



Extrait du Environnement iSeries

<http://xdocs400.com/spip.php?article325>

Créer un fichier dans l'IFS avec un ccsid déterminé

- Les articles -



Date de mise en ligne : vendredi 19 janvier 2007

Description :

Comment créer un fichier dans l'IFS, avec un CCSID déterminé. Par exemple pour copier dans un fichier stream, au format ascii, des données en provenance de fichiers DB2.

Environnement iSeries

Comment créer un fichier dans l'IFS, avec un CCSID déterminé. Par exemple pour copier dans un fichier stream, au format ascii, des données en provenance de fichiers DB2 ou pour extraire des données au format UTF-8 pour les exporter vers une base mysql, ou autre.

La commande

- Sur l'AS400, entrer en mode commande QSH en tapant la commande **STRQSH + Entrée**.
- En mode ligne de commande QSH, tapez la commande **touch -C 1252 fichier**

Le fichier sera créé avec la page de code 1252. Un exemple d'utilisation dans l'article [Extraire les doublons d'un fichier physique sans clés dans l'IFS](#)

Exemples

- Créer un fichier au format UTF-8 via la commande **touch -C 1208 fichier**. Vous pouvez y exporter vos données en provenance de l'AS400.
- Convertir un fichier du format UTF-8 au format EBCDIC via la commande **iconv -f 1208 -t 37 fichier1 > fichier2 && setccsid 37 fichier2**, avant de pouvoir réincorporer les données sur l'AS400
- **Parfois l'opération de conversion échoue. Vous pouvez utiliser une autre méthode simple , la commande CPY**

```
CPY OBJ('/home/rep/fichier.csv')
TOOBJ('/home/rep/fichier_utf8.csv')
FROMCCSID(37)
TOCCSID(1208)
DTAFMT(*TEXT)
```