

Pour plus de contenu, connectez-vous !

# Nouvelle coopérative dans Fermente - partie info

- [Création de l'instance Odoo](#)

# Création de l'instance Odoo

## Au plus tôt

1) leur demander quel va être leur nom pour leur odoo

(erp.coopilote.com, mon-petit-odoo-prefere.coopilote.com, je-kiffe-odoo.coopilote.com, etc...)

2) **De leur côté**, leur demander d'ajouter dans leur DNS  
`coopilote.com` :

```
...  
je-kiffe-odoo      IN CNAME    cname-coopilote-erp.grap.coop.  
je-kiffe-odoo-preproduction  IN CNAME    cname-coopilote-erp-preproduction.grap.coop.  
je-kiffe-odoo-test  IN CNAME    cname-coopilote-erp-test.grap.coop.  
...
```

3) **De notre côté** : ajouter dans le DNS de `grap.coop`

```
...  
cname-coopilote-erp 300 IN A 51.15.24.177  
cname-coopilote-erp-preproduction 3600 IN A 51.254.44.22  
cname-coopilote-erp-test 3600 IN A 94.23.17.188  
...
```

4) déployer leur environnement

```
`ansible-playbook odoo-vroum-vroum`
```

## Première réunion

Voir exemple CR avec les questions pour Coopilote : <https://nuage.grap.coop/f/10544132>

Donner des chiffres de temps de travail par acti au démarrage et en cours

- en 2025, nous avons fait 1042h de support informatique (dont support matériel) pour environ 65 activités qui utilisent Odoo côté Grap : soit environ 16h par activité et par an.
- Nous envoyons environ 80 mails / semaine depuis la boîte mail support : en retirant les allers-retours potentiels et les mails que l'on envoie nous, on est à presque une sollicitation par semaine et par acti en moyenne...bon c'est à la grosse louche mais ça donne une idée !
- Dans ces mails (et le temps associé), il y en a une partie (non négligeable je pense) qui concerne la gestion des mails et noms de domaine
- Pour ce qui est des formations (niveau 1, Tableaux de bord Odoo, Piloter sa marge avec Odoo, Odoo pour les transfos, etc.), les activités de Fermente peuvent bénéficier des nôtres (la plupart se font en visio) si c'est ok de votre côté.

Après première visite et démo d'Odoo (M-4 avant première acti)

Quoi Qui Échéance à valider ensemble

Organiser 1h de visio sur la e-boutique pour les actis intéressées Charlotte dans les prochaines semaines

Acheter le nom de domaine et donner les infos DNS à Quentin pour créer votre instance Odoo Charlotte quand tu peux

Nous envoyer une liste des activités qui basculent sur Odoo + un planning de démarrage sur Odoo Charlotte dans les prochaines semaines

Création de l'export de Odoo vers Louty pour la compta votre pôle compta fourni un modèle-type d'import

le pôle info développe l'export sur Odoo objectif : avant le démarrage de l'épicerie (fin juin-début juillet)

Prévoir une réunion de calage sur ce que fait le pôle info de Grap / ce que fait Charlotte et la compta de Coopilote. Imaginer nos échanges, comment on travaille ensemble, comment tu peux monter en compétence sur le support en tant que super-utilisatrice. Quentin, Charlotte et Sandie avant le démarrage de l'épicerie et avant congé pat : début juin

Ta 1ère partie de formation Odoo :

- configurer une activité sur Odoo => mise en pratique sur l'épicerie de Sergio et Aurore
- Odoo transfo
- Odoo épicerie

Prévoir une immersion dans une épicerie et une acti de transfo de Grap ? Charlotte et Sandie (Quentin optionnel) 1 mois 1/2 avant le démarrage de la 1ère activité sur Odoo

La formation pour Sergio et Aurore sur Odoo Charlotte, Sandie, Sergio et Aurore 1 mois avant le démarrage sur Odoo

Démarrage effectif sur Odoo de Sergio et Aurore :

- impression des étiquettes
- inventaire à faire sur Odoo la veille
- démarrage des ventes Charlotte, Sergio et Aurore

Sandie optionnelle jour J

Formation des comptables Coopilote sur Odoo (où trouver les infos / où exporter) service compta

Coopilote + 1 comptable et 1 informaticien.ne de Grap ? Avant les 1ers exports comptables

Déploiement Odoo

Pour serveur-test

Config

Dans `ansible-grap/config/odoo/cfg_odoo__grp-test-03.yml`

xxxxx = coopalim par ex

grp-production-08 = dépend du serveur de prod futur

xY → s'assurer que les ports sont pas pris → x a incrémenter et Y dernier chiffre de version ?

```
-  
name: odoo16_xxxxx  
odoo_version: 16  
odoo_python_version: python3.10  
backup_folder: /backup/grp-production-08/  
odoo_restore_and_update: false  
odoo_code_url: https://gitlab.com/grap-rhone-alpes/grap-odoo-env.git  
odoo_database_prefix: xxxxx  
odoo_url: odoo-test.xxxxx.com  
odoo_xmlrpc_port: 80xY  
odoo_longpolling_port: 81xY  
odoo_limit_memory_hard: 1610612736 # 1.5 GB  
odoo_limit_memory_soft: 1073741824 # 1.0 GB  
odoo_limit_request: 8192  
odoo_limit_time_cpu: 3600 # 1 hour
```

odoo\_limit\_time\_real: 7200 # 2 hours

odoo\_workers: 4

odoo\_max\_cron\_threads: 1

eshops: []

odoo\_main\_folder: /opt/odoo16\_xxxxx/

odoo\_filestore\_folder: /opt/odoo16\_xxxxx/filestore/

odoo\_code\_folder: /opt/odoo16\_xxxxx/code/

odoo\_log\_folder: /var/log/odoo16\_xxxxx/

Dans hosts.ini

Dé-commenter le serveur de test

Préinstallation

Dans odoo\_envs/grap-odoo-env-16.0 Créer une branche à partir de la dernière branche en prod'

```
git checkout -b 16.0-COOPALIM-First-install
```

```
Git push origin 16.0-COOPALIM-First-install
```

```
time ansible-playbook --limit=grp-test-03@grap.coop ./playbook/p_odoo_install.yml --extra-vars  
"{'odoo_settings': [{'name': 'odoo16_xxxxx', 'branch': '16.0-COOPALIM-First-install'},,]}"
```

Création de la base

Sur le serveur de test

```
cd /opt/odoo16_coopalim/code
```

```
sudo su odoo16_coopalim -c './env/bin/click-odoo-initdb -n coopalim_test_2026_04_09 --no-demo --  
no-cache --config ./odoo.cfg'
```

Si on s'est pas merdé, on doit avoir un beau Odoo neuf sur odoo-test.xxxx.com. Connexion avec admin / admin

Aller extraire les modules installés

Sur instance de la même version, extraire la liste des modules installés.

Trafiquer avec Calc et CONCAT pour en faire une liste avec des guillemets et virgules

Dans grap-odoo-env-16.0/scripts/

Soit créer soit rajouter dans le script de la branche qui sera choisie

```
import tools
```

```
_logger = tools._logger
```

```
@tools.restrict(databases=["xxxxx"])
```

```
def coopalim_first_install(env):
```

```
    tools.install_modules(
```

```
        env,
```

```
        [
```

```
            # -----
```

```
            # Export MACHE PRE-PROD 09 avril 2026
```

```
            # -----
```

```
            "sale_management",
```

```
            "account",
```

```
            liste à mettre
```

```
            "phone_validation"
```

```
        ],
```

```
    )
```

```
def main(env):
```

```
    tools.update_module_list(env)
```

```
    # COOPALIM FIRST INSTALL
```

```
    coopalim_first_install(env)
```

```
    tools.install_modules(
```

```
        env,
```

```
        [
```

```
            # -----
```

```
            # Placeholder for Quentin
```

```
            # -----
```

```

        # Placeholder for Sylvain
    ],
)
tools.uninstall_modules(
    env,
    [
        # -----
        # Placeholder for Quentin
        # -----
        # Placeholder for Sylvain
    ],
)
tools.update_translations(env)

```

Pousser cette modif sur 16.0-COOPALIM-First-install

```
git add -A
```

```
git commit -m « add all modules first install »
```

```
git push origin 16.0-COOPALIM-First-install
```

Puis lance

```
time ansible-playbook --limit=grp-test-03@grap.coop ./playbook/p_odoo_update_all.yml --extra-
vars '{"odoo_settings": [{"name": 'odoo16_coopalim', 'branch': '16.0-COOPALIM-First-install'}]}'
```

TODO : rajouter les modifs dans les restaurations quotidienne

Pour serveur de pre-prod

Même process, sauf que la branche est déjà créée avec le bon script

INSTALL DE BASE

```
time ansible-playbook --limit=grp-preproduction-01@grap.coop ./playbook/p_odoo_install.yml --
extra-vars '{"odoo_settings": [{"name": 'odoo16_coopalim', 'branch': '16.0-COOPALIM-First-
install'}]}'
```

## INSTALL BD

```
sudo su odoo16_coopalim -c './env/bin/click-odoo-initdb -n coopalim_preprod_2026_04_13 --no-demo --no-cache --config ./odoo.cfg'
```

## INSTALL MODULES

```
time ansible-playbook --limit=grp-preproduction-01@grap.coop ./playbook/p_odoo_update_all.yml --extra-vars '{"odoo_settings": [{"name": "odoo16_coopalim", "branch": "16.0-COOPALIM-First-install"},]}'
```

Pour serveur de prod

Même process, sauf que la branche est déjà créée avec le bon script

## INSTALL DE BASE

```
time ansible-playbook --limit=grp-production-08@grap.coop ./playbook/p_odoo_install.yml --extra-vars '{"odoo_settings": [{"name": "odoo16_coopalim", "branch": "16.0-COOPALIM-First-install"},]}'
```

## INSTALL BD

```
sudo su odoo16_coopalim -c './env/bin/click-odoo-initdb -n coopalim_production --no-demo --no-cache --config ./odoo.cfg'
```

## INSTALL MODULES

```
time ansible-playbook --limit=grp-production-08@grap.coop ./playbook/p_odoo_update_all.yml --extra-vars '{"odoo_settings": [{"name": "odoo16_coopalim", "branch": "16.0-COOPALIM-First-install"},]}'
```

Rajouter sur <https://supervision.grap.coop>

Le nom de domaine et les URLs à checker

Configurations sur Odoo Prod

Créer les rôles et 1ers utilisateur.ices

Créer All et la société CAE (type Grap SCIC SA)

Créer le mot de passe « brise glace » ?

Créer les (principaux) Labels

Créer les Catégories d'articles => voir s'ils veulent partir sur le même référentiel que nous + voir s'il y en a qui sont réservées, par ex. Aux comptables et admin 1er niveau

Plan comptable

Journaux

=> Lien avec la compta (cf choix des codes VT ou VTE pour vente, etc.)

Coopalim : prévoir une réunion avec le Trio Albane - 1 comptable Coopalim/Charlotte - SF ou QD