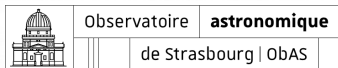


Statut XCDS et DJIN

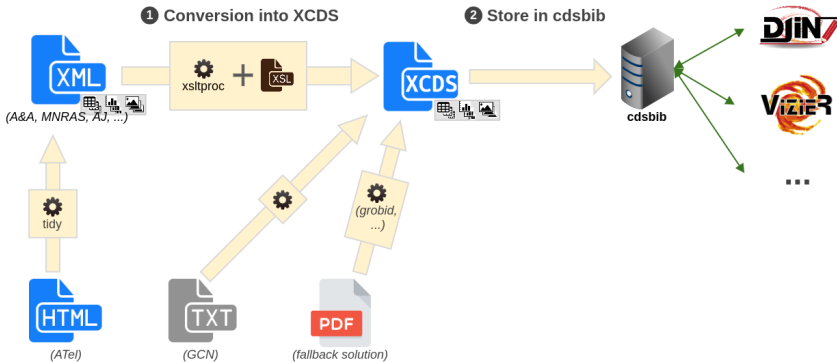
Grégory Mantelet¹

¹CDS (Centre de Données astronomiques de Strasbourg)

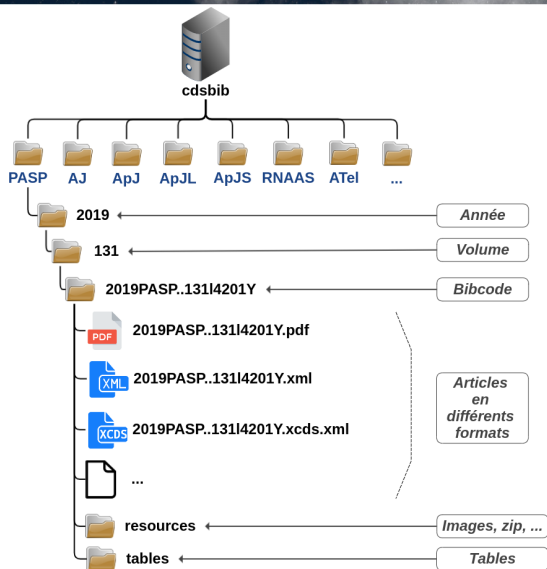
25 Novembre 2019



□ Rappel - Workflow



Rappel - Structure



□ Import - Pour chaque journal

- 2 scripts:
 - *fetch*: téléchargement + conversion XCDS + génération Bibcode
 - *import*: mise à jour Simbad + déplacement des fichiers dans la hiérarchie
- 1 fichier README.md: documentation + contact chez l'éditeur
- 1 répertoire TODO/: utilisé pour l'étape *fetch*

□ Import - Procédure générique

```
cd PASP/
```

```
./1_fetch_issue.bash --volume 131 --issue 1006
```

```
./3_import_issue.bash --volume 131 --issue 1006
```

□ Progression - Journaux

- Journaux supportés:
 - IOP: AJ, ApJ, ApJL, ApJS, PASP, RNAAS
 - ATel
- Prochain journal:
 - A&A

□ Progression - Développements

- Migration sur la nouvelle cdsbib
- Prochains développements:
 - page web de supervision + import de fascicules
 - validation XCDS (*i.e. DTD ou XSD*)
 - terminer la génération des Parfiles
 - génération du script de mise à jour
 - essayer conversion PDF en XCDS (*sinon rester avec le Djin actuel*)
 - annotation des XCDS avec les noms trouvés dans DJIN (comme actuellement fait avec les PDFs annotés des articles)
 - visualisation directe des XCDS dans DJIN

□ Notes additionnelles

- La page Web de supervision permettrait l'import (téléchargement + conversion XCDS + Parfile) de fascicules mais aussi d'articles individuels. Avant de valider l'import d'articles, elle permettrait également de corriger les noms d'auteur, si nécessaire. Des suggestions de correction pourront être proposées (cf notes des discussions.)