

Solution de gestion et d'impression de Documents AFP

GERER - IMPRIMER - DISTRIBUER

Server software

Spool2Print

Spool2Print

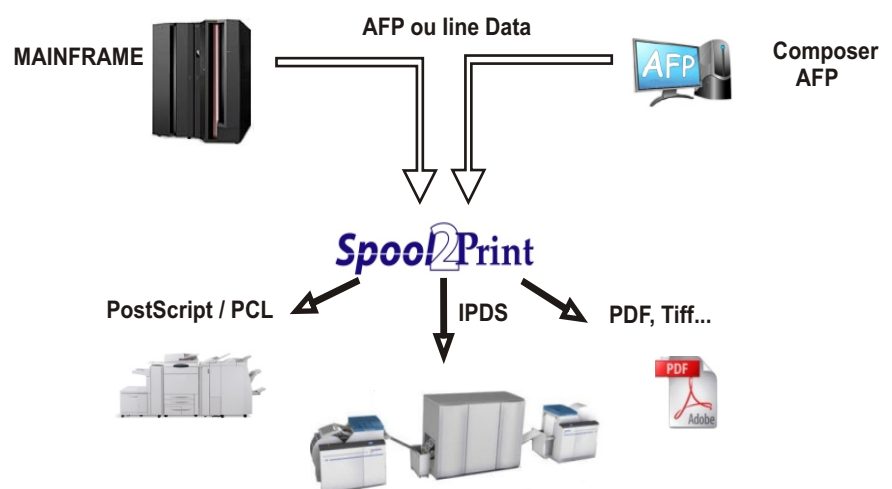
- Gestionnaire de travaux
- Gestionnaire d'impression
- Entrées AFPDS ou AFP mode ligne
- Entrées PCL ou PostScript pour impression directe
- Support des imprimantes IPDS
- Support des imprimantes PCL et PostScript
- Support des imprimantes de production et réparties
- Support de l'ensemble des fonctions AFP et IPDS
- Support des applications "full color"
- Conversion en PDF, TIFF, BMP, PPML
- Support des commandes TLE
- Windows, AIX, Sun Solaris et Linux
- Gestion des ressources internes et externes
- Visualisation des travaux AFP
- Interface déportée

Spool2Print est une solution logicielle conçue pour faciliter la gestion quotidienne de vos travaux d'impression. Installé sur une station de travail sous Microsoft Windows, AIX, Sun Solaris ou LINUX, Spool2Print reçoit les flots AFPDS et vous permet de les gérer comme vous le souhaitez: impression, rétention et ré-impression, de manière totale ou partielle. Spool2Print peut être administré en local ou à distance.

Spool2Print supporte les flots AFPDS MODCA-P générés sur le Mainframe IBM par le produit MVS IBM APKACIF ou par des composeurs AFP. Il les reçoit via des hotfolders, MVS download ou directement en mode LPD. Les ressources AFP peuvent être incluses aux flots ou gérées en externe directement par Spool2Print.

Les flots AFPDS réceptionnés, l'utilisateur de Spool2Print peut alors, grâce à une interface graphique très intuitive, gérer ces travaux d'impression à sa convenance. Ces derniers peuvent être dupliqués, imprimés, re-routés ou stockés pour être re-imprimés, en totalité ou en partie, ultérieurement.

En plus de proposer des outils évolués de gestion de spools d'impression, Spool2Print est également la solution idéale pour adresser les imprimantes IPDS ou toutes imprimantes réseau supportant les flots PCL ou PostScript. Vous pourrez également découper vos flots AFPDS en documents PDF ou TIFF en vue d'archivage, d'envoi par fax, par mail ou pour la mise à disposition sur internet.



MPI Tech

North America (East Coast)
Phone: +1 (703) 243 3322

North America (West Coast)
Phone: +1 (714) 840 8077

Denmark
Phone: +45 4436 6000

France
Phone: +33 (0)1 4573 0940

Germany
Phone: +49 (0) 89 35 4762 20

United Kingdom
Phone: +44 (0) 1344 891 008

Web: <http://www.mpitech.com>

MPI
TECH

Flots de données en entrée

AFPDS : données formatées et compatibles avec l'architecture MO:DCA-P. Typiquement un fichier ACIF en provenance d'un mainframe

Line data : données de type "record" issues d'applications

PCL/PostScript : impression directe

Entrées

MVS Download : Transfert de données en TCP/IP à partir d'un Mainframe MVS, z/OS

Hot Folder : répertoire local scruté par Spool2Print (permet de recevoir en FTP par exemple)

LPR / LPD : protocole d'impression TCP/IP standard permettant de soumettre des travaux de différents systèmes (Windows, Linux, AIX....).

Pré-requis

Système d'exploitation : Windows XP, 2000, 2003, Vista, Linux, Aix, Solaris

Matériel : processeur 500Mhz, 512 KB of RAM, 20 MB d'espace disque (espace supplémentaire en fonction de l'utilisation et de la taille des travaux)

Logiciel : Java version 1.4.2 or supérieure installé sur le serveur et les stations de pilotage

Interface de Programmation(API)

MPI Tech fournit une API pour piloter Spool2Print et récupérer les statuts sur les travaux.

Imprimantes supportées

Spool2Print pilote aussi bien les imprimantes de bureau que les imprimantes de production (4400 ppm) à pleine vitesse. Il n'y a pas de limitation théorique du nombre d'imprimantes supportées.

Imprimantes IPDS: Tout type d'imprimante IPDS (matricielles, page à page, continues) en TCP/IP

Imprimantes PCL : Spool2Print peut piloter tout type d'imprimante PCL5. La Couleur est convertie en niveaux de gris

Imprimantes PostScript: Spool2Print peut piloter tout type d'imprimante PostScript en mode "full color"

Contrôle de bout en bout

Grâce au protocole IPDS Spool2Print contrôle totalement l'imprimante et garantit l'impression.

Pour les imprimantes non IPDS, l'état des imprimantes est affiché grâce à l'utilisation du PDL ou du protocole SNMP.

Gestionnaire de travaux

Fournit les informations sur l'état d'avancement des travaux et l'état des imprimantes.

Permet de contrôler et gérer les travaux (libère, suspend, annule, impression d'une partie du travail, duplication d'un travail pour impression sur plusieurs imprimantes simultanément)

Interface Utilisateur

Interface java (client lourd ou léger)
Peut être installé sur tout poste ayant le support de Java.

Gestion des utilisateurs : Chaque client peut avoir un "login" lui permettant d'accéder uniquement à un nombre limité de fonctions
Les différentes vues proposées peuvent être configurées pour satisfaire les besoins des administrateurs et des opérateurs

Sortie PDF

Production de fichiers PDF ou PDF/A à partir de l'AFP ou du Ligne data pour l'impression, la distribution ou l'archivage.

Découpe des travaux, nommage, gestion des polices, génération d'un fichier XML d'index...

Autres types de sorties

En plus des sorties IPDS, PCL, PostScript et PDF, Spool2Print peut produire d'autres sorties:

TIFF, BMP, PPML, Jpeg, png...

Fonctions supplémentaires

Support de l'ensemble des fonctionnalités des imprimantes (sélection des bacs, recto-verso, agrafage, perforation, options de sécurité...)

Extraction de données pour l'indexation et l'archivage

Ajout d'images pour remplacer les pré-imprimés



Bureaux MPI Tech

France

40, rue du Général Malleret Joinville
BP 88 - 94402 Vitry sur Seine Cedex
Phone: +33 (0)1 4573 0940
Fax: +33 (0)1 4680 7071
E-mail: sales.fr@mpitech.com

Denmark

Vadstrupvej 35
DK-2880 Bagsvaerd
Phone: +45 4436 6000
Fax: +45 4436 6111

United Kingdom

Gibbs House, Kennel Ride, Ascot
Berkshire SL5 7 NT
Phone: +44 (0)1 344 89 10 08
Fax: +44 (0)1 344 89 09 08
E-mail: sales.uk@mpitech.com

Germany

Pocistr. 7
D-80336 Muenchen
Phone: +49 (0)89 35 4762 20
Fax: +49 (0)89 35 4762 11

North America - West Coast

4952 Warner Avenue, Suite 301
Huntington Beach, CA 92649-5506
Phone: +1 (714) 840 8077
Fax: +1 (714) 840 2176
E-mail: sales.us@mpitech.com

North America - East Coast

901 North Stuart Street Suite 1105
Arlington, VA 22203
Phone: +1 (703) 243 3322
Fax: +1 (703) 243 3305