

GWRKSPLF

-

Simplifiez la gestion de vos spoules !

-

Guide Utilisateur

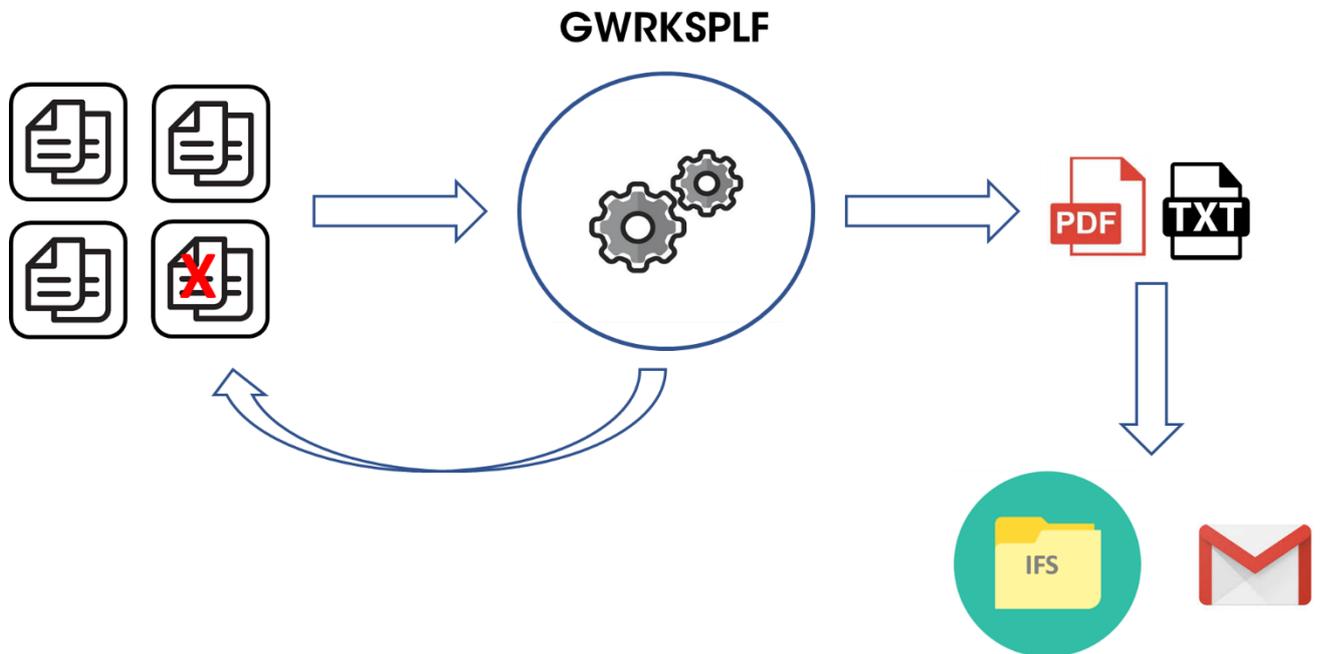
Date 22 juillet 2019
Version 2.0

Table des matières

1	Description	2
2	Installation	2
2.1	Prérequis.....	2
2.2	Limitations	2
2.3	Transfert du produit	3
2.4	Installation	3
2.5	Désinstallation	3
2.6	Licence	4
2.6.1	Demande de licence	4
2.6.2	Saisie de la licence	4
3	Utilisation	5
3.1	Paramétrage	5
3.2	Installation des options supplémentaires.....	6
3.3	Envoi d'une OUTQ ou d'une Bibliothèque.....	6
3.4	Epuration d'une OUTQ	6
3.5	Statistiques sur les OUTQ	6
3.6	Historique des spools par mois.....	7
3.7	Gestion des OUTQs à épurer	7
3.8	Epuration des OUTQs sélectionnées	7
3.9	Epuration de toutes les OUTQs	8

1 Description

GWRKSPLF vous simplifie la gestion de vos spools en ayant par le biais des statistiques, un pilotage personnalisé, en mettant en place des épurations, et en ayant de nouvelles options dans les commandes native de L'BM i.



2 Installation

2.1 Prérequis

Version IBM i supportée : depuis la 7.2.

Produits sous licence nécessaires :

- 5770TS1 *COMPATIBLE IBM Transform Services for i

Configuration de mail effectuée pour permettre l'envoi de mail par la commande SNDSMTPEMM (cf <http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=nas8N1011153>).

2.2 Limitations

- RAS.

2.3 Transfert du produit

Transférer sur la partition IBM i, le SAVF fourni, GWRKSPLFI.
Placer ce SAVF par exemple dans la bibliothèque QGPL.

Utiliser par exemple FTP pour réaliser ce transfert :

- Sur la partition IBM i :

```
CRTSAVF QGPL/GWRKSPLFI
```

- Sur le PC, à partir d'une ligne de commande DOS :

```
FTP partition
```

Saisir le profil et le mot de passe

```
bin  
put c:\xxxx\GWRKSPLF.savf qgp1/GWRKSPLFI  
quit
```

2.4 Installation

Avec un profil disposant des droits spéciaux *SECADM et *ALLOBJ :

```
RSTLIB SAVLIB(GWRKSPLFI) DEV(*SAVF) SAVF(QGPL/GWRKSPLFI)  
GWRKSPLFI/INSTALL
```

L'installation est terminée. Pour contrôler l'installation, Vérifiez que vous avez la bibliothèque GWRKSPLFP

```
DSPLIB GWRKSPLFP
```

Vous bénéficiez d'une licence temporaire de 30 jours à partir de la date de première utilisation (cf [Licence](#)).

2.5 Désinstallation

Mémoriser les informations suivantes depuis le paramétrage de GWRKSPLF :

- Nom de la bibliothèque (défaut = GWRKSPLFP)

Suppression de la bibliothèque :

```
DLTLIB GWRKSPLFI  
DLTLIB GWRKSPLFP
```

2.6 Licence

2.6.1 Demande de licence

Pour obtenir une licence, envoyer les informations suivantes à contact@gaia.fr :

- Nom du produit : GWRKSPLF
- Version du produit : x.x
- N° de série : NNNXXXN
- N° de LPAR : NN

Vous pouvez directement envoyer une capture d'écran : GWRKSPLF, option 1 « Paramétrage » :

```

QSECOFR          Paramétrage Applicatif GWRKSPLF          30/04/20
NEPTUNE                                     09:51:32

Bibliothèque .....: GWRKSPLF

Email .....: plb@gaia.fr
Nombre de Mois .....: 03 (01,99)
Status .....: ALL (SAVED,ALL)

-----
Numéro de serie : 780DFF0      Numéro de partition : 03
Version .....:
Clé de licence .....:
  
```

Si vous n'avez pas encore installé GWRKSPLF :

GO SERVICE

Puis option 6 :

```

                                Enregistrement Service Agent

Type de machine .....: 9009
Numéro de série .....: 78-0DFF0
Partition logique .....: 3
  
```

2.6.2 Saisie de la licence

GWRKSPLF, puis option 1 « Paramétrage » :

Saisissez la licence obtenue :

```

Numéro de serie : 780DFF0      Numéro de partition : 03
Version .....: 2.0
Clé .....: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
  
```

Appuyer sur F10 pour la valider.

3 Utilisation

Pour lancer l'interface de gestion de GWRKSPLF :

```
GWRKSPLFP/GWRKSPLF
```

Le menu s'affiche :

```
GWRKSPLF                               GWRKSPLF Menu
Choisir une des options suivantes :
  1. Paramétrage
  2. Installation des options supplémentaires
  3. Envoi d'une OUTQ
  4. Envoi d'une bibliothèque
  5. Epuraison d'une OUTQ
  6. Statistiques sur les OUTQ
  7. Historique des spools par Mois
  8. Gestion des OUTQs à épurer
  9. Epuration des OUTQs sélectionnées
 10. Epuration de toutes les OUTQs

Option ou commande
==> _
```

3.1 Paramétrage

```
QSECOFR                               Paramétrage Applicatif GWRKSPLF                               30/04/20
NEPTUNE                               NEPTUNE                               10:20:27

Bibliothèque .....: GWRKSPLFP

Email .....: plb@gaia.fr
Nombre de Mois .....: 03 (01,99)
Status .....: ALL (SAVED,ALL)

Numéro de serie : 780DFF0      Numéro de partition : 03
Version .....:
Clé de licence .....: _____
```

- **Bibliothèque** : bibliothèque du produit
- **Email** : sert pour envoyer les informations comme les statistiques
- **Nombre de mois** : nombre de mois gardés par défaut pour les spools
- **Status** : les spools à épurer
 - o **SAVED** : seuls les spools sauvegardés (à l'état SAV) sont épurés
 - o **ALL** : tous les spools sont épurés
- **Clé** : clé de licence fournie

3.2 Installation des options supplémentaires

Cette option permet d'ajouter de nouvelles options aux commandes WRKSPLF et WRKOUTQ. Si vous avez fait cette installation vous pouvez faire l'option H dans une des 2 commandes pour avoir la liste des options ajoutées.

```
Aide pour GWRKSPLF

M  Envoyer un spool par Mail
C  Copier un spool dans un fichier base de données
P  Conversion d'un spool en PDF
I  Conversion d'un spool en TXT
S  Envoyer un spool par LPR

H  Affichage de cette Aide
```

3.3 Envoi d'une OUTQ ou d'une Bibliothèque

Cette option vous permet d'envoyer par mail, le contenu d'une OUTQ ou d'une bibliothèque ; par exemple pour une analyse.

Remarques : attention à ne pas envoyer de gros objets qui ne passeraient pas par SMTP.

3.4 Epuration d'une OUTQ

```
Epuration Outq (EPUOUTQ)

Indiquez vos choix, puis appuyez sur ENTREE.

Nom de l'Outq . . . . . _____ Nom
Nom de la bibliothèque . . . . . *LIBL Nom, *LIBL, *CURLIB
Nombre de mois . . . . . 03 01-99
Status . . . . . ALL ALL, SAVED
```

- **Nom de l'outq :** Obligatoire, le nom de l'OUTQ à épurer
- **Nom de la bibliothèque :** bibliothèque de l'OUTQ
- **Nombre de mois :** le nombre de mois à conserver
- **Status :** épurer seulement les mails à l'état SAVED ou tous

3.5 Statistiques sur les OUTQ

Envoi un mail avec l'occupation de vos OUTQ à l'instant de la demande. Cette option peut être planifiée tous les mois par exemple : commande STATOUTQ.

	A	B	C	D	E	F
1	OUTPUT_QUEUE_NAME	OUTPUT_QUEUE_LIBRARY_NAME	NUMBER_OF	TEXT_DESCRIPTION		
2	QPRINT	QGPL	354	File d'attente en sortie imprimante par défaut		
3	QEJOBLOG	QUSRSYS	322	Cleanup output queue for job logs		
4	QEZDEBUG	QUSRSYS	7	Cleanup output queue for dumps		
5						
6						

3.6 Historique des spools par mois

Permet d'avoir une statistique mensuelle pour suivre l'évolution.

Cette option peut être planifiée (tous les mois par exemple) : commande HSTOUTQ.

	A	B	C	D
1	OUTPUT_QUEUE_NAME	OUTPUT_QUEUE_LIBRARY_NAME	MOIS	TOTAL_MOIS
2	QEZDEBUG	QUSRSYS	2020-04	7
3	QEJOBLOG	QUSRSYS	2020-04	320
4	QPRINT	QGPL	2020-03	57
5	QPRINT	QGPL	2020-04	290
6				

3.7 Gestion des OUTQs à épurer

Liste des OUTQs à épurer : indiquer un nombre de mois de conservation par OUTQ.

```

30/04/20          Gestion des outqs à épurer          QSEC0FR
11:13:32          NEPTUNE

1 Créer  4 Supprimer

  Outq          Bibliothèque NBmois
  ---          -
  QPRINT        QGPL              04

  Par la touche <F6>
          Ajouter une outq à épurer (ADDOUTQL)
  Indiquez vos choix, puis appuyez sur ENTREE.

  Nom de l'outq . . . . .          _____          Nom
  Nom de la bibliothèque . . . . .          _____          Nom
  Nombre de mois . . . . .          03              01-99

F3=Exit  F5=Recharger  F6=Créer
  
```

3.8 Epuration des OUTQs sélectionnées

La commande EPUOUTQSEL permet d'épurer les OUTQs en fonction du paramétrage réalisé.

Cette option peut être planifiée, toutes les semaines par exemple.

3.9 Epuration de toutes les OUTQs

La commande EPUOUTALL permet d'épurer toutes les OUTQs, suivant le paramétrage général.

Cette option peut être planifiée, tous les 6 mois par exemple, ou utilisée à la place de la commande EPUOUTSEL si vous n'avez pas de contrainte particulière par OUTQ.