

HotDir

Solution de gestion des documents d'entreprise



HotDir est une solution simple et adaptée à toutes les tailles d'entreprises pour concevoir et produire tous les documents d'entreprise

HotDir est la solution idéale pour concevoir et produire tous les documents d'entreprise.

Combinant les fonctions de serveur de formulaires électroniques et de moteur d'impression, il gère de plus, la distribution automatique des éditions vers les différentes destinations de sortie (imprimantes, mails, fichiers,...)

Son interface entièrement graphique permet une mise en place et une maintenance simplifiée des états, sans aucune remise en cause des architectures ou des applications existantes.

Formats universels

Génération PCL5e et PCL5c native

- Compatible avec la quasi totalité des imprimantes
- Indépendant des pilotes et de l'O.S. Windows
- Optimisation maximum des flux produits
- Vitesse de génération PCL > 5000 ppm

Génération PDF native

- Aucune nécessité de licence (ou dll additive)
- Optimisation maximum des flux (10 à 20 Ko/page)
- Vitesse de génération PDF > 1000 ppm

Avantages :

- Système ouvert, ni serveur dédié, ni hardware spécifique
- Intégration ultra simplifiée, autorisant aussi bien les architectures centralisées que distribuées (Spooler, full TCP/IP, ...)
- Pérenne, HotDir est indépendant des services pack et versions d'OS successifs
- Aucune compétence requise, aucune remise en cause de l'existant
- Développement rapide d'applications, et ce, à partir des vrais Spools (couleurs, codes à barres, multi-feuillets, recto-verso, ...)
- Solution industrielle, performante (multi-threading, flux PCL optimisé > 15 000 ppm, 18 ans d'expériences accumulées)
- Distribution automatisée (et/ou conditionnée) des documents (cibles d'impression + PDF EasyPrint + e-mail, ...)

*Cette brochure est interactive. Téléchargez l'application **Clickable Paper** et flashez la page pour accéder au contenu multimédias*

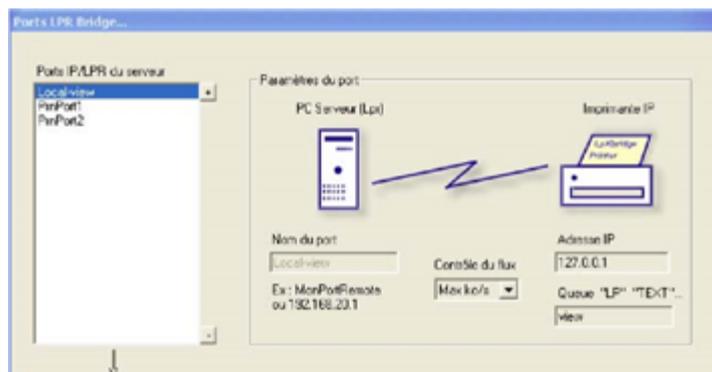
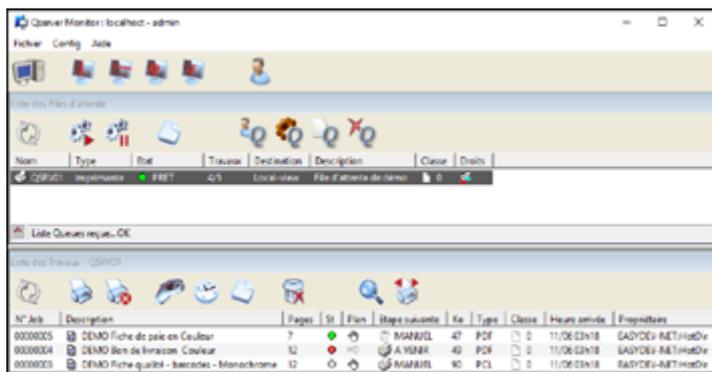


Printix QServer

Hautement intuitif. Conjugué à la simplicité de la fonction « Glisser-Déposer ».

Printix QServer est le module Spooler de HotDir. Il offre des fonctions avancées permettant une gestion et une exploitation optimale des flux d'impression.

- Impression automatique ou différée
- Priorités et classes d'édition
- Re-impression partielle à la demande
- Redirection par Glisser-Déposer
- Gestion de bande passante utilisée
- Profilage et gestion des utilisateurs
- Scripting d'automatisation
- Planification et rétention des travaux
- Arrêt/reprise d'impression
- Pré-visualisation des états HotDir
- Gestion IP directe des imprimantes
- Administration et consultation distantes
- Indépendance totale de l'OS Windows



QServer est alimenté nativement par **HotDir**, il permet une exploitation aisée des éditions, issues de celui-ci :

- Rétention des travaux
- Ré-impression partielle
- Visualisation à distance
- Le monitoring de QServer offre tous les outils attendus

QServer dispose d'une gestion évoluée «LPD/LPR» permettant de maîtriser la bande passante utilisée par une file d'attente et de libérer par la même, des ressources.

De plus, lors d'une configuration en «pont **QServer**», la transmission des flux entre deux **QServer** (émetteur et récepteur) est compressée pour une meilleure utilisation des ressources réseau.

N.B. : le module **QServer** gère autant de files d'attente qu'il y a de destinations de sortie disponible dans **HotDir**. Le nombre de destinations de sorties requis devra être adapté.

Traitements puissants

Pré-filtrage des données entrantes

Ascii, Codes saut, Database, PCL, Prescribe, Xes, ...

Contrôle total au niveau de chaque page imprimée

Bacs, fond de page, copies, recto/verso, agrafage et distribution, ...

Distribution vers les cibles de sortie

Imprimantes, Fichiers, PDF, Viewer, Spooler, e-Mails, ...

Traitements conditionnels

if, else, then, + Scripting natif, ...

Mise en page avancée

Formulaires électroniques, conditions générales, codes à barres, ...

Découpe de spools sur index

Génération multi-fichiers avec extraction d'index et nommage, ...

Tri/regroupement/OMR

Adaptable à tous les systèmes de mise sous plis, ...

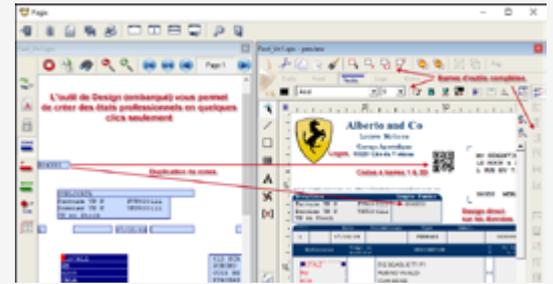
Conversion à PDF

Conversion à la volée native

Conception graphique

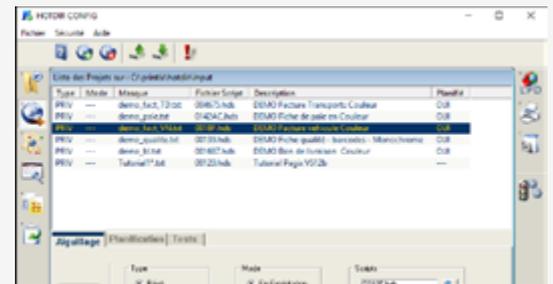
Designer Pagix V5

- Outil de conception rapide des formulaires (traits, boîtes, arcs, polices PCL, couleurs et trames)
- Logos optimisés (palettes de couleur), codes à barres, ...
- Maquettage "double fenêtre" + Glisser-Déposer
- Spool d'un côté et résultat de l'autre
- Dessin à partir des vraies données spool



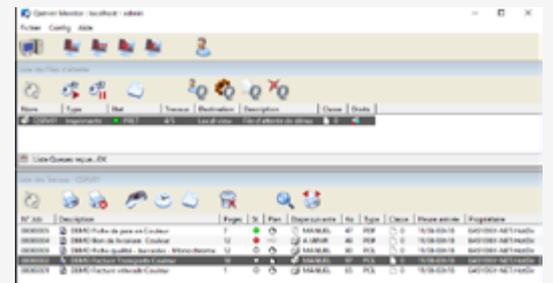
Configurateur HotDir

- Interface graphique de génération des scénarios
- Visualisation simplifiée des projets
- Maintenance des projets facilitée (import et export)
- Configuration graphique des entrées-sorties (LPR, LPD).
- Dessin à partir des vraies données spool



Spooler QServer Monitor

- Client d'administration et de gestion des travaux d'impression à distance
- Visualisation des files d'attente et de leur contenu



Formats universels

Robuste

- Entrées Multiples, Multi-répertoires...
- Traitement Multi-Threads, Multi-sessions, Moteurs en "Services".

Fiable

- Des millions de pages produites sans aucun redémarrage,
- Indépendant des versions de "dll mfc" et driver windows entièrement développé en C++

Fidèle

- Résultats identiques quelle que soit la plate-forme (PCL & PDF natifs).

Productif

- Moteurs ultra-rapides, toujours disponibles.
- Applications "légères", restaurées en quelques minutes "from scratch".
- Paramètres de configuration en fichiers textes (rien dans le registre).

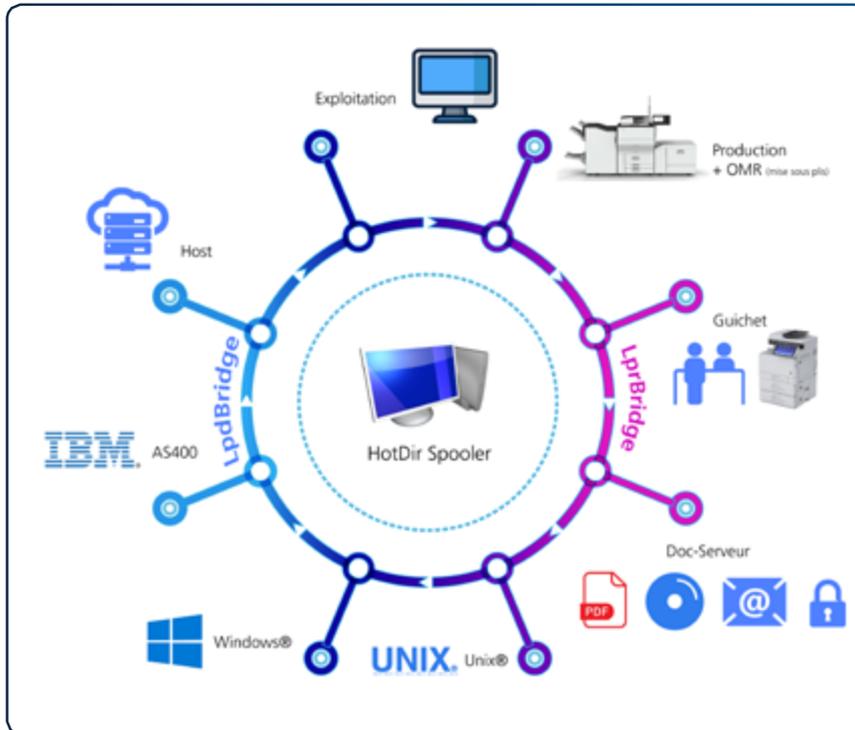
Puissant

- Plusieurs milliers de pages "PCL" produites par minute (~ 1000 fichiers "PDF" par minute).
Exemple : travail d'éclatement d'un spool de factures, ...

À propos de Ricoh

Ricoh, leader mondial des technologies numériques, fournit des solutions complètes grâce à une expertise unique dans différents secteurs (tels que les services professionnels, les solutions logicielles et l'impression de production). Ricoh aide les entreprises à être plus productives et rentables par le biais de solutions de gestion des communications clients (CCM).

Systeme ouvert



Points forts

- Implémentation simplifiée
- Sans additif (ni dll et mfc)
- Indépendance Services Packs

Daemon LPD intégré

HotDir est vu comme une imprimante "remote LPR"

Daemon "File deposite" intégré

Déclenchement sur dépôts de fichiers, Filesystem - FTP, ...

Indépendant de l'O.S. client et de l'application émettrice

Hosts, AS400, Unix, Windows

Indépendant des périphériques d'impression

Aucun hardware dans les imprimantes, PCL, PDF natifs - "Direct print", imprimantes interchangeables

RICOH
imagine. change.

www.ricoh.fr



Les chiffres et données avancés dans cette brochure sont rattachés à des études de cas spécifiques. Des cas particuliers peuvent avoir des résultats différents. Tous les noms d'entreprise, de marque et de service sont la propriété de leurs détenteurs respectifs et sont déposés. Copyright © 2019 Ricoh Europe PLC. Tous droits réservés. Toute modification et / ou adaptation et / ou reproduction du présent contenu, en partie ou en intégralité, et / ou insertion dans d'autres travaux, de la présente brochure, de son contenu et / ou de sa mise en page sans l'accord écrit de la société Ricoh Europe PLC est interdite.