



Extrait du Environnement iSeries

<https://xdocs400.com/spip.php?article155>

# Générer un fichier Excel (xls) à partir d'un programme RPG en utilisant JAVA.

- Les articles -



Date de mise en ligne : mercredi 1er septembre 2004

---

Environnement iSeries

---

- Il est possible de générer à partir d'un AS400 un fichier de type xls.
- Pour cela vous devrez utiliser un ensemble d'API JAVA nommées POI et téléchargeable gratuitement sur le site [JAKARTA](#)
- Le projet de POI Seralization permet de manipuler divers formats Microsoft (basé sur OLE) en utilisant Java.
- Le source fournit est (grandement !) inspiré par l'article de Geert Van Landeghem, voici le lien de cet article [JASSERVICES](#)

Cet exemple s'appuie sur un fichier nommé BOOKS, dont voici la DDL.

```
CREATE TABLE .  
(  
  AUTHR      CHAR(25) NOT NULL,  
  NUMBR      DECIMAL(4, 0) NOT NULL,  
  PRICE      DECIMAL(6, 2) NOT NULL,  
  TITLE      CHAR(25) NOT NULL  
);
```

Serge GOMES