Fonctionnement global et technologies associées

Forum GeoRezo Job

- Parsing du flux RSS (2x / jour)
- Stockage des annonces en BD locale



- Types de contrat
- Lieux
- Types de logiciels
- Métiers
- Sémantique







dynamique

des données

- RSS (.xml)
- FeedParser (.py)
- SQLite 3 (.sqlite)
 - Tables « libres »
 - Modèle Django

- ORM Django
- Opérations sur les chaînes et regex (.py)
- NLTK (.py)

- Django
- nginx + gunicorn
- Bootstrap 3
- D3 & nvd3

Python 3.4.x dans un environnement virtuel (virtualenv) sur Ubuntu 12.04.x

Architecture serveur

• Session sur le site

Navigateur

nginX

- Serveur web
- sert les fichiers statiques

- Transmet la requête à Django
- Sert le HTML

Gunicorn

- Lance gunicorn en tant que service d'arrière plan
- Surveille l'état du service et le relance au besoin

supervisor

Django

- Traite la requête
- Retourne le HTML