

# Installation de CKAN et des modules

La page <http://docs.ckan.org/en/latest/maintaining/installing/install-from-source.html> documente l'installation de CKAN sur une machine avec Debian ou Ubuntu; cette page ajoute les points supplémentaires pour l'ajout des modules spécifiques Ozwillo.

## 9. You're done!

...

## 10. Téléchargement des modules complémentaires

```
cd /usr/lib/ckan/default/src/
git clone ssh://git@repos.entrouvert.org/ckanext-ozwillo-organization-api.git
git clone ssh://git@repos.entrouvert.org/ckanext-ozwillo-pyoidc.git
git clone ssh://git@repos.entrouvert.org/ckanext-ozwillo-routes.git
git clone ssh://git@repos.entrouvert.org/ckanext-ozwillo-theme.git
git clone ssh://git@repos.entrouvert.org/pyoidc-ozwillo.git
```

## 11. Installation des modules

Dans le *virtualenv* créé pour CKAN, les 4 modules peuvent être installés en mode "développement".

```
. /usr/lib/ckan/default/bin/activate
cd ckanext-ozwillo-theme
python setup.py develop
# pareil pour les autres modules
```

Installer la lib pyoidc-ozwillo en mode "dev":

```
cd pyoidc-ozwillo
python setup.py develop
```

## 11. Activation des modules

Dans le fichier `/etc/ckan/default/development.ini` créé lors de l'installation, ajouter les plugins à la ligne "ckan.plugins",

```
ckan.plugins = stats text_preview recline_preview ozwillo_organization_api ozwillo_pyoidc ozwillo_
routes ozwillo_theme ozwillo_organization_api ozwillo_organization_form
```

## 12. Configurations supplémentaires

On peut limiter la liste des langues proposées :

```
ckan.locales_offered = en fr es ca it bg tr
```

Et définir la langue par défaut :

```
ckan.locale_default = es
```