

Exécution par ligne de commande

ISAGI CONNECT

Historique de cette documentation

16/03/2017	Création de la fiche documentaire.
29/07/2024	Ajout des paragraphes 'Mise à jour des dates de réalisations des échéances techniques des charges prévues' et 'Lancement de l'utilitaire de correction des déphasages de codes exercices'.

SOMMAIRE

1. LES PARAMETRES GENERAUX	3
1.1 Les paramètres obligatoires	3
1.2 Les paramètres facultatifs	3
2. LES ACTIONS POSSIBLES PAR LIGNE DE COMMANDE DANS ISAGI CONNECT	4
2.1 Lancement d'ISAGI CONNECT avec l'ouverture d'une fenêtre définie	4
2.2 Exportation des données par la fonctionnalité des interfaces	5
2.3 Importation d'un fichier par la fonctionnalité des interfaces d'entrée	6
2.4 Lancement d'une statistique paramétrée	6
2.5 Sauvegarde de la base ISAGI CONNECT	7
2.6 Lancement saisie des charges distante	8
2.7 Mise à jour des dates de réalisations des échéances techniques des charges prévues	8
2.8 Lancement de l'utilitaire de correction des déphasages de codes exercices	8

Cette fiche documentaire est réalisée avec la version 17.10.009 d'ISAGI CONNECT. Entre deux versions, des mises à jour du logiciel peuvent être opérées sans modification de la documentation. Elles sont présentées dans la documentation des nouveautés de la version sur votre espace client.

Il est possible d'automatiser des traitements par ligne de commande dans ISAGI CONNECT.

Cette fiche documentaire présente le paramétrage de ces lignes de commandes et les traitements possibles.

1. LES PARAMETRES GENERAUX

1.1 Les paramètres obligatoires

1.1.1 Les nouvelles lignes de commande depuis la version 2017

/IP.Authentication.DatasetLabel= Nom de l'étiquette ou **/IP.Authentication.DataBaseName=** Nom de la base (SQL).

/IP.Authentication.Login= Code collaborateur.

/IP.Authentication.DomainId= ID Domaine ou **/IP.Authentication.DomainName=** Nom du domaine.

/S : Société d'entrée.

Exemple :

I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe

/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI

/S:SOCIE

/IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5000

1.1.2 Les lignes de commande déjà existantes restent compatibles

/P : Répertoire de la base commune.

/S : Société d'entrée.

/C : Code collaborateur.

Exemple :

I:\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE /C:COMPT

*Répertoire de la base commune : **I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW***

*Société d'entrée : **SOCIE***

*Code collaborateur : **COMPT***

1.2 Les paramètres facultatifs

1.2.1 Les nouvelles lignes de commande depuis la version 2017

/IP.Authentication.Password= Mot de passe collaborateur (s'il en a un).

Exemple :

I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe

/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI

/S:SOCIE

/IP.Authentication.Login=COMPT

/IP.Authentication.DomainId=5641

/IP.Authentication.Password=1234

1.2.2 Les lignes de commande déjà existantes restent compatibles

/W : Mot de passe collaborateur (s'il en a un).

/D : Date d'entrée dans le dossier (par défaut, la date du jour). La date doit être formatée selon les paramètres Windows du poste de travail).

/Nosplashscreen : Pour ne pas afficher la fenêtre de chargement.

/QUITAUTO : Pour exécuter ISAGI CONNECT et le fermer. Cet argument est utile pour mettre à jour les bases de gestion interne lors de l'installation d'une nouvelle version d'ISAGI CONNECT.

/DEBUG : Pour créer un fichier GI.Interop.RIP dans le répertoire isagiwp. Ce fichier sera transmis à votre support logiciel pour avoir plus d'informations sur certains messages d'erreur.

Exemple :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE
/C:COMPT /W:1234
```

Répertoire de la base commune : **I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW**

Société d'entrée : **SOCIE**

Code collaborateur : **COMPT** / Mot de passe collaborateur : **1234**

2. LES ACTIONS POSSIBLES PAR LIGNE DE COMMANDE DANS ISAGI CONNECT

2.1 Lancement d'ISAGI CONNECT avec l'ouverture d'une fenêtre définie

2.1.1 Saisie client

Accéder directement à la fiche du client :

/F:CLIENT="Code_Client" avec code client = client sur lequel se positionnera ISAGI CONNECT.

Exemple : Lancement ISAGI CONNECT et ouverture du client **DBIC**

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe
/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI /S:SOCIE
/IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641 /F:CLIENT="DBIC"
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE
/C:COMPT /F:CLIENT="DBIC"
```

2.1.2 Historique client

Accéder à l'historique client

/F:HISTO_CLIENT

Exemple :

Ligne de commande version 2017 :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe
/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI /S:SOCIE
/IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641 /F:HISTO_CLIENT
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE
/C:COMPT /F:HISTO_CLIENT
```

2.1.3 Saisie des charges engagées

Accéder à la saisie des charges engagées

/F:CHENG

Exemple :

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe
/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI /S:SOCIE
/IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641 /F:CHENG
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:C:\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE /C:COMPT
/F:CHENG
```

2.2 Exportation des données par la fonctionnalité des interfaces

/F:EXPORT="FileName1","FileName2"

- **FileName1** : Chemin et nom du fichier de paramétrage (.ini),
- **FileName2** : Chemin et nom du fichier de destination du rapport de l'exportation.

/P_DEST="UnFichierOuUnRepertoire"

- **UnFichierOuUnRepertoire** : Chemin pour la génération (format=INITXT) ou chemin et nom du fichier .ITB à générer (format=ITB).

/P_FORMAT="ITB"|"INITXT"

- **INITXT** : Export au format .INI + .TXT,
- **ITB** : Export au format .ITB (fichier pouvant être copié dans le répertoire MAJ d'Isacompta pour une remontée automatique).

Exemple :

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe
/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI /S:SOCIE
/IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641 /F:EXPORT="
I:\AGIRIS\isagiwp\majparam\1_MAJ_PARAM_GI.ini", "I:\AGIRIS\export\rapport\rapport.txt"
/P_DEST="I:\AGIRIS\export" /P_FORMAT="ITB"
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE /C:COMPT
/F:EXPORT=" I:\AGIRIS\isagiwp\majparam\1_MAJ_PARAM_GI.ini", "I:\AGIRIS\export\rapport\rapport.txt"
/P_DEST="I:\AGIRIS\export" /P_FORMAT="ITB"
```

2.3 Importation d'un fichier par la fonctionnalité des interfaces d'entrée

/F:IMPORT="FileName1","FileName2"

- **FileName1** : Chemin et nom du fichier de paramétrage (.ini ou .itb),
- **FileName2** : Chemin et nom du fichier destination du rapport de l'importation.

/P_CONFIG="FileName3"

- **FileName3** : Chemin et nom du fichier de paramétrage complémentaire (.ini). Paramètre optionnel.

Exemple :

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI
/S:SOCIE /IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641
/F:IMPORT="FileName1","FileName2" /P_CONFIG="FileName3"
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE /C:COMPT
/F:IMPORT="FileName1","FileName2" /P_CONFIG="FileName3"
```

2.4 Lancement d'une statistique paramétrée

/F:STAT="FileName1"

- **FileName1** : Nom du fichier 'Quid', 'MultiQuid' ou 'Stat' à exécuter. L'extension est facultative (.wqd par défaut) et le chemin également (par défaut, le répertoire de stockage des statistiques ...Isagiwp\Stats).

/P_INI="Filename2"

- **Filename2** : Nom du fichier 'ini' dans lequel sont stockées les valeurs des différents paramètres nécessaires à l'exécution de la statistique.

Ce paramètre est optionnel si aucun paramètre n'est utilisé au sein de la statistique. La structure du fichier Ini est la suivante :

```
[Destination]
VoieSortie=VoieSortie
NomFichier=FileName3
FormatExport=N
[Paramètres]
NomDuParametre1=Valeur
NomDuParametre2=Valeur
...
```

Format section paramètres :

- pour les valeurs numériques ou monétaires : "123.45" (utilisation du "." comme séparateur des virgules).
- pour les valeurs chaînes : "UneChaine".
- pour les dates : "JJ/MM/AAAA".
- pour les booléens : "VRAI" ou "FAUX".
- dans le cas d'un intervalle (date ou valeur), on sépare les différentes valeurs par des ",".

/P_SORTIE="VoieSortie"

- VoieSortie : Indique la voie de sortie. 4 valeurs possibles : IMP (imprimante par défaut) / EXP (export texte) / PDF (fichier .pdf) / TXT = fichier .txt.

/P_DEST="FileName3"

- FileName3 : Chemin et nom du fichier de destination si voie de sortie = imprimante (forme export), export texte ou fichier .pdf. Si VoieSortie = IMP alors nom de l'imprimante / Si VoieSortie = EXP, PDF ou TXT alors chemin et nom du fichier de destination.

Ces valeurs sont prioritaires à celles renseignées dans le fichier ini.

/P_FORMAT="IdFormatExport"

- IdFormatExport : Identifiant de format d'export.

Exemple :

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI
/S:SOCIE /IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641 COMPT
/F:STAT="FileName1" /P_INI="Filename2" /P_SORTIE="VoieSortie" /P_DEST="FileName3"
/P_FORMAT="IdFormatExport"
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\isagiwf\BCEC.GIW /S:SOCIE /C:COMPT
/F:STAT="FileName1" /P_INI="Filename2" /P_SORTIE="VoieSortie" /P_DEST="FileName3"
/P_FORMAT="IdFormatExport"
```



Si des erreurs sont rencontrées lors de l'exécution de la statistique, elles sont stockées dans le fichier ErrLog.isa.

2.5 Sauvegarde de la base ISAGI CONNECT

La sauvegarde peut lancée par ligne de commande avec l'argument :

/F:SAUVEGARDE

Exemple :

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI
/S:SOCIE /IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641 /F:SAUVEGARDE
/P_DEST="I:\AGIRIS\Sauvegarde" /QUITAUTO
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /P:I:\AGIRIS\isagiwf\BDEMOGI.GIW /C:COMPT /S:SOCIE
/F:SAUVEGARDE /P_DEST="I:\AGIRIS\Sauvegarde" /QUITAUTO
```

2.6 Lancement saisie des charges distante

L'application saisie des charges distante peut être exécutée **sans avoir à s'identifier** en utilisant l'argument **/F:SAISIECHARGES** suivi de la société et de l'identification du collaborateur.

Exemple :

Ligne de commande depuis la version 2017 :

```
I:\AGIRIS\isagiwp.distant\Client\GIDistant.Application.exe
/IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI /S:SOCIE
/IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.Password=MDP
/IP.Authentication.DomainId=5641 /F:SAISIECHARGES
```

Ligne de commande déjà existante :

```
I:\AGIRIS\isagiwp.distant\Client\GIDistant.Application.exe /P:I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI /S:SOCIE
/C:=COMPT /W:MDP /F:SAISIECHARGES
```

2.7 Mise à jour des dates de réalisations des échéances techniques des charges prévues

La mise à jour des dates de réalisations des échéances techniques des charges prévues à partir des variables d'infos complémentaires peut être lancée par ligne de commande avec l'argument **/TRAVECHTECHDATREAL**

Exemple ligne de commande :

```
I:\AGIRIS\isagiwp\Client\GI.Application.exe /IP.Authentication.DatasetLabel=I:\AGIRIS\isagiwf\CEC.GI
/S:SOCIE /IP.Authentication.Login=COMPT /IP.Authentication.DomainId=5641
/TRAVECHTECHDATREAL
```

2.8 Lancement de l'utilitaire de correction des déphasages de codes exercices

L'utilitaire de correction des déphasages d'exercices peut être lancé par ligne de commande.

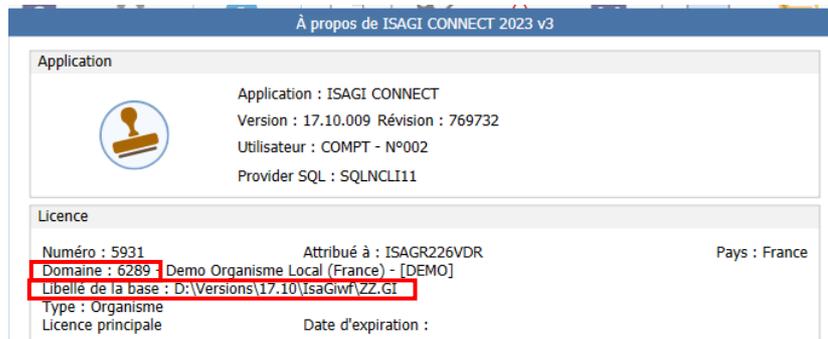
Pour rappel, cet utilitaire doit être lancé hors production.

2.8.1 Fichier INI

Un fichier INI doit être créé avec les éléments suivants :

```
[IP.Authentication]
DomainId=#DomainId#
Login=#Login#
EncryptedPassword=#EncryptedPassword#
DatasetLabel=#DatasetLabel#
[IP.DomainInitialization]
DisableLicenceConditionsDialog=true
[GI.CorrectionExercice]
ExecuteCorrection=true
DossierRapport=#DossierRapport#
```

Vous retrouvez le « DomaineID » et le « DataSetLabel » la fenêtre A propos d'ISAGI CONNECT.



Exemple de fichier :

```
[[IP.Authentication]
DomainId=6289
Login=COMPT
Password=Compt2024!
DatasetLabel=D:\Versions\17.10\IsaGiwf\ZZ.GI
[IP.DomainInitialization]
DisableLicenceConditionsDialog=true
[GI.CorrectionExercice]
ExecuteCorrection=true
DossierRapport=D:\Versions\UTILITAIRE\
```

2.8.2 Lancement du fichier INI

Le fichier INI crée peut-être lancer :

- Par un fichier de commande (BAT) :

```
"%CheminInstall%\isagiwp\client\gi.application.exe" /inifile="%Chemin du fichier Ini%\%Nom du fichier Ini%.ini" /QUITAUTO
```

Remplacer les valeurs commençant par « % » par les valeurs exactes (chemin d'installation et nom du fichier ini).

Exemple de fichier :

```
D:\Versions\17.10\Isagiwp\client\gi.application.exe /inifile=D:\Versions\UTILITAIRE\CORRECTION_EXERCICES.ini /QUITAUTO
```

- Par un fichier script powershell (PS1) :

```
$processGI=New-Object System.Diagnostics.Process
$processGI.StartInfo.FileName = "($repInstall)isagiwp\client\gi.application.exe"
$processGI.StartInfo.Arguments = "/inifile=`"($rep du fichier ini)\"($Nom du fichier ini).ini`"
/QUITAUTO"
$processGI.start()
```

Remplacer les valeurs commençant par « \$ » par les valeurs exactes (chemin d'installation et nom du fichier ini).

Exemple de fichier :

```
$processGI=New-Object System.Diagnostics.Process
$processGI.StartInfo.FileName = "D:\Versions\17.10\isagiwp\client\gi.application.exe"
$processGI.StartInfo.Arguments = "/inifile=D:\Versions\UTILITAIRE\CORRECTION_EXERCICES.ini /QUITAUTO"
$processGI.start()
```