



トランス・プロモ セミナー

～ホテル業界におけるトランス・プロモの実践～

2009年11月26日
インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社



本日のアジェンダ

トランス・プロモ セミナー
～ホテル業界におけるトランス・プロモの実践～

- | | | |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------|
| 15:00-15:30 | インフォプリント・ソリューションズ・ジャパンの紹介 | 営業推進部
マーケティング担当部長
林 茂智 |
| 15:30-16:30 | 米国におけるトランス・プロモの実践 | 特機営業部
基幹印刷セグメント・マネージャー
岩崎 透 |
| 16:30-16:45 | Q&A | |

インフォプリント・ソリューションズのご紹介

インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社
営業推進部 マーケティング担当部長

林 茂智



インフォプリント・ソリューションズのご紹介

リコー社とIBMプリンティング事業における新会社設立から2周年

RICOH



オフィス向けプリンティング・
ソリューションにおける
リーダーシップ

IBM



50年にわたる企業向け
プリンティング事業の経験

オフィスと企業向け印刷
ソリューションの融合
(フュージョン)

RICOH | IBM
InfoPrint Solutions Company

設立: 2007年6月1日 インフォプリント・ソリューションズ・カンパニー
(日本法人: インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン株式会社)



インフォプリントのグローバルな展開

RICOH | IBM
InfoPrint Solutions Company

- インフォプリント・ソリューションズ・カンパニー**
- Chairman and CEO: 瀬川 大介
 - 会社員数: 2,800 名
 - 全世界: 37ヶ国で直接営業
 - インフォプリント・ソリューションズカンパニーとして (株)リコーとIBMの合併会社を2007年6月1日設立
 - 2010年に(株)リコーの完全子会社となる



ホールダー: 世界本社
製品及びソリューション開発:
デモセンター等



- インフォプリント・ソリューションズ・ジャパン**
- 代表取締役: 瀬川 浩一
 - 社員: 196名 (含: 契約社員 336名)
 - サービス拠点: 37
 - インフォプリント・ソリューションズの子会社として 2007年6月1日設立

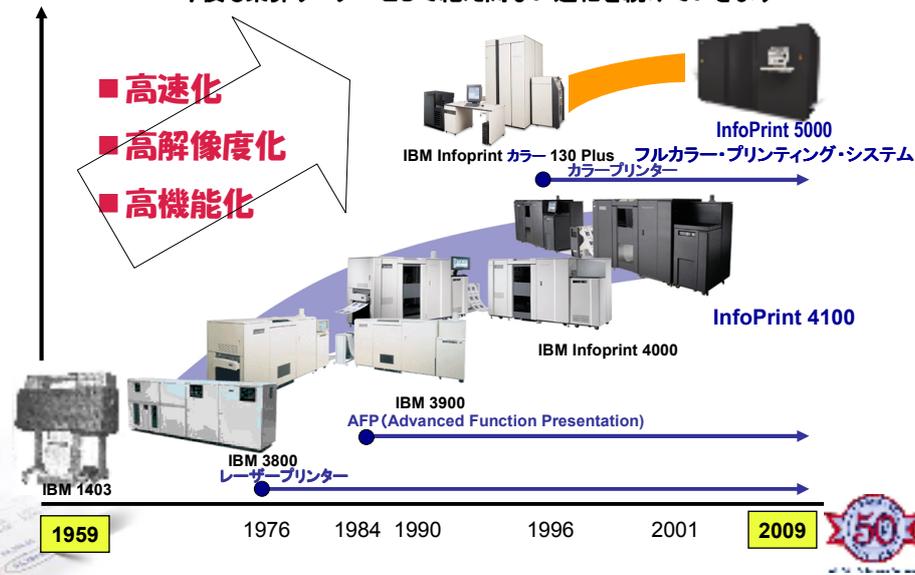


システムプリンター50周年

RICOH | IBM
InfoPrint Solutions Company

基幹系高速連続紙プリンターの歴史

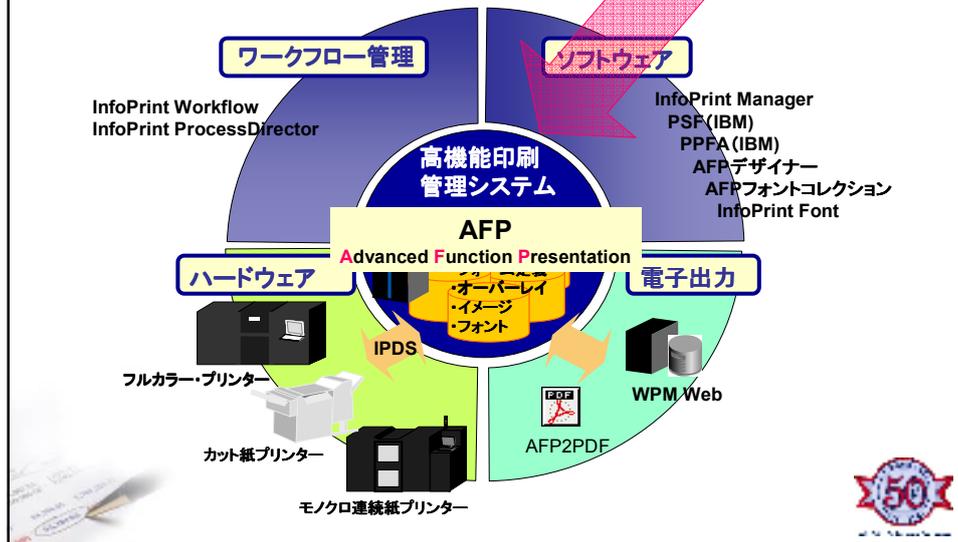
今後も業界リーダーとして絶え間ない進化を続けていきます



インフォプリントの目指すものは、

RICOH | IBM
InfoPrint Solutions Company

今まで培われてきたITテクノロジーを基盤にプリンティングをシステムと捉え、お客様にハードウェア、ソフトウェア、保守、運用、サービスを一貫してお届けし、アウトプット・ソリューションのリーダーとなることです。



AFP*アーキテクチャー

RICOH | IBM
InfoPrint Solutions Company

AFPアーキテクチャーはプリンティング・システムのオープンなグローバル・スタンダードです。基幹業務アプリケーションで生成される生データを用紙上に自由に配置し、オーバーレイ、様々なフォント、グラフ、イメージ、バーコード、スポット・カラー等を加えた形で高速印刷する高度なプリンティング・システムをご提供します。

「お客様の資産の保護」

「さまざまな出力媒体に全く同じ出力が得られる」

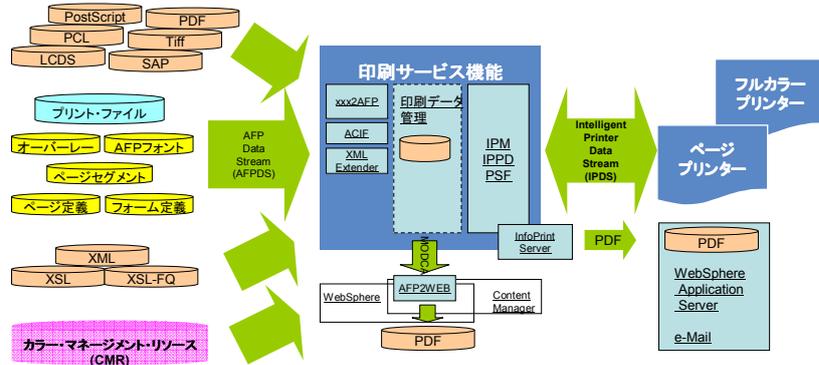
「重要な企業データの印刷に欠かせないデータ安全性」

*: AFP: Advanced Function Presentation

AFPアーキテクチャーによる印刷システムのモデル



- 1、拡張されたAFPシステム・モデルでは、PDFやPostScript、XMLなどをAFPDSIに変換し、IPDS出力およびPDFへの変換をサポートします。
- 2、フルカラー印刷のためのAFPリソース(CMR)をサポートします。



特に、フルカラー印刷のためにはカラーの情報量が多いため、その情報処理能力が高くなければなりません。AFPアーキテクチャーに基づいてできたデータは、ページ生成が高速処理ができるため、高速印刷に最適です。

AFP カラー・コンソーシアム

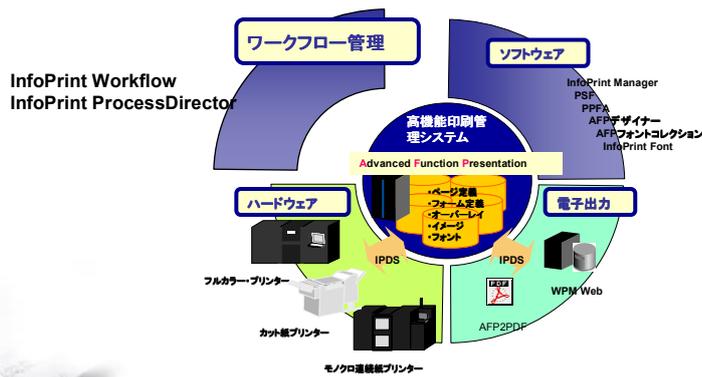


大手ベンダーが一堂に揃い、カラープリンティングの仕組みを標準化！



ワークフロー管理

～ お客様の経営課題を解決するために ～



基幹印刷をお使いのお客様共通のチャレンジ

1ドルを印刷機器に使うとすると、
6ドルがその印刷機器を管理する
ために使われる

InfoPrintの提供するソリューション

1. ワークフロー管理
2. データ・インテグリティ(データ保全性)
3. 連帳デジタル印刷機 + 事前事後処理装置

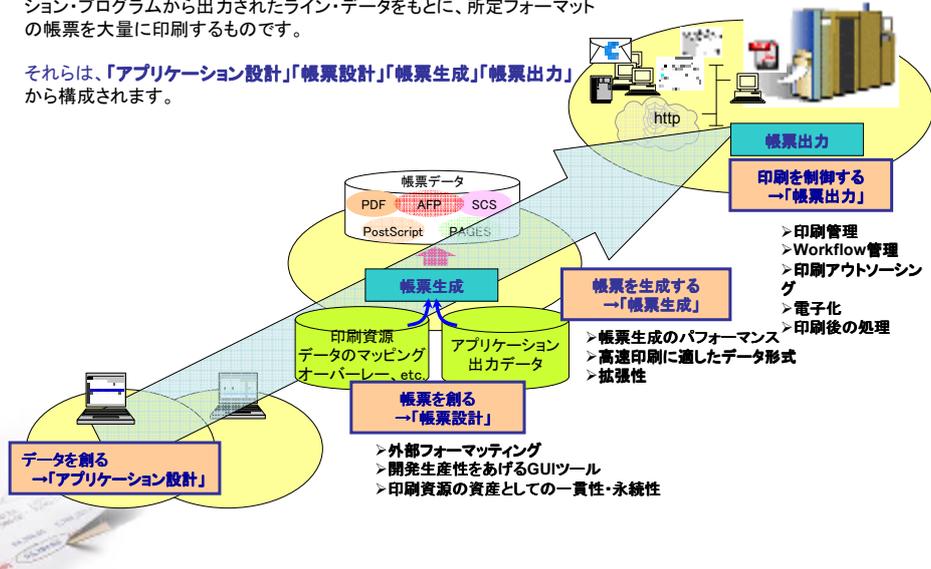
出展: InfoTrends / Cap Ventures' Cost of Business Communications: A Look at the Business Document Lifecycle

情報システムの帳票出力プロセス

帳票出力のプロセスと要件

情報システムの帳票出力は、PCからのイメージ印刷と異なり、アプリケーション・プログラムから出力されたライン・データをもとに、所定フォーマットの帳票を大量に印刷するものです。

それらは、「アプリケーション設計」「帳票設計」「帳票生成」「帳票出力」から構成されます。



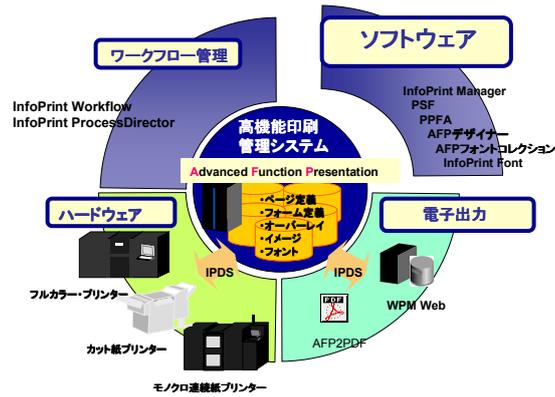
お客様事例紹介：三菱東京UFJ銀行様

印刷管理システム構築事例 — InfoPrint® Workflow —



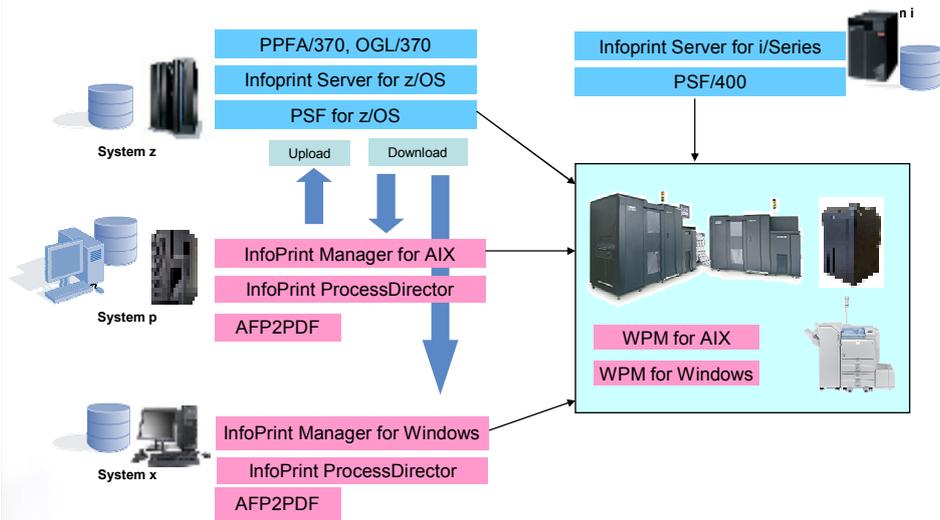
大規模印刷管理システム再構築を効果的に実現。
再構築の負荷を大幅に軽減し、運用面の効率化と監査性を高めた
印刷管理システム再構築事例のご紹介

InfoPrint ソフトウェア製品



AFP環境をご提供するソフトウェア その1

AFPアーキテクチャーに基づき、印刷環境を構築するために必要なソフトウェアです。



AFP環境をご提供するソフトウェア その2

AFPアーキテクチャーに基づき、印刷環境を構築するために必要なソフトウェアの役割です。

- InfoPrint Manager (IPM)(プリンターを制御するドライバー・ソフト)
- InfoPrint ProcessDirector (IPPD)
(プリンターを制御するドライバー・ソフトで、印刷管理ワークフローを提供)
- WPM(電子帳票化プログラム)
- AFP2PDF(PDF変換による電子帳票化プログラム)
- ACRIS for AIX(仕分けプログラム)
- AFPデザイナー(帳票設計ツール)
- パピルス・ドキュメント・システム(帳票生成ツール)
- MDEX (ソリューションコア)(他社システム移行ツール)

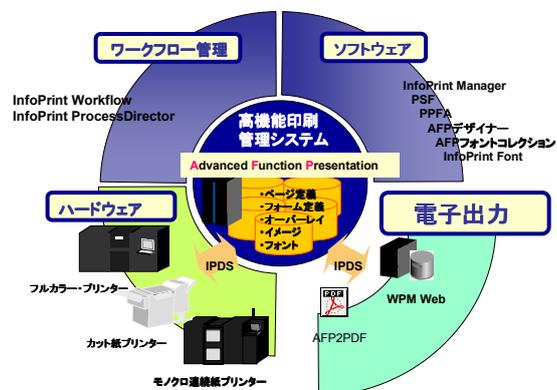
InfoPrint製品または取扱い製品

<ご参考: IBM製品>

- PSF (Print Service Facility)
プリンターを制御するドライバー・ソフト
- PPF/370, OGL/370
フォーム定義、ページ定義、オーバーレイ、オブジェクトを生成
- Download for z/OS, Download Plus
スプールデータをInfoPrint Manager, InfoPrint ProcessDirectorなどの転送
- InfoPrint Server
PS2AFP, PS2AFP, AFP2PDFなど各種 Transform機能を提供
- フォント製品

IBM製品または取扱い製品

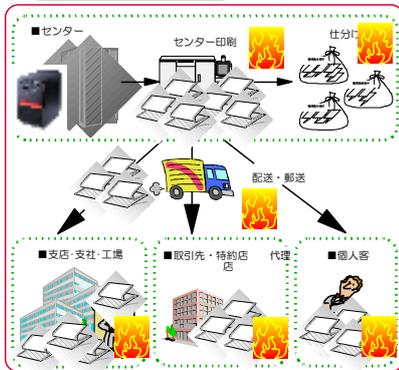
Workstation Print Manger (WPM) 電子帳票 - ペーパーレスへ -



WPM 電子帳票ソリューションの概要

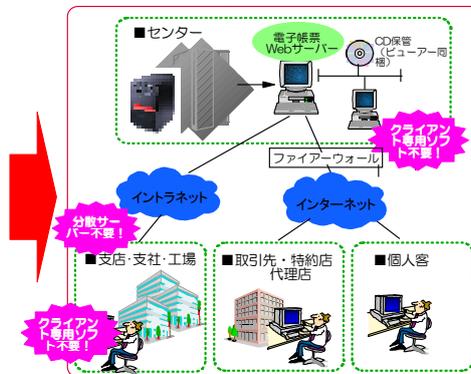
RICOH | TRM
InfoPrint Solutions Company

紙ベース・オペレーションの場合



- ・センターで帳票の印刷を行う
- ・各支店・支社・取引先などに配送する帳票を仕分けする
- ・仕分けされた帳票を各宛先に配送・郵送
- ・災害対策が立てづらい
- ・帳票を印刷してから、配布するまでに時間がかかる

WPM Web版の場合



- ・帳票を電子化してサーバに保存する
- ・自動で仕分けが可能
- ・各支店・支社・取引先などではインターネット/イントラネットを介してサーバに接続して、帳票の閲覧・検索・ダウンロードなどが可能
- ・帳票ファイルをCD-Rでアーカイブすることが可能

AFPなら電子化も簡単です

RICOH | TRM
InfoPrint Solutions Company



・今と同じ仕組みで電子帳票を作成できます

✓紙でも画面でも同じ資源を使用可能

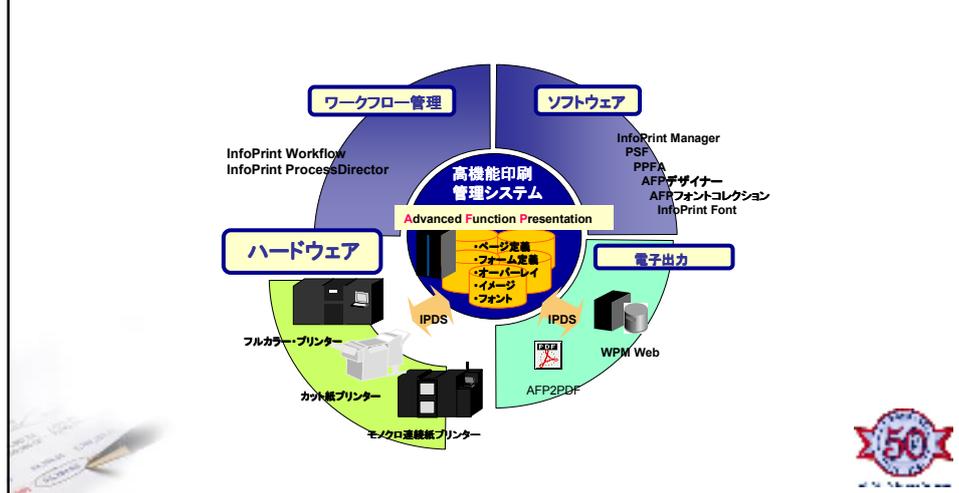
- ・フォーム定義
- ・ページ定義
- ・オーバーレイ
- ・ページセグメント

✓ホスト側帳票出力アプリ変更不要

- ・AFPプリンターへの出力と同じ仕組みで電子化サーバーへ出力可能

No.	帳票タイトル	ページ数	日付	時刻
46	電話料金通知書 (福岡支店 2001年06月度)	...	20 2002/04/19	19:56:13
47	電話料金通知書 (大阪支店 2001年06月度)	...	20 2002/04/19	19:55:06
48	電話料金通知書 (東京支店 2001年06月度)	...	20 2002/04/19	19:55:59
49	電話料金通知書 (福岡支店 2001年05月度)	...	20 2002/04/19	19:55:52

InfoPrint ハードウェア製品



AFP環境をご提供するハードウェア

AFP連続紙プリンター



InfoPrint 4100 (53.3~100.6m/分)
InfoPrint 3000



InfoPrint 75/100

AFPフルカラー連続紙プリンター



InfoPrint 5000 (128m/分)

AFPカット紙プリンター



InfoPrint SP8200-DN1

モノクロ・レーザープリンター



InfoPrint SP8200-N50
InfoPrint 1756J
InfoPrint 1736J

シリアル・ドット・プリンター



InfoPrint 5579
InfoPrint 5577
InfoPrint 4247
5573

ライン・プリンター



InfoPrint 6500
InfoPrint 5400

InfoPrint 5000 お客様事例：I社様



プリンティングのプロが、新サービス展開に向け追求したハイレベルなフルカラー品質。
そのシビアなテストに応えたのはInfoPrint 5000。



「将来性としてAFPプリンターのすぐれた
拡張性が選択の理由です。」

技術本部 本部長 中小路 正弘 様

「オペレーターが習得にそれほど時間をかけ
ずに使えるほど簡単で満足しています。」



技術本部 技術参与 内田 文行 様



I社様プロフィール

創業1855年。長きに渡る歴史の中で、つねに“紙”を中核としたビジネスを展開し、業界のパイオニアとしてチャレンジを続けている

- 設立：1941年9月（創業：1855年）
- 従業員数：514名
- 事業内容：情報処理サービス、コンピュータ用紙の製造・販売、システム機器の販売・開発

プリンティング・イノベーション・センター



ソリューション体感の拠点になる日本および海外の
プリンティング・イノベーション・センター

Boulder, US



Tokyo, Japan



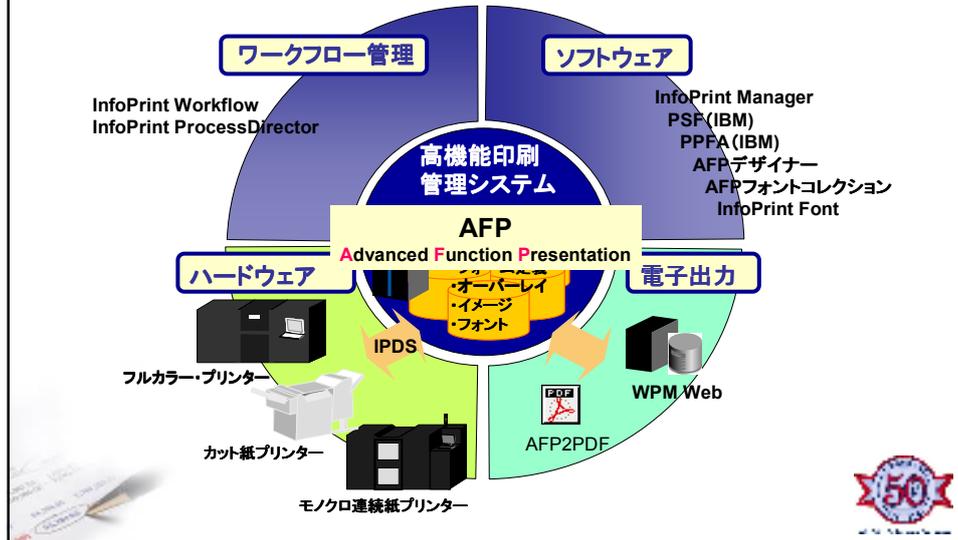
Shanghai, China



インフォプリントの目指すものは、

RICOH | TRM
InfoPrint Solutions Company

今まで培われてきたITテクノロジーを基盤にプリンティングをシステムと捉え、お客様にハードウェア、ソフトウェア、保守、運用、サービスを一貫してお届けし、アウトプット・ソリューションのリーダーとなることです。



InfoPrint.com/jp



InfoPrint Solutions Company

ご清聴ありがとうございました。
引き続き、インフォプリント・ソリューションズ・ジャパンをよろしくお願いたします。
尚、セミナー内容に関するお問合せは下記メールアドレスへお願いたします。

eventinfo_jp@infoprint.com