

LDPRX – Premiers pas.

Ci-dessous un petit résumé pour commencer avec LDPRX.

1 - installer le logiciel sur l'AS400 (LODRUN)

entrez la clé et la période

2 - installer la partie micro (repertoire Install, setup.exe)

(voir le document joint avec le CD)

3 - configurer VLDP

lancer VLDP.EXE

menu fichier / configurer ftp / cocher "envoi" / entrez l'identification

cliquer sur "Ouvrir un projet" / Nouveau, entrez un nom quelconque

cliquer sur "Spool AS400" / Bouton "Rechercher" / Entrez le nom d'une file et utilisateur *ALL

la liste des fichiers doit apparaitre, double-clique sur un fichier.

le contenu du fichier doit s'afficher.

quitter le projet.

4 - configuration minimum au niveau de l'AS400

création d'une "imprimante" PDF

```
CRTOUTQ OUTQ(QUSRSYS/PDF) RMTSYS(*INTERNETADR) RMTprtQ('qgpl/qprint') AUTOSTRWTR(1)
CNNTYPE(*IP) DESTTYPE(*OTHER) TRANSFORM(*NO) USRDTATFM(LDPRX/LDPWTR)
MFRtYPMDL(*NONE) INTERNETADR('127.0.0.1') SEPPAGE(*NO)
```

Utilisez bien le nom PDF

l'adresse ip 127.0.0.1 est utilisable, sinon mettre la vraie adresse ip de l'AS

création d'une imprimante avec traitement LDPRX

```
CRTOUTQ OUTQ(QUSRSYS/nomxxx) RMTSYS(*INTERNETADR) RMTprtQ('raw') AUTOSTRWTR(1)
CNNTYPE(*IP) DESTTYPE(*OTHER) TRANSFORM(*NO) USRDTATFM(LDPRX/LDPWTR)
MFRtYPMDL(*NONE) INTERNETADR('adresse-imprimante') SEPPAGE(*NO)
```

Le nom est libre.

Vous pouvez aussi utiliser une unité physique en utilisant les deux paramètres :

```
TRANSFORM(*NO) USRDTATFM(LDPRX/LDPWTR)
```

5 - Tester en envoyant un spool dans la file PDF,

le fichier doit être en SND puis SAV ou disparaître

le résultat se trouve dans le répertoire de l'IFS /tmp/Pdf

Idem pour l'imprimante "LDPRX"

le format pris sera une simple mise en forme A4 gérée par le logiciel.

6 - Si besoin vous pouvez utiliser la commande suivante pour partager ce répertoire et y accéder via Windows

```
ADDLIBLE LDPRX
LDPPARTAGE NOM(TMP) REPERTOIRE('/tmp') TYPE(2)
```

Accès au menu pour modifier la configuration ou autres.

ADDLIBLE LDPRX
LDPMENU

Construction d'un premier projet

Lancer VLDP.exe

Icone "Ouvrir un projet"

Nouveau -> indiquez soit le nom du spool, soit la référence, soit le type de papier pour lier automatiquement le fichier avec le projet.

Icone "Spool AS400" pour récupérer un fichier test (voir plus haut)

1 - création du Fond de page

Icone "Ajouter un fond de page" -> indiquez un nom (FACTURE, BL, F1)

double-clique sur l'élément "Fond : xxxx"

la fenêtre de composition s'ouvre

Icone "Réglage page de dessin" (équerre sous le A)

cette fenêtre permet de gérer la mise en page globale du document et la police de base (deux échelles CPI / Interligne)

de retour sur la composition, icone "Copie de la page" pour copier les données du spool sur la page de dessin avec la police de base.

A partir de cette affichage vous pouvez utiliser les outils de dessin (ligne, cadre, tableau) pour créer votre fond de page.

2 - création d'une Fonction de traitement des données.

Fermer la fenêtre de composition, pour revenir sur les éléments du projet

Icone "Ajouter une fonction" -> indiquez un nom

double-clique sur l'élément "Fonction : xxxxxx"

prendre l'icone "Liste des calques" (trois petites pages blanches)

cocher le Fond et la Fonction pour afficher les deux

a partir de cette affichage vous pouvez prendre les outils de traitements comme la copie d'une zone par ex.

3 - création d'un Format de traitement des pages

Ce Format permet en fait de définir les actions pour chaque page du fichier.

L'action la plus courante est la COPIE.

Fermer la fenêtre de composition, pour revenir sur les éléments du projet

Icone "Ajouter un format", la fenêtre "Description du format" apparait

prendre l'onglet COPIES

Icone "Ajouter une copie" (icone la plus à gauche)

La commande COPIE d'affiche

Sélectionner la "Fonction Pendant" dans la liste

Sélectionner le fond de page Recto dans la liste

-> OK

4 - enregistrez votre projet et faire un essai sur l'AS400 en libérant un fichier spool soit dans le file PDF soit dans le file de l'imprimante "LDPRX".

Si besoin, vous pouvez me transmettre par e-mail la copie du spool récupéré (repertoire /Vldp/Temp) ainsi que la maquette ou le préimprimé, et je vous envoie le maquetage correspondant pour avoir des exemples ou pour faire une démo.