernet (opt.)	Token-Ring, Ethernet (opt.)	Token-Ring, Fast Ethernet (Option)
Datenströme (modellabhängig)	ASCII, IGP, Code V	IPDS, SCS, ASCII	IPDS, SCS, ASCII	IPDS, SCS, ASCII, IGP ³⁾ , Code V ³⁾	PCL 5c (Standard), Adobe PostScript Level 3 (Standard)
Control Unit	–	–	–	–	200 MHz RISC
Speicher (modellabhängig)	4 MB Flash, 8 MB DRAM, max. 10 MB Flash, 16 MB DRAM	32–512 KB	64 KB	–	32 MB, max. 144 MB

¹⁾ CPS = Zeichen/Sek.

²⁾ LPM = Zeilen/Min.

³⁾ Printronix-Emulationen

⁴⁾ DPPI = Data Products
Parallel/Interface

⁵⁾ MPI = Multiplatform
Interface

⁶⁾ IPS = Inches/Sek.

* Seitenangabe für Matrix-
drucker: abhängig vom
Papierformat und Zei-
chen/Zeilen pro Seite

Die Druckerfamilie IBM 4400 besteht aus kompakten, zuverlässigen Industrie-Thermodruckern mit bedruckbaren Breiten von 168 mm (Mod. 006) bzw. 216 mm (Mod. 008). Die Modelle bieten eine Druckauflösung von 203 dpi und 300 dpi sowie eine max. Druckgeschwindigkeit von bis zu 10 IPS (254 mm/ Sekunde). Die Primäranwendungen dienen der Produktion von Barcodes und Grafiken auf unterschiedlichen Etikettentypen in einer industriellen Umgebung.

Verschiedene Modelle bieten Flexibilität in der Auswahl der Druckfunktionen, Anschlussmöglichkeiten und Geschwindigkeiten. Ein hoher Bedienungskomfort und ein sehr niedriges Betriebsgeräusch machen sie zu gern genutzten Abteilungsdruckern.

- Geräuschemission: ca. 53 dBA

Dieser schnelle Matrixdrucker zeichnet sich durch seine professionelle Papiersteuerung und flexible Anschlussmöglichkeiten aus. Bis zu 6 Papierwege für Endlos- oder Einzelblattpapiere sind gleichzeitig einsetzbar.

- Geräuschemission: ca. 55 dBA

Die IBM 6400-Modellreihe beeindruckt durch hohe Druckleistung bei langer Lebensdauer. Sie bietet flexiblen Einsatz für jede Betriebsumgebung durch eine Vielzahl von Systemanschlüssen und Druckeremulationen. Remote Überwachung durch NPM (Network Printer Manager) für das Web über Ethernet 10BaseT.

- Geräuschemission Gehäusemodell: 50 dBA.

Der Infoprint Color 8 druckt in einem einzigen Durchgang mit bis 8 Seiten/Minute in Farbe und Schwarzweiß. Dank Farbtechnologie von IBM liefert dieser Farbdrucker exzellente Bild- und Textqualität. Durch die Unterstützung von Network Printer Manager (NPM) wird die Netzwerk-Administration vereinfacht.



**IBM Network
Printer 12 und 17**

IBM Infoprint 20

IBM Infoprint 21

IBM Infoprint 32/40

**IBM Infoprint 60
Laserdrucker und
Finisher für Nach-
bearbeitung**

Laser (600 dpi)	Laser (600 dpi), 1200 dpi über Emulation	Laser (600/1200 dpi)	Laser (600 dpi), 1200 dpi über Emulation	Laser (600 dpi)
Einzelblatt	Einzelblatt	Einzelblatt	Einzelblatt	Einzelblatt
12 (DIN A4), NP12 16 (DIN A4), NP17	20 (DIN A4) 11 (DIN A3)	20 (DIN A4)	32 (DIN A4), 40 (DIN A4) 16 (DIN A3), 20 (DIN A3)	60 (DIN A4) 30 (DIN A3)
35.000/65.000	75.000	100.000	150.000, 200.000	750.000
NP12: Option/NP17: Standard	Option	Option	Option	Ja
elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare
Seriell (nur NP12)/parallel (Standard), Twinax, Koax (Option)	Parallel (Standard), Twinax, Koax (Option)	Parallel (Standard), Twinax, Koax (Option)	Parallel (Standard), Twinax (Option), Koax (Option)	S/370-Kanal
Token-Ring, Ethernet (Option)	Token-Ring, Ethernet (Option)	Token-Ring, Ethernet (Option)	Token-Ring, Ethernet (Option)	Token-Ring, Ethernet
PCL 5e (Standard), Adobe PostScript Level 2, IPDS, SCS (Option)	PCL 5e (Standard), Adobe PostScript 3 (Standard), IPDS, SCS (Option)	PCL5e, PCL6, Adobe PostScript 3 (Standard), IPDS (Option)	PCL 5e (Standard), Adobe PostScript 3 (Standard), AFP/IPDS (Option), SCS (Option)	IPDS (Standard), PCL (Optional), über Drucker-Server auch PostScript, TIFF, Fax
33 MHz RISC	25/50 MHz RISC	100 MHz IBM Power PC	66 MHz RISC	AFCCU**
4 MB, max. 66 MB	8 MB, max. 96 MB	32 MB, max. 256 MB	8 MB (IP32), 16 MB (IP40), max. 64 MB	64 MB, max. 128 MB

Die IBM Network Printer 12 und 17 sind für professionelle Anwender konzipiert. Sie bieten hohe Druckleistungen bei hervorragender Druckqualität und eignen sich durch hohe Zuverlässigkeit als Einzelplatzdrucker oder Drucker für Arbeitsgruppen. Sie schalten automatisch zwischen den Druckdatenströmen der Host- oder Netzwerkanwendungen um. Der NP17 kann mit einer kennwortgeschützten Mailbox ausgerüstet werden.

Der Infoprint 20 ist ein Laserdrucker für mittlere und große Arbeitsgruppen. Darüber hinaus werden die Datenströme PCL 5e und Adobe PostScript Level 3 standardmäßig unterstützt. Die max. Eingabekapazität beträgt 3150 Blatt für Papiergrößen von DIN A5 bis DIN A3 und Übergrößen. RePro, eine kopierähnliche Funktion, sorgt für beste Ausgabequalität und höchste Produktivität beim Ausdruck mehrerer Originale, bei einmaligem Übermitteln der Druckjobs.

Der Infoprint 21 gehört zu einer neuen Generation von Workgroup Printern mit einem neuen, äußerst leistungsfähigen IBM Prozessor und besticht durch seine Auflösung von 1200 dpi bei Nenngeschwindigkeit (20 Seiten A4/Minute). Der Drucker ist für variable Papiergrößen, auch aus den Hauptausgabefächern ausgelegt. Er ist „Web-ready“ durch Unterstützung des Internet Printing Protokolls (IPP) und kann PDF-, PostScript- und PCL-Files direkt aus dem Internet drucken.

Infoprint 32 und 40 sind Laserdrucker, die mit einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 32 bzw. 40 Seiten/Minute und einer optionalen Duplexeinheit bis zum DIN A3-Format für den Einsatz in großen Arbeitsgruppen geeignet sind. NPM (Network Printer Manager) und Infoprint Manager werden unterstützt. Mit dem optionalen Finisher können Druckjobs geheftet und versetzt abgelegt werden.

Der IBM Infoprint 60 wird für den traditionellen Druck und Print-on-Demand-Anwendungen eingesetzt. Er ist ein Einzelblattdrucker mit den Auflösungen 240, 300 und 600 dpi. Mit dem Infoprint Manager bildet er eine Hardware-/Software-Komplettlösung zum Drucken, Überwachen und Verwalten von Druckjobs. Mit dem intelligenten, multifunktionalen Finisher lassen sich Dokumente mit einem professionell gestalteten Erscheinungsbild heften.



**IBM Infoprint 62
Laserdrucker**



IBM Infoprint 2000



**IBM Infoprint 3000
ES1 (DIN A3 quer/
Simplex)**



**IBM Infoprint 3000
ED1/ED2 (DIN A3 quer/
Duplex oder Dualsim-
plex)**



**IBM Infoprint 4000
IS1⁽¹⁾, IS2⁽²⁾
(DIN A3 quer/Sim-
plex) Laserdrucker**

	LED (600 dpi)	Laser (480 oder 600 dpi oder umschaltbar 480/600 dpi)	Laser (480 oder 600 dpi oder umschaltbar 480/600 dpi)	Laser (240/300 dpi)
	Einzelblatt	Endlos	Endlos	Endlos
	110 (DIN A4) 55 (DIN A3)	114 (DIN A4 quer) 162 (2 DIN A4 hoch)	228 (DIN A4 quer) 324 (2 DIN A4 hoch)	235 ⁽¹⁾ , 330 ⁽²⁾ (DIN A4 quer) 333 ⁽¹⁾ , 472 ⁽²⁾ (2 DIN A4 hoch)
	2 Mio.	4 Mio.	8 Mio.	8,2 ⁽¹⁾ /11,0 ⁽²⁾ Mio.
	ja	nein	ja	nein
	elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare
	Kanal (Option)	S/370-Kanal, S/390-Kanal, ESCON	S/370-Kanal, S/390-Kanal, ESCON	S/370-Kanal, ESCON
	Token-Ring, Ethernet	Token-Ring, Ethernet, FDDI	Token-Ring, Ethernet, FDDI	Token-Ring, Fast Ethernet, FDDI
	PCL 6, PDF, LCDS/Metacode, Adobe PostScript Level 3	IPDS, über Drucker-Server auch PostScript und PCL 5	IPDS, über Drucker-Server auch PostScript und PCL 5	IPDS, über Drucker-Server auch PostScript und PCL 5
	300 MHz SUN Ultra 60	AFCCU**	AFCCU**	AFCCU**
	512 MB	128 MB, max. 256 MB	128 MB, max. 256 MB	128 MB, max. 256 MB

Der Laserdrucker IBM Infoprint 62 ist insbesondere für große Druckvolumen geeignet. Er bietet kostengünstigen Druck, außergewöhnliche Zuverlässigkeit und hervorragende Druckqualität auf vielen verschiedenen Druckmedien, Maßen und Papiergewichten. Der Infoprint 62 ist ein robuster Universaldrucker für herkömmlichen Produktionsdruck und gleichzeitig ein Spezialformulardrucker, der schwere Papierqualitäten, Etiketten und ID-Karten bedrucken kann.

GT12-5511

Der Infoprint 2000 ist ein multifunktionaler Einzelblatt-drucker mit einer Druckgeschwindigkeit von 110 Seiten/Minute. Dieses Drucksystem bietet 600 dpi Auflösung und kann um einen Finisher/BookletMaker erweitert werden, sowie je nach Modell auch als Kopierer eingesetzt werden.

GT12-5716

Das IBM Infoprint 3000 ES1 AFP-Drucksystem bietet höchste Druckqualität zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis für den Einstieg in Print-on-Demand (PoD). Es verwendet die moderne Double-Dotting-Technik, d. h., der Drucker akzeptiert Datenströme mit 240 oder 300 dpi Auflösung und druckt diese mit 480 bzw. 600 dpi im Simplexmodus.

GT12-5641

Das IBM Infoprint 3000 ED1/ED2 AFP-Drucksystem bietet höchste Druckqualität zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis für den Einstieg in PoD. Es verwendet die moderne Double-Dotting-Technik, d. h., der Drucker akzeptiert Datenströme mit 240 oder 300 dpi Auflösung und druckt diese mit 480 bzw. 600 dpi, sowohl einseitig als auch doppelseitig. Das Drucksystem kann im Simplex-, Duplex- oder Dualsimplex-Modus betrieben werden.

GT12-5641

Der IBM Infoprint 4000 ist die neueste Weiterentwicklung auf der Basis des IBM 3900: Wählbare und umschaltbare Auflösungen von 240 oder 300 dpi, Nachfüllen des Toners ohne Unterbrechung des Druckbetriebes und eine leistungsfähigere AFCCU setzen einen neuen Maßstab in puncto Flexibilität und Durchsatz. Selbstverständlich lassen sich entsprechende IBM 3900 auch umrüsten.

GT12-5508



**IBM Infoprint 4000
ID1/ID2⁽¹⁾, ID3/ID4⁽²⁾
(DIN A3 quer/Duplex)
Laserdrucker**



**IBM Infoprint 4000
High Resolution Du-
plex-Drucksystem
IR1/IR2⁽¹⁾, IR3/IR4⁽²⁾**



**IBM Infoprint
Hi-Lite Color: Zusatz-
einrichtung für Farb-
auszeichnungen**



**IBM Infoprint
Color 100,
4-Farb-LED-Drucker**

Laser (240/300 dpi)	Laser (480/600 dpi)	Tintenstrahl (240 oder 300 dpi)	LED (600 dpi)	Drucktechnik
Endlos	Endlos	Endlos	Endlos	Einzelblatt/Endlos
470 ⁽¹⁾ , 660 ⁽²⁾ (DIN A4 quer) 666 ⁽¹⁾ , 944 ⁽²⁾ (2 DIN A4 hoch)	306 ⁽¹⁾ , 470 ⁽²⁾ (DIN A4 quer) 436 ⁽¹⁾ , 666 ⁽²⁾ (2 DIN A4 hoch)	gleich wie Host-Drucker	100 DIN A4, 50 Bogen DIN A4 beidseitig, 4/4-farbig	Seiten/Minute (modellabhängig)
16,7 ⁽¹⁾ /23,0 ⁽²⁾ Mio.	10,7 ⁽¹⁾ /16,4 ⁽²⁾ Mio.	gleich wie Host-Drucker	700.000	max. monatl. Druckl.
ja	ja	nein	ja	Doppelseitig
elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare	elektronische Formulare	Mehrfach- Formulare
S/370-Kanal, ESCON	S/370-Kanal, ESCON	gleich wie Host-Drucker	–	System- Anschlüsse (modellabhängig)
Token-Ring, Fast Ethernet, FDDI	Token-Ring, FDDI, Fast Ethernet	gleich wie Host-Drucker	Token-Ring, Fast-Ethernet	Netzwerk- Anschlüsse
IPDS, über Drucker-Server auch PostScript und PCL 5	IPDS, über Drucker-Server auch PostScript, TIFF	gleich wie Host-Drucker	PostScript Level 2 ⁽¹⁾ (Standard), IPDS ⁽²⁾ (Option)	Datenströme (modellabhängig)
AFCCU**	AFCCU**	AFCCU** von Host-Drucker	Intel Pentium II ⁽¹⁾ , AFCCU** ⁽²⁾	Control Unit
128 MB, max. 256 MB	512 MB ⁽¹⁾ , 1024 MB ⁽²⁾	–	320 MB	Speicher (modellabhängig)

Zwei hintereinander geschaltete IBM Infoprint 4000 machen den Duplexdruck auf Endlospapier möglich. Wenn Duplex einmal nicht erforderlich ist, dann bietet dieses Drucksystem gleich zwei unabhängige Simplex-Laserdrucker. Damit dieser Flexibilität nichts im Wege steht, ist auch hier die Auflösung umschaltbar (240/300 dpi) und das unterbrechungsfreie Tonernachfüllen möglich.

Dieses hochauflösende IBM Infoprint 4000 System (480/600 dpi) druckt PostScript- und AFP-Dateien mit max. 666 ipm (Duplex, DIN A4). Es eignet sich zum Druck hochwertiger, individuell gestalteter Dokumente, den herkömmlichen Duplex-Produktionsdruck und Print-on-Demand-Anwendungen. Vor- und Nachbearbeitungseinrichtungen erweitern die Anwendungsmöglichkeiten. Die weiterentwickelte Software verwaltet Druckdateien und erledigt den Druckverwaltungsprozess.

Mit der IBM Infoprint Hi-Lite Color für die IBM Infoprint 4000- und 3900-Drucker können Sie Passagen selektiv hervorheben und variable Daten in wichtigen Abschnitten von Dokumenten in Farbe drucken. Für jeden Druckjob können Sie bis zu drei verschiedene Farben an beliebigen Stellen einer Seite drucken. Es stehen 14 Standardfarben zur Wahl; auch individuelle Farben.

Das IBM Infoprint Color 100-Drucksystem ist die konsequente Weiterentwicklung der InfoColor 70 und kann bis zu 50 Seiten DIN A4 pro Minute doppelseitig in Farbe bedrucken. Der Druckbereich wurde auf die maximal bedruckbare Breite von 475 mm erweitert. Die Infoprint Color 100 ist hervorragend für den Druck variabler 1:1-Marketing-Materialien geeignet und wo immer kurzfristige, qualitativ anspruchsvolle Druckaufgaben in Farbe anfallen.

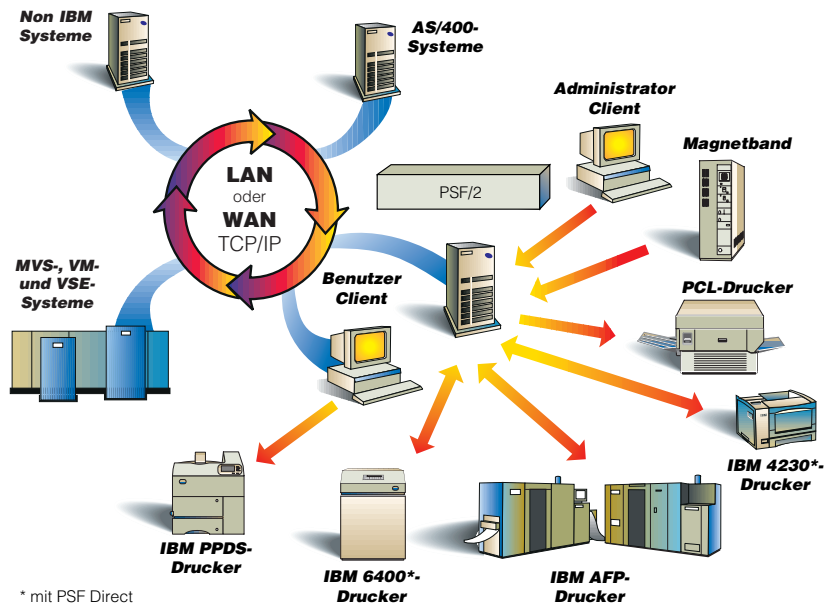
**AFCCU (Advanced Function Common Control Unit) ist eine IBM exklusive Steuereinheit, basierend auf RISC-Architektur. Sie erlaubt maximale Druckleistung bei komplexen Aufträgen.

Mehrwert und Flexibilität mit Zusatzleistungen

IBM Drucker-Server PSF/2:

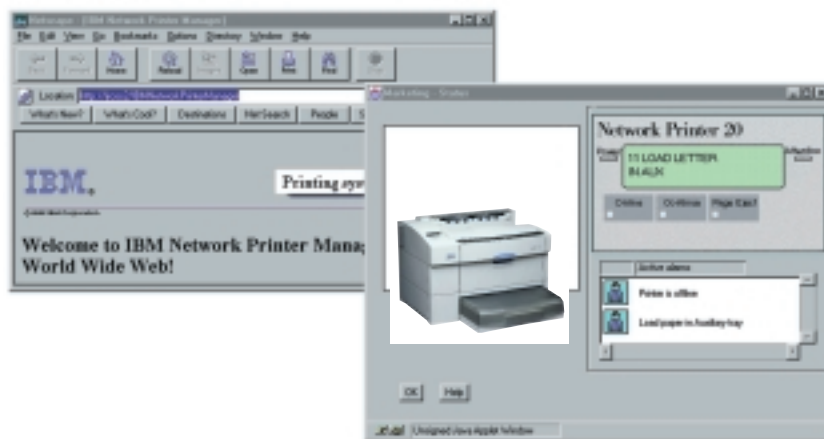
- Systemgesteuerter unternehmensweiter Druck
- Drucken von den IBM Plattformen S/390, AS/400, RS/6000 und PC
- Zentraler und dezentraler Druck, plattformübergreifend
- Unterstützung vieler Druckdatenströme, z. B. IPDS, PCL, PPDS, PostScript und ASCII
- Arbeitet mit AFP- und Nicht-AFP-Druckern
- Verwaltet Ressourcen wie Schriften, Overlays, Grafiken, Bilder, Seitenbeschreibungen
- Automatische Fehlererkennung und Wiederanlauf auf Seitenbasis

Die IBM PSF Drucker-Server (Print Services Facility) basieren auf der IBM AFP-Architektur. IBM PSF arbeitet auf den IBM Systemplattformen MVS, VM, VSE, OS/400, AIX und OS/2. Die Druckertreiber erstellen aus den anwendungsbezogenen Daten und den Druckressourcen den intelligenten, dialogfähigen Druckdatenstrom IPDS (Intelligent Printer Data Stream) für einen fehlerfreien Ausdruck mittels der automatischen Fehlererkennung und Wiederanlauf auf Seitenbasis.



* mit PSF Direct

Grundlage der AFP-Architektur sind die IBM Drucker-Server PSF (Print Service Facility). IBM PSF arbeitet auf allen IBM Systemplattformen: MVS, VSE, VM, OS/400, AIX und OS/2. Die Druckertreiber kombinieren Druckerressourcen (Schriften, Bilder, Grafik usw.) mit anwendungsbezogenen Daten zu einem Datenstrom für IBM AFP-Drucker.



IBM Network Printer Manager (NPM)

- Die erste in Java programmierte Anwendung für Druckerverwaltung im Intranet
- Bestimmt für komplexe Multiplattform-Netzwerke wie OS/2, Windows 95, Windows NT und Intranet
- Remote Installation, Konfiguration und Management von IBM Network Printer und Netzwerkdrucker anderer Hersteller
- Baut auf dem Industriestandard SNMP für die Zweiwegkommunikation von Einheiten im Netz auf
- Ständige remote Überwachung der Drucker und Benachrichtigung der Benutzer bei Problemen
- **Produktinformation: GT12-5698**

IBM erfüllt mit NPM die Verpflichtung zu offenen Standards. NPM hat die Fähigkeit, neben den IBM Netzwerk-Druckern auch Drucker anderer Hersteller zu überwachen. Die IBM NPM-Lösung unterstützt und verwaltet alle Drucker, die dem Industriestandard Printer MIB entsprechen; z.B. Hewlett-Packard 5si/5siMX und Lexmark Optra N.



Die Serviceleistungen von IBM Printing Systems

Mit einem IBM Wartungsvertrag sind alle innerhalb des Vertrages vereinbarten Leistungen für Arbeit, Ersatzteile und Material sowie präventive Wartungsarbeiten abgedeckt.

- Optimale Verfügbarkeit der Drucker
- Fest kalkulierbare Kosten
- Bedarfsorientierte Wartung
- Beste Ersatzteile-Verfügbarkeit
- Ein Experten-Team, das beste Qualität liefert
- Für alle IBM Drucksysteme
- Für gewisse Non-IBM Drucksysteme



IBM Papier

IBM Papier garantiert perfekte Ergebnisse über das ganze Spektrum der Anwendungen, vom Inkjet-Druck in Schwarzweiß, Farbe und Fotoqualität über das hochvolumige Kopieren bis zur Herstellung hochwertiger Druck- und Präsentationsvorlagen. Die absolute Zuverlässigkeit von IBM Papier setzt neue Maßstäbe.

IBM®
Paper

Euro

IBM Printing Systems bereitet nach Erfordernis Drucker, Programme und Schriften auf den Euro vor. Der aktuelle Status kann im Internet abgefragt werden (ibm.com/printers/euro).

Bei Fragen wenden Sie sich bitte 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

Internet

- ibm.com/de/drucker
(Deutsch)
- ibm.com/printers
(International)

© Copyright IBM Corporation 2000

IBM Deutschland
Informationssysteme GmbH
70548 Stuttgart

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien

IBM Schweiz
Bändliweg 21, Postfach
8010 Zürich

Die IBM Home Page finden Sie im Internet unter:
ibm.com/de

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

Vertragsbedingungen und Preise erhalten Sie bei den IBM Geschäftsstellen und den IBM Geschäftspartnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen.

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

Die Maschinen sind fabrikn neu hergestellt. Sie können neben neuen auch wiederverwendete Teile enthalten.

Die vorliegende Veröffentlichung dient ausschließlich der allgemeinen Information. Bei abgebildeten Geräten kann es sich um Entwicklungsmodelle handeln.

Marken anderer Unternehmer/Hersteller werden anerkannt.

* Bei Benutzung der Rufnummer mit der Vorwahl 018 03 entsteht eine Gebühr von derzeit (06/2000) € 0,12 bzw. DEM 0,24 pro Minute.