

# Documentation Technique

## freelancer.cohmbox.fr



INTRODUCTION



SE CONNECTER



CONSULTER LES PROJETS



VOIR LES FREELANCERS



S'INSCRIRE

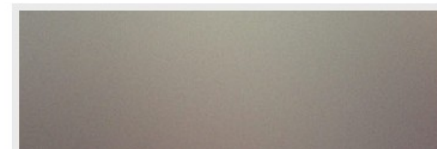
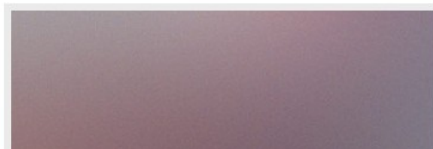
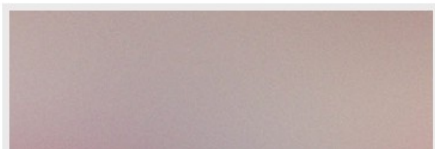
## FREELANCE CORP



PLATEFORME DE PROJETS DE DÉVELOPPEMENT INFORMATIQUES EN LIGNE

---

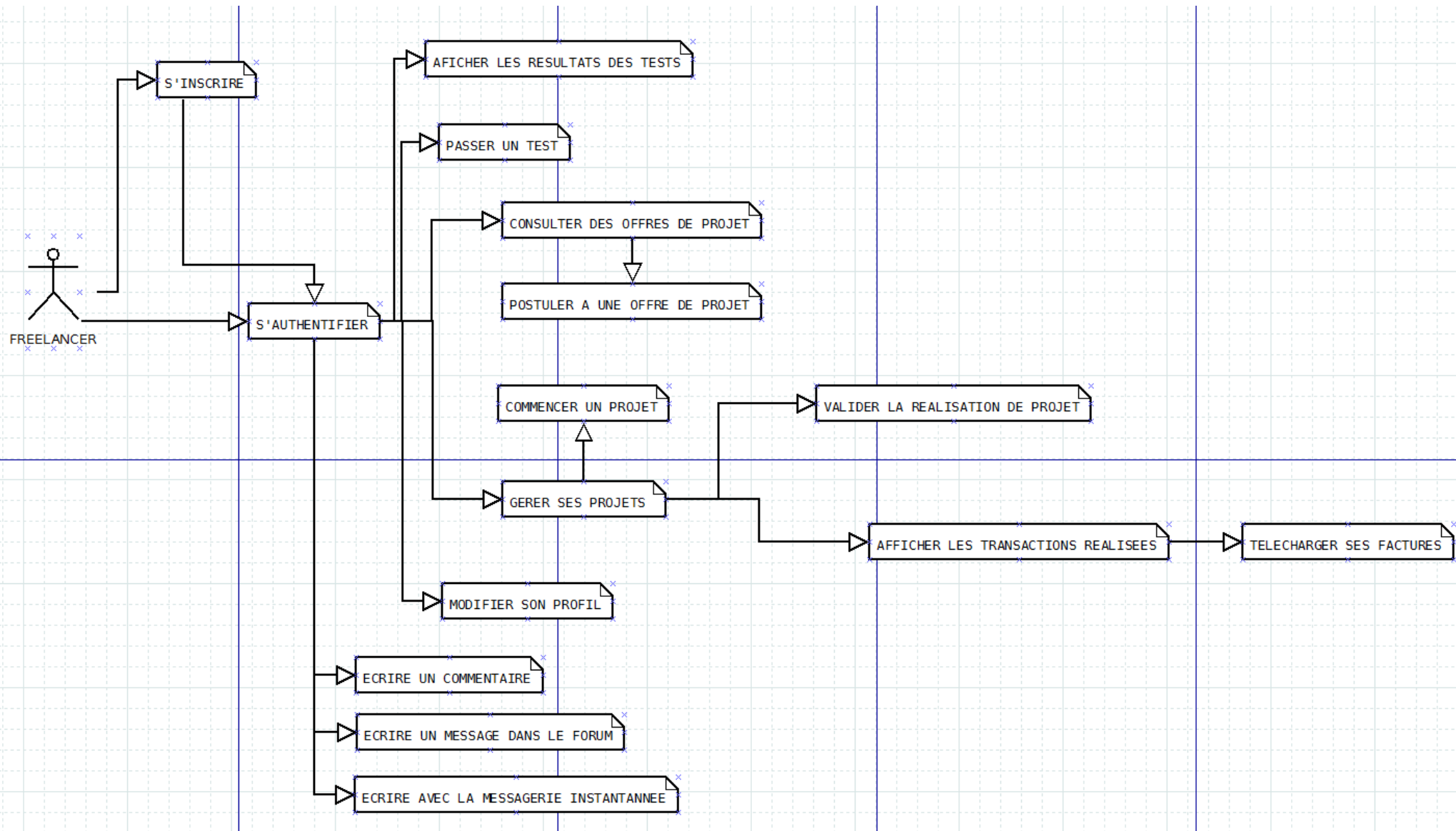
PLUS RAPIDE ET ACCESSIBLE GRATUITEMENT!



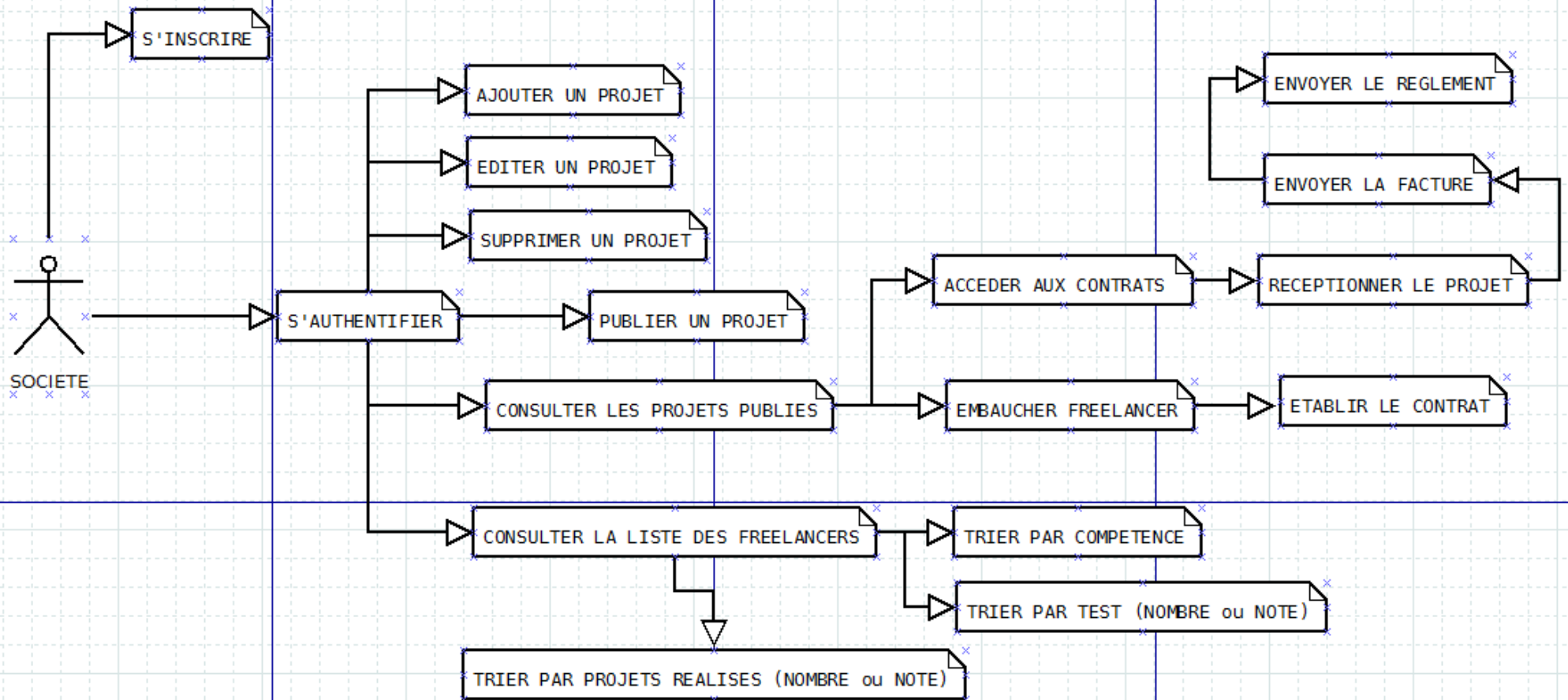
# Sommaire

- Diagramme des Cas D'utilisations
- Diagramme de Séquence
- Modèle conceptuel de données
- Conception : Arborescence des fichiers
- Outils Logiciel: Utilisation de l'ide NetBeans
  - Comparaison de fichiers
- Outils Logiciel: Utilisation du logiciel Winscp
  - Mis à jour des fichiers sur le serveur

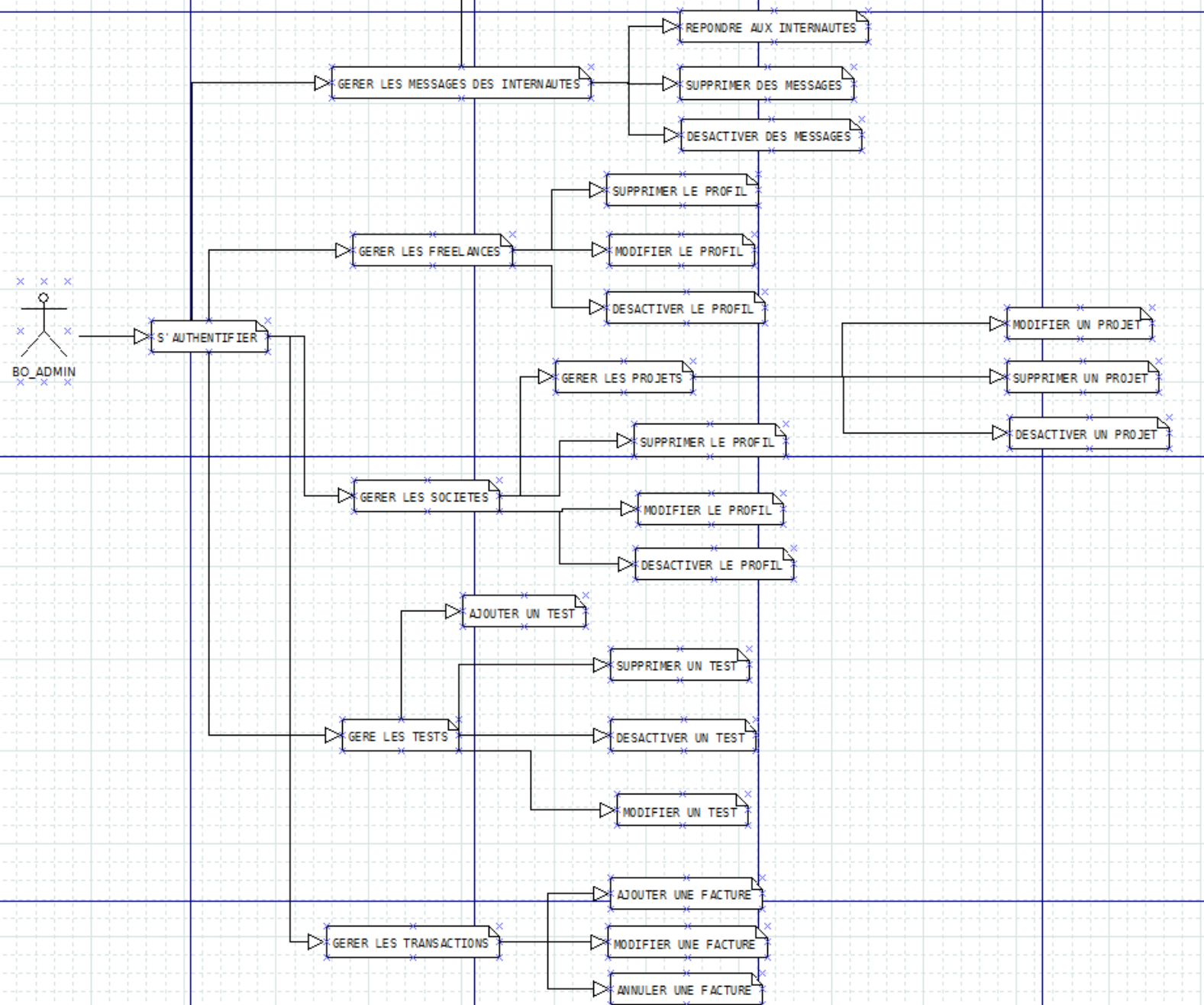
# Cas Utilisation : Freelancer



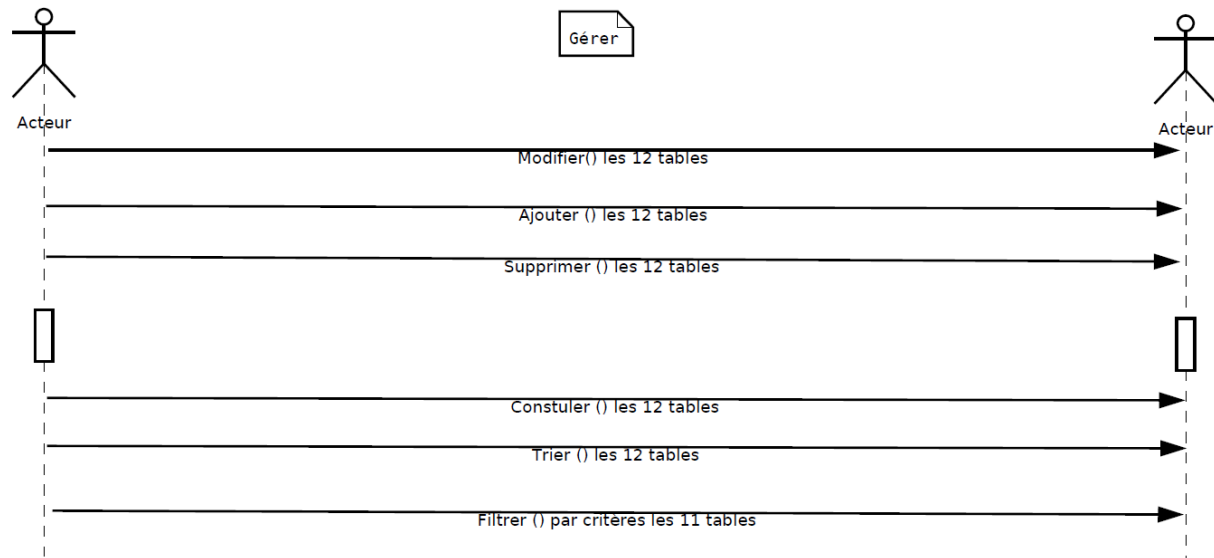
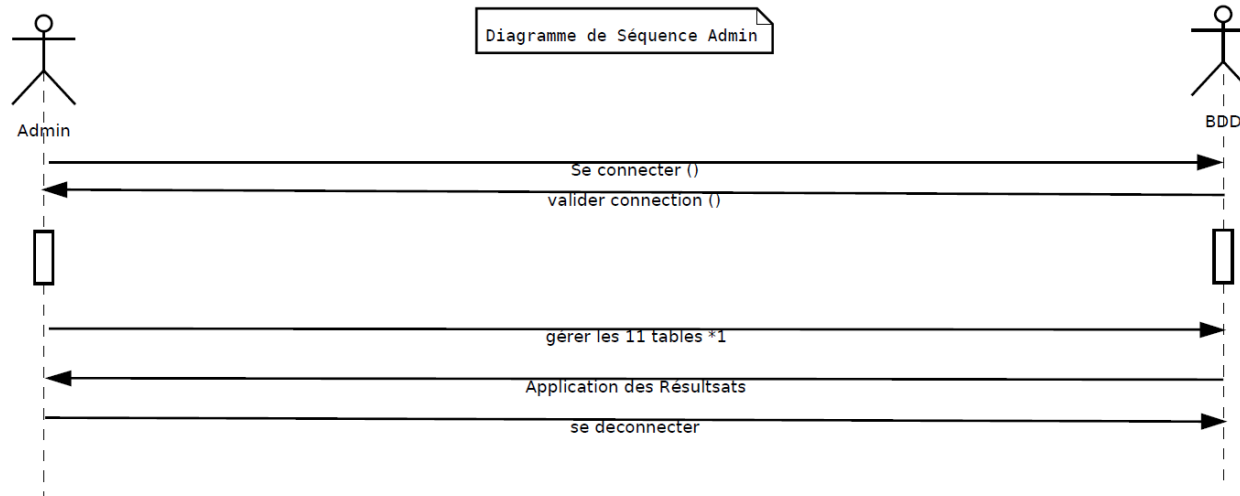
# Cas Utilisation : Société



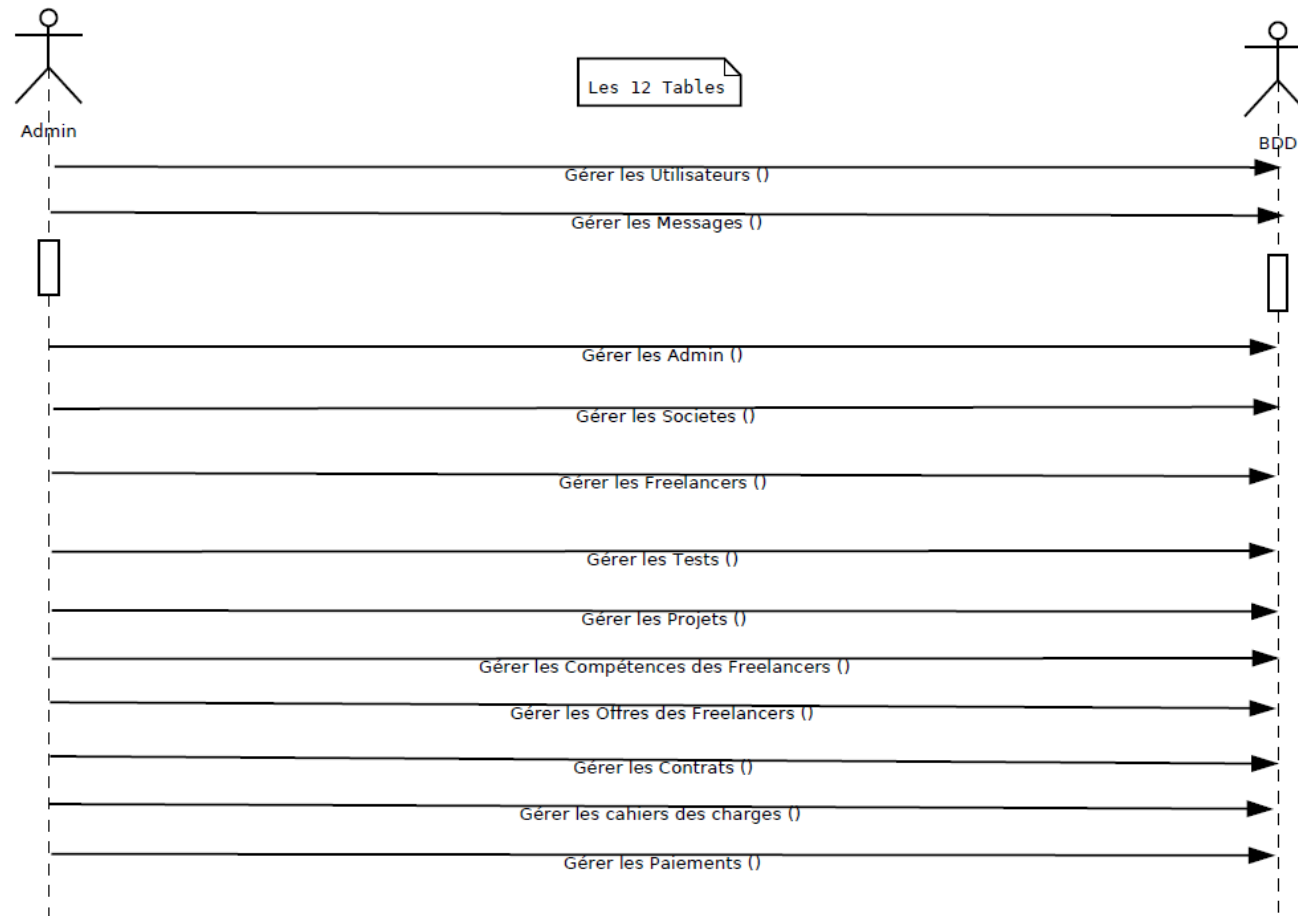
# Cas Utilisation : Admin



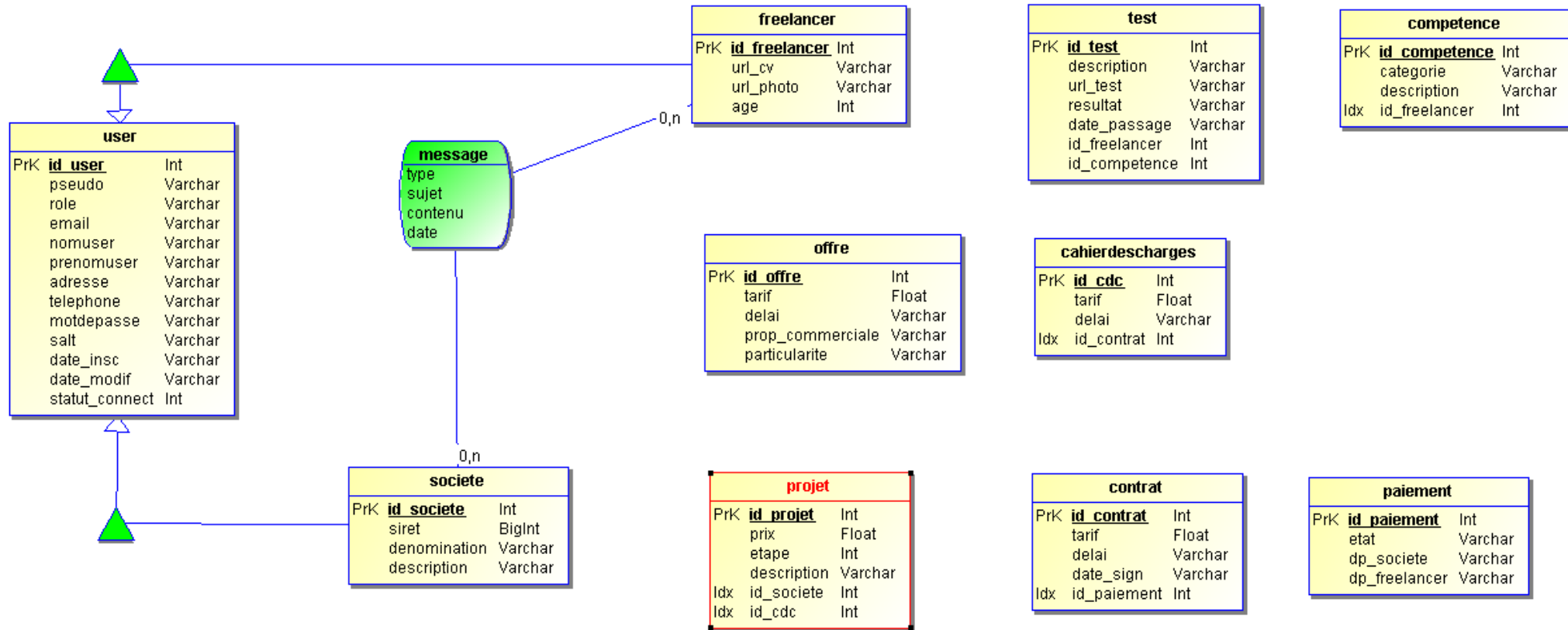
# Diagramme Séquence : Admin



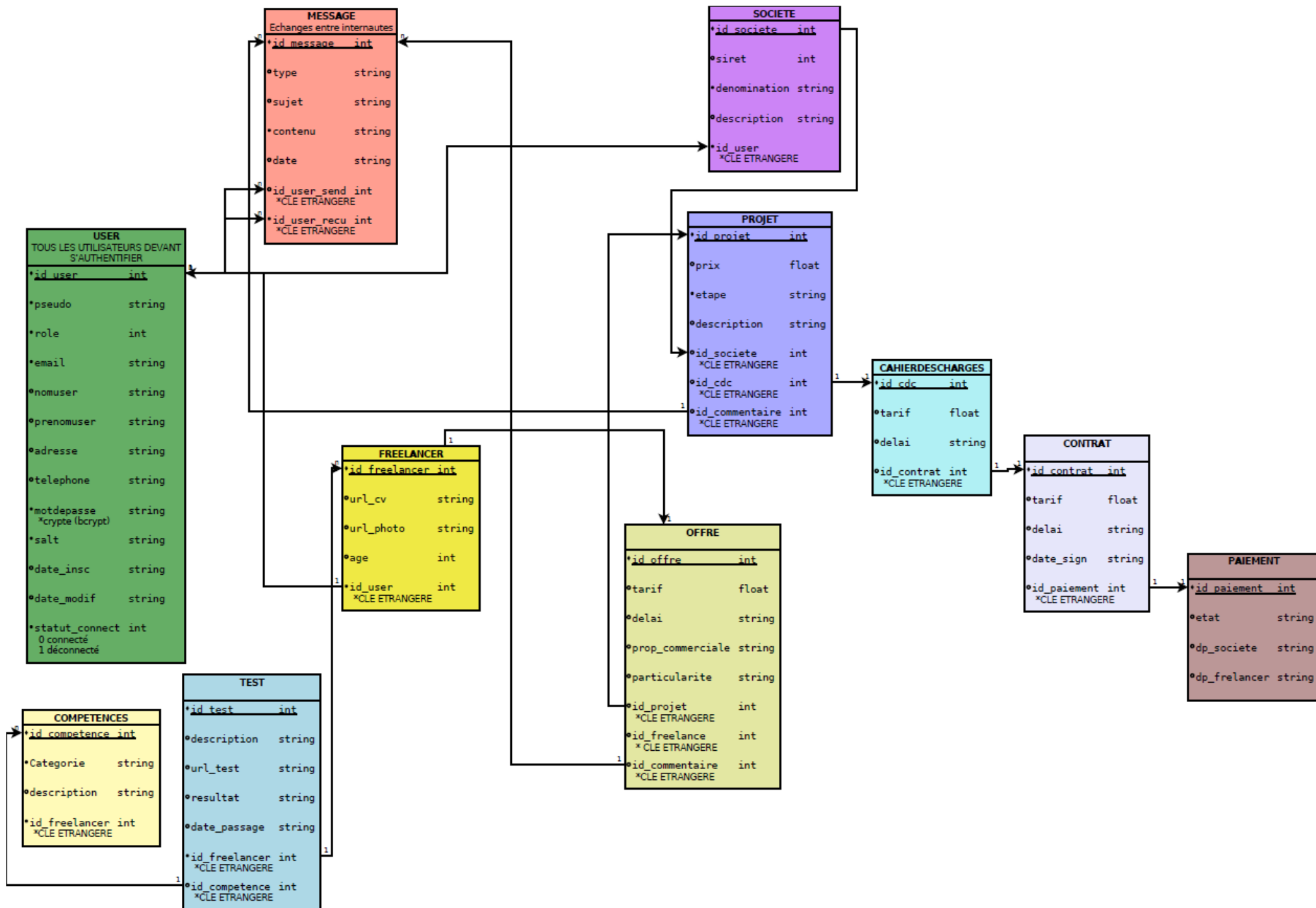
# Diagramme Séquence : Admin



# Modèle Conceptuel de Données







# Documentation Technique

## Sommaire

 Procédure d'installation du projet et de ses dépendances



# Documentation Technique

## Installer le projet en local avec Git et Composer en ligne de commande

1) Aller dans à la racine du projet et lancer la commande composer update

```
C:\Users\passpass>cd C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO  
  
C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO>composer update  
Loading composer repositories with package information  
Updating dependencies (including require-dev)  
  
Installing twig/twig (v1.26.1)  
Loading from cache
```

2) Envoyer la même commande  
depuis le dossier admin

```
C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO>cd admin  
  
C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO\admin>composer update  
Loading composer repositories with package information  
Updating dependencies (including require-dev)  
-
```

# Documentation Technique

## Installer le projet en local avec Git et Composer en ligne de commande

1) Aller dans à la racine du projet et lancer la commande composer update

```
C:\Users\passpass>cd C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO  
  
C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO>composer update  
Loading composer repositories with package information  
Updating dependencies (including require-dev)  
  
Installing twig/twig (v1.26.1)  
Loading from cache
```

2) Envoyer la même commande  
depuis le dossier admin

```
C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO>cd admin  
  
C:\xampp\htdocs\FreelancerSIO\admin>composer update  
Loading composer repositories with package information  
Updating dependencies (including require-dev)  
-
```

# Documentation Technique

## Créer les tables et les entités du FOSUserBundle

```
C:\xampp\htdocs\freelancerppe> php bin/console doctrine:generate:entities AppBundle\Entity\User
Generating entity "AppBundle\Entity\User"
> backing up User.php to User.php~
> generating AppBundle\Entity\User

C:\xampp\htdocs\freelancerppe> php bin/console doctrine:schema:update --force
Updating database schema...
Database schema updated successfully! "1" query was executed
```

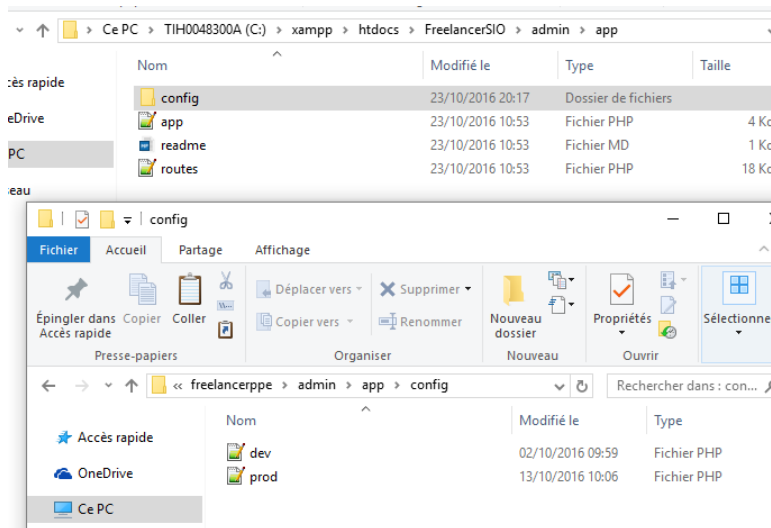
The screenshot shows a database management interface with a tree view on the left and a query editor on the right. The tree view shows the 'ppe\_freelancer' database with various tables and views. The 'fos\_user' table is selected, showing its columns: id, username, username\_canonical, email, email\_canonical, enabled, salt, password, last\_login, locked, expired, expires\_at, confirmation\_token, password\_requested\_at, roles, credentials\_expired, and credentials\_expire\_at. The query editor shows the query 'SELECT \* FROM fos\_user;' and the result set is empty.

#	id	username	us
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

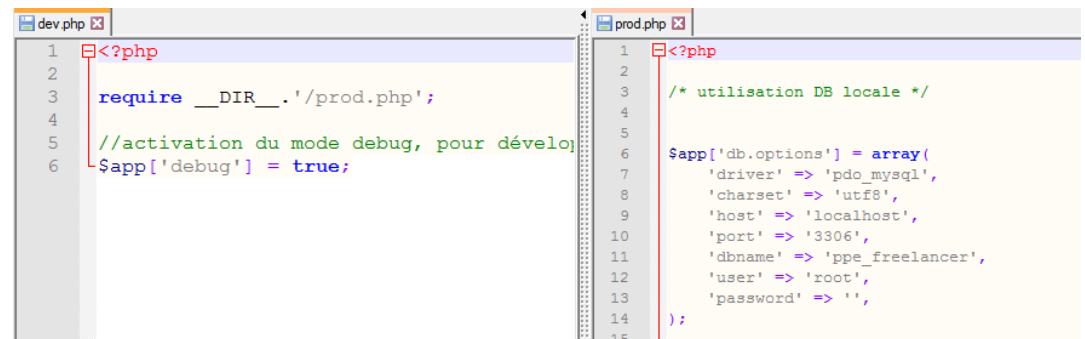
# Documentation technique

## Paramétrer les fichiers de configurations

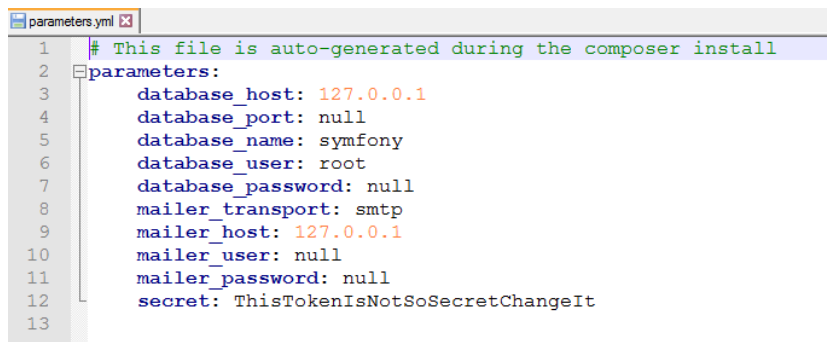
Créer le dossier config et créez les fichiers dev et prod



Renseigner les accès  
à la base de données de l'admin

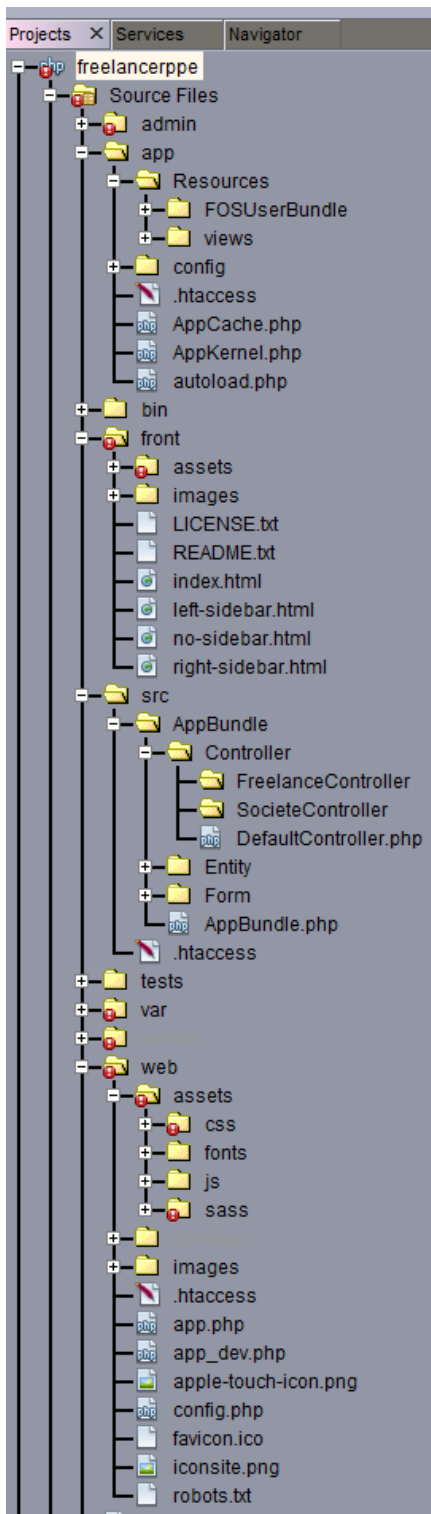


Renseigner les accès à la base de données pour tous les utilisateurs de l'application



# Documentation Technique

## Arborescence du Projet



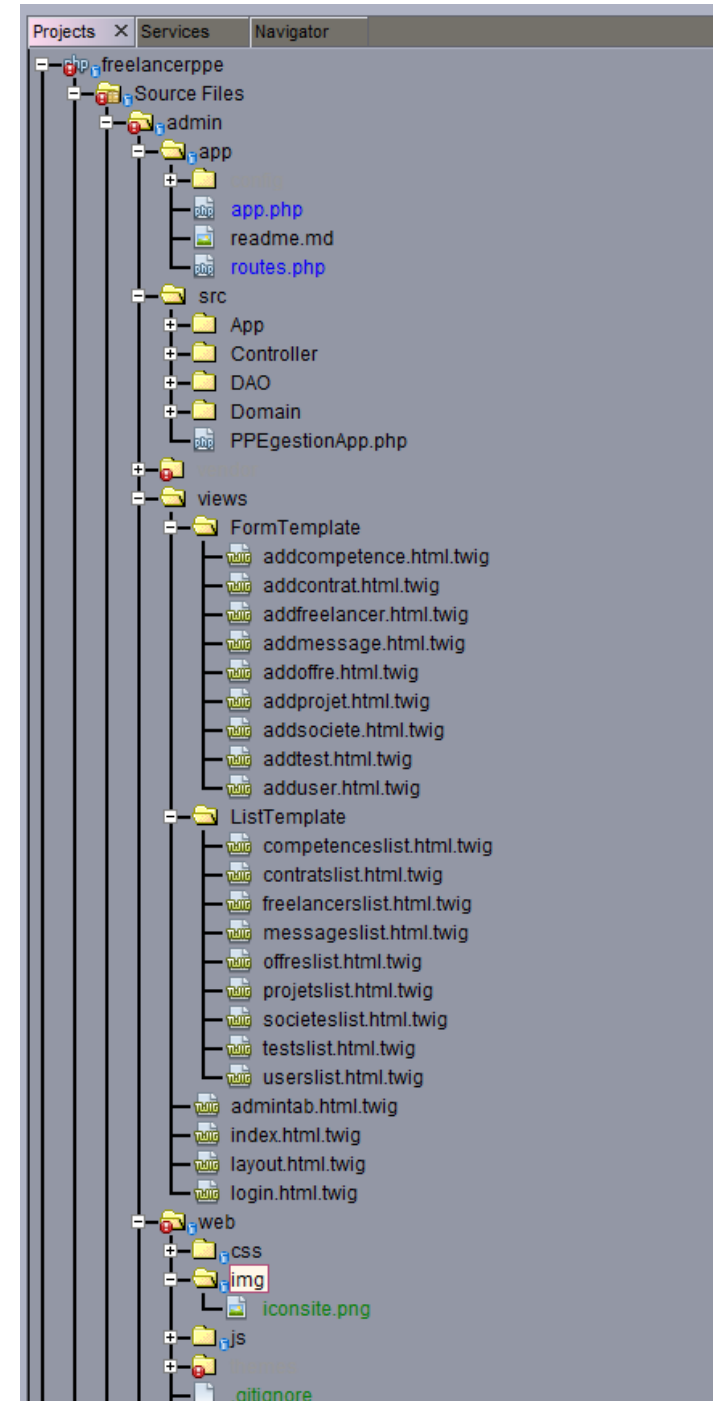
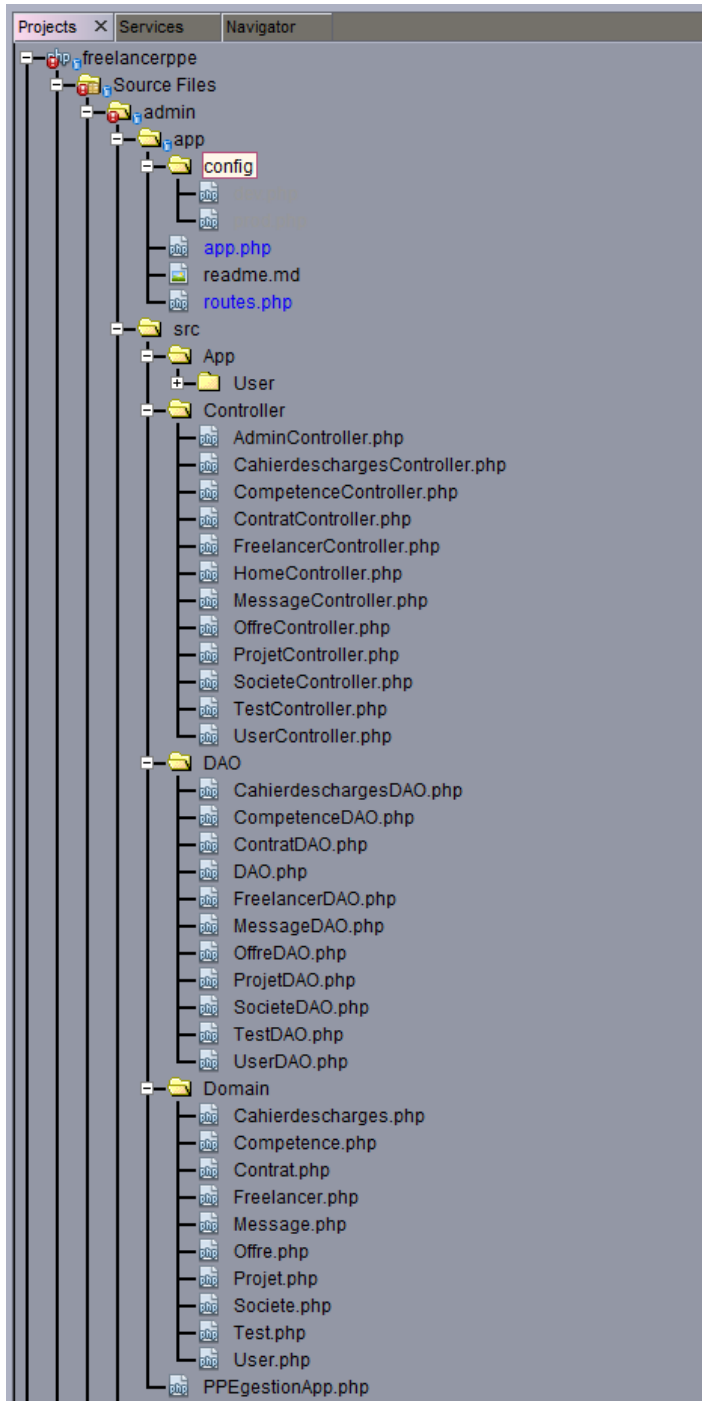
Les vues s'ajoutent dans app/Resources/views/ et le dossier de votre choix  
Les contrôleurs s'ajoutent dans src/AppBundle/Controller/ et le dossier de votre choix  
Les médias, ajout Javascript, ajout Css et autres fichiers publics vont dans web/assets ou web/images

La page d'accueil se situe dans le dossier front (utilisateur non connecté)

Le dossier admin n'a pas changé pour l'instant il comprend toujours Silex  
Vous pouvez modifier les vues du back-office de vos parties comme avant :

Routes : Admin/app/route.php  
Dossier public : admin/web  
Contrôleurs : admin/src/Controller  
DAO et Domain : admin/src  
Vues : admin/views

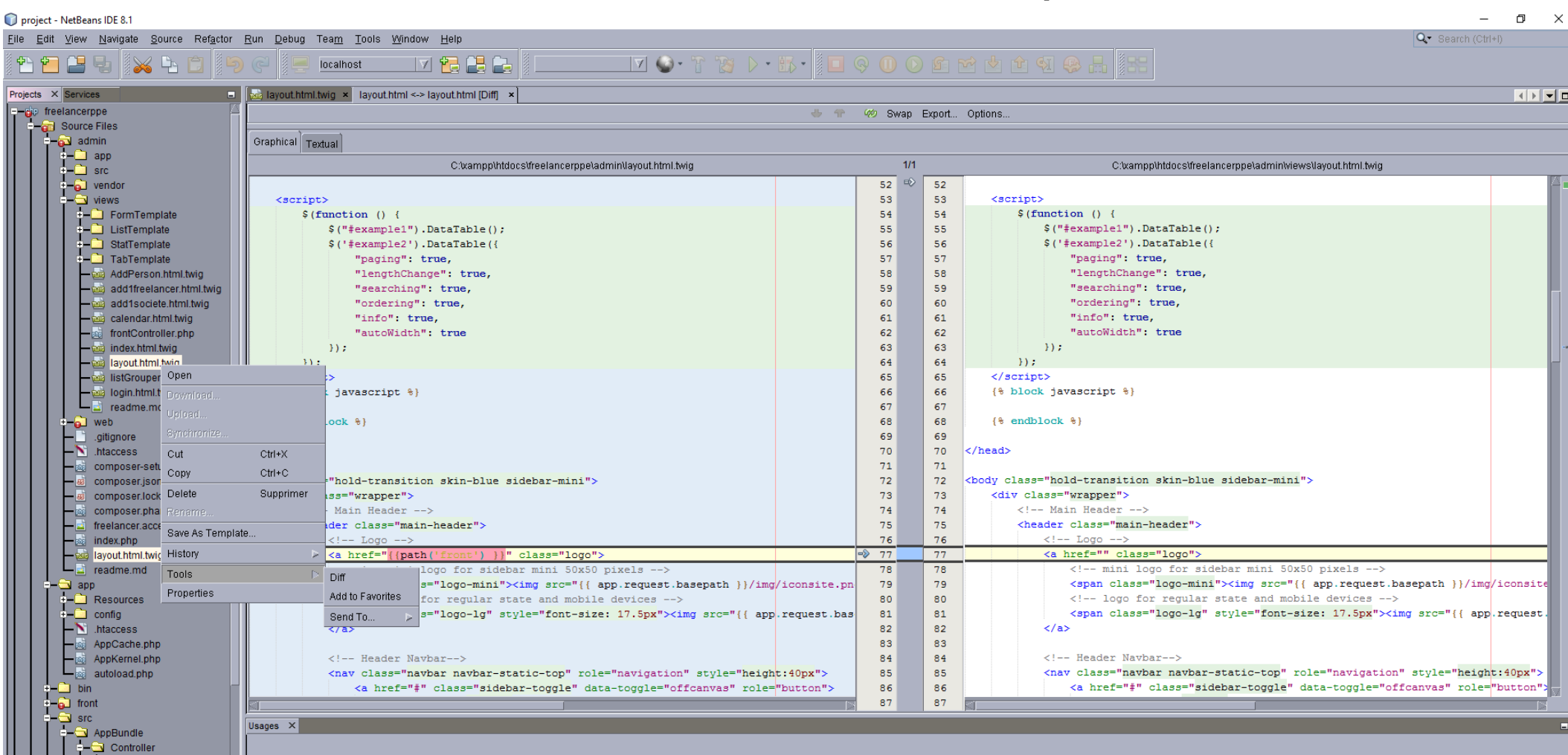
# Documentation Technique : Arborescence du Projet





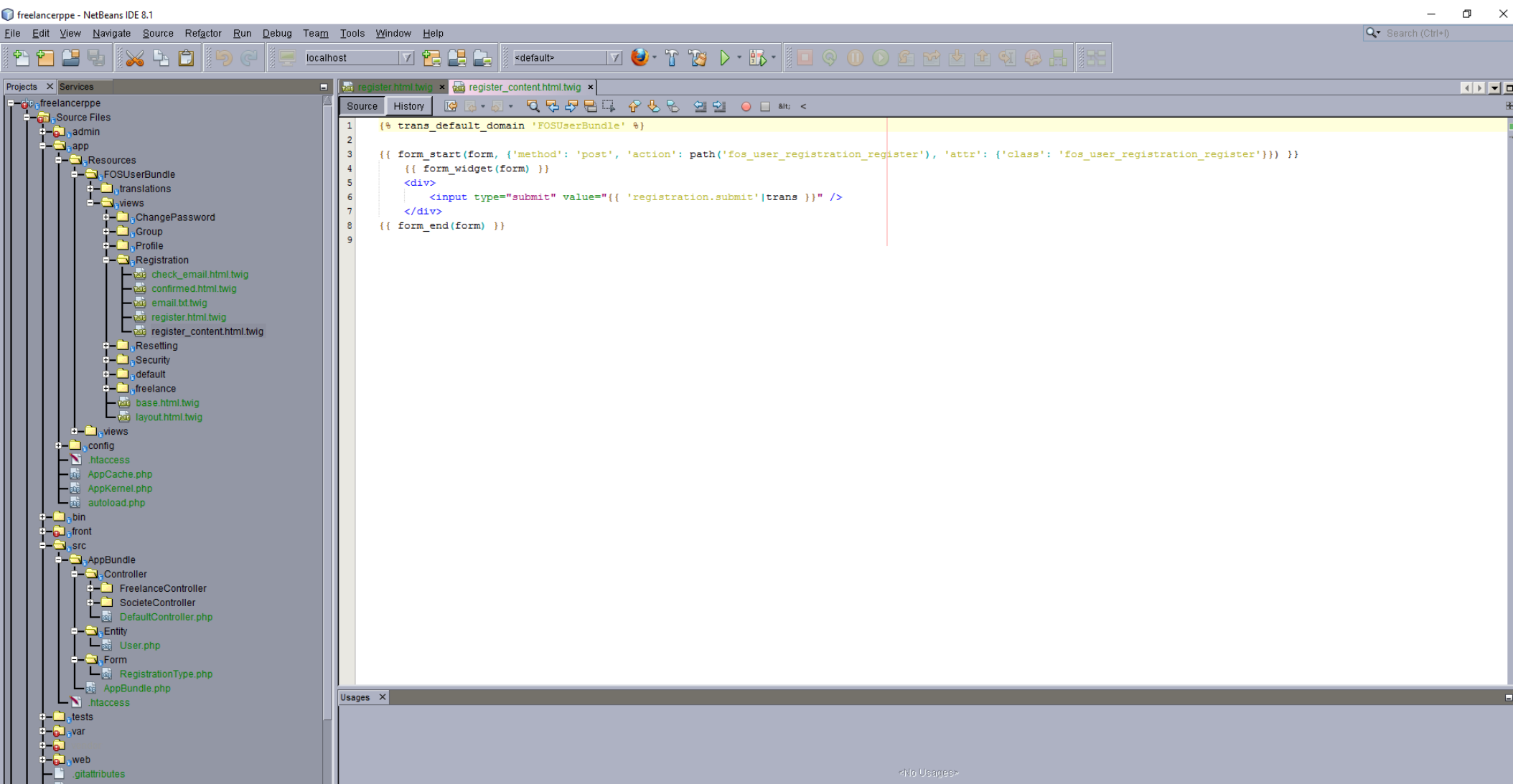
# Documentation Technique

## Netbeans : Comparaison de fichier



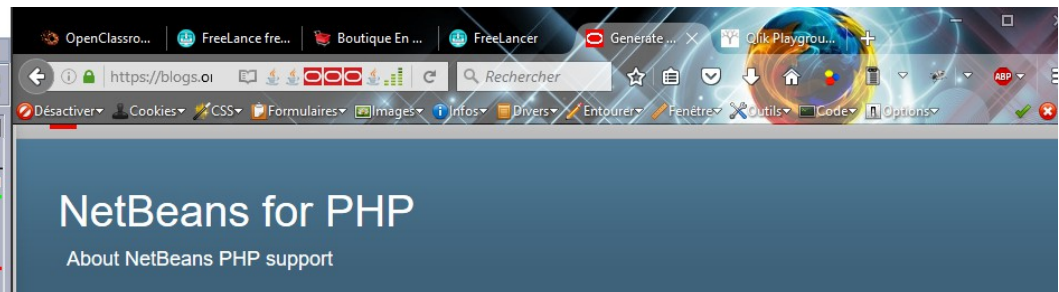
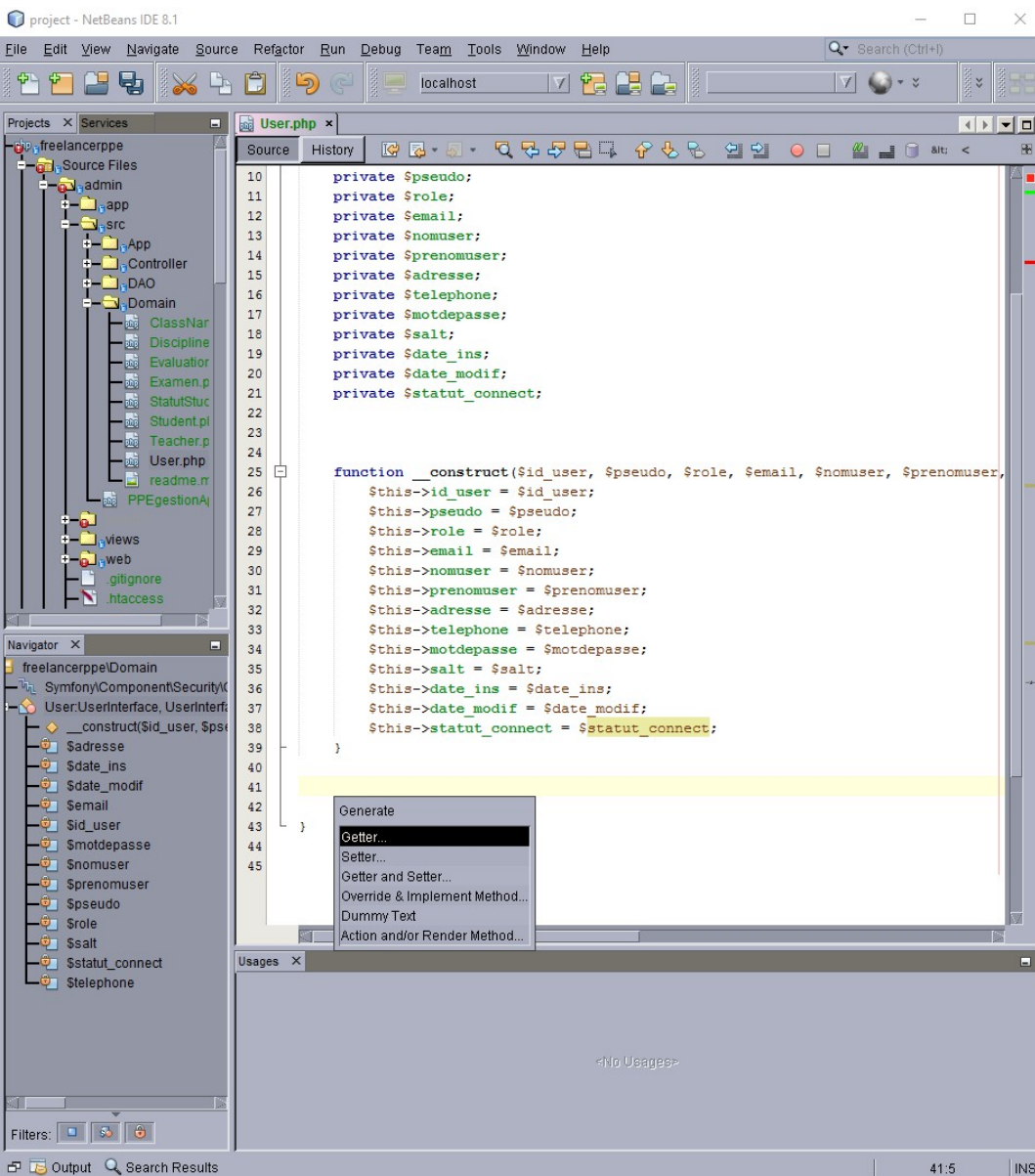
# Documentation Technique

## Symfony : Le FOSUserBundle



# Documentation Technique

## Générer le code des Domain via Netbeans



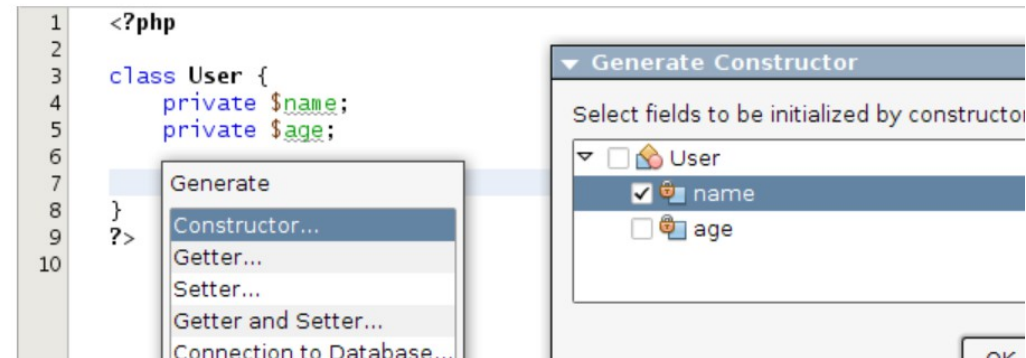
« Code Folding in PHP... | Main | Feature freeze was... »

### Generate Constructor, Getters and Setters

By Petr on Jul 21, 2008

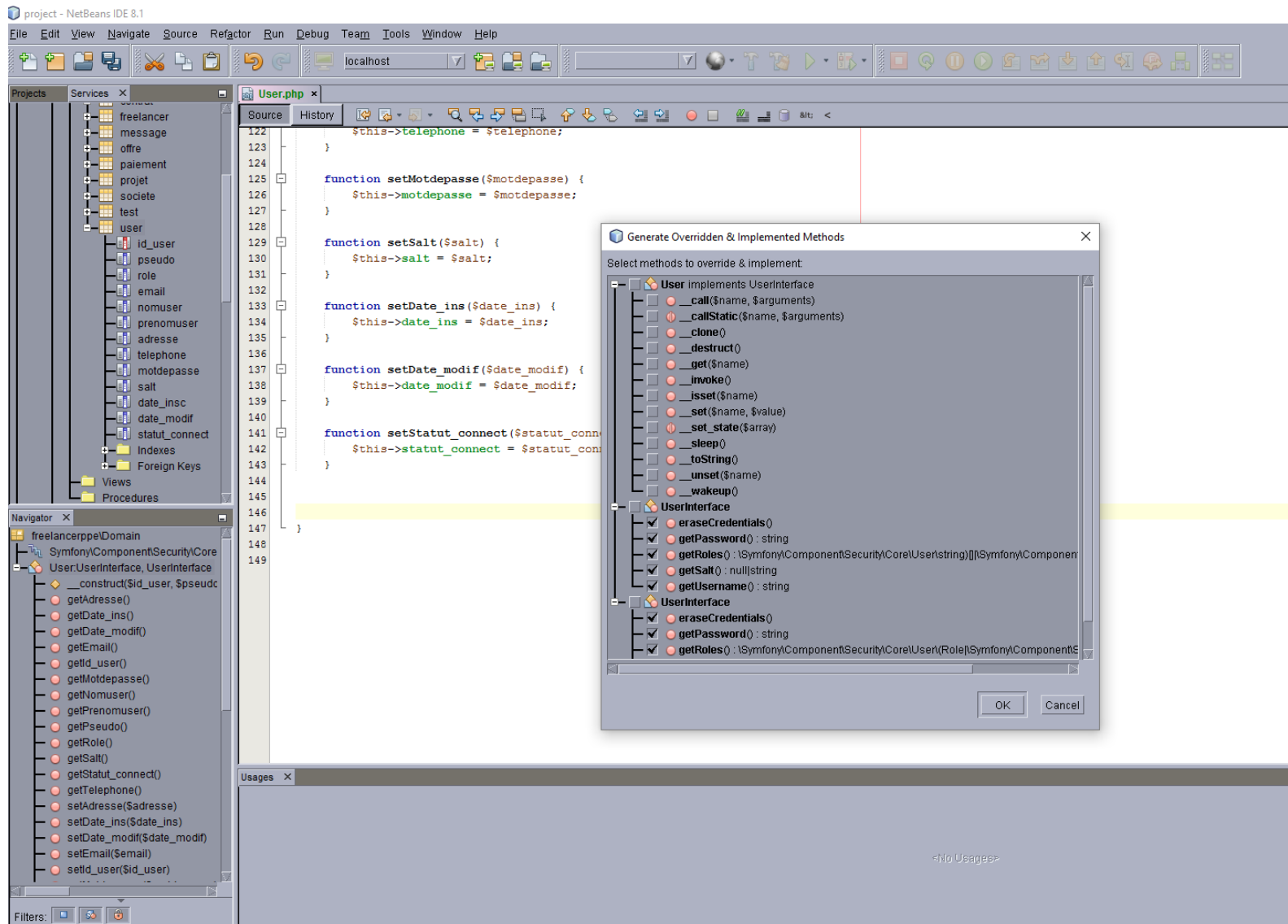
This morning I have committed a feature, which offers generating of constructor, getters and setters in a PHP class. To invoke the functionality, the caret position has to be inside a PHP class and you have to press shortcut **ALT+Insert** (**CTRL+I** on Mac). After invoking the shortcut, all possible generators are offered.

Let's explain on a simple example. I have very simple PHP class, where I have only two properties - `$name` and `$age`. At first I want to add constructor. After pressing **ALT+Insert** (**CTRL+I** on Mac), the constructor generator is offered. The **Constructor...** item in the Generate menu. After invoking this item, the Generate Constructor dialog is displayed. There you can choose parameters of the constructor. It is possible to choose any property, then the constructor is generated with any parameter and empty. If I check / uncheck the User class, then all properties are selected / unselected. For my demonstration I have chosen `$name` property. After pressing OK button, the constructor with one parameter is generated.



# Documentation Technique

## Surcharge et implémentation des méthodes de la classe mère



# Documentation Technique

## Modifier un tuple de la base de donnée via netbeans

### Commit Selected Record(s)

NetBeans IDE 8.1

File Edit View Navigate Source Refactor Run Debug Team Tools Window Help

localhost

Projects Services X

- freelancer
- message
- offre
- paiement
- projet
- societe
- test
- user
  - id\_user
  - pseudo
  - role
  - email
  - nomuser
  - prenomuser
  - adresse
  - telephone
  - motdepasse
  - salt
  - date\_insc
  - date\_modif
  - statut\_connect
  - Indexes
  - Foreign Keys
  - Views
  - Procedures

Navigator X

- freelancerppe\Domain
- Symfony\Component\Security\Core
- User\UserInterface, UserInterface
  - \_\_construct(\$id\_user, \$pseudo)
  - getAdresse()
  - getDate\_insc()
  - getDate\_modif()
  - getEmail()
  - getId\_user()
  - getMotdepasse()
  - getNomuser()
  - getPrenomuser()
  - getPseudo()
  - getRole()
  - getSalt()
  - getStatut\_connect()
  - getTelephone()
  - setAdresse(\$adresse)
  - setDate\_insc(\$date\_insc)
  - setDate\_modif(\$date\_modif)
  - setEmail(\$email)
  - setId\_user(\$id\_user)

User.php x SQL 1 [jdbc:mysql://localhost:3306/...] x

Connection: jdbc:mysql://localhost:3306/ppp\_freelancer?zeroDateTimeBehavior=convertToNull [root on Default schema]

```
1 SELECT * FROM 'user';
```

SELECT \* FROM 'user' x

Page Size: 20 Total Rows: 3 Page: 1 of 1 Matching Rows:

#	email	nomuser	prenomuser	adresse	telephone	motdepasse	salt
1	dmin.fr	NomAdmin	PrenomAdmin	AdresseAdmin	0102030415	admin	9
2	er.fr	PremierNomFree	PremierPrenomFree	adresse premier freelancer	01020301020	megamdp	456dfg
3	mail.fr	PremierNomSociete	PremierPrenomSociete	Premiere Adresse societe	1234567890	motdepas	h45

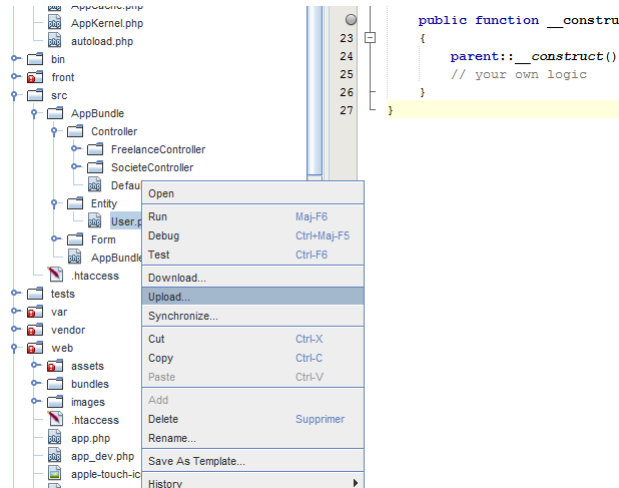
- Insert Record(s)
- Delete Selected Record(s)
- Commit Selected Record(s)
- Cancel Edits for Selected Record(s)
- Truncate Table
- Copy Cell Value
- Copy Row Values
- Copy Row Values (With Header)
- Show SQL Script for CREATE
- Show SQL Script for INSERT
- Show SQL Script for DELETE
- Show SQL Script for UPDATE
- Print Table Data
- Refresh Records
- Set to NULL
- Set to default

Usages X

<No Usages>

# Documentation Technique

## Upload / download sur netbeans

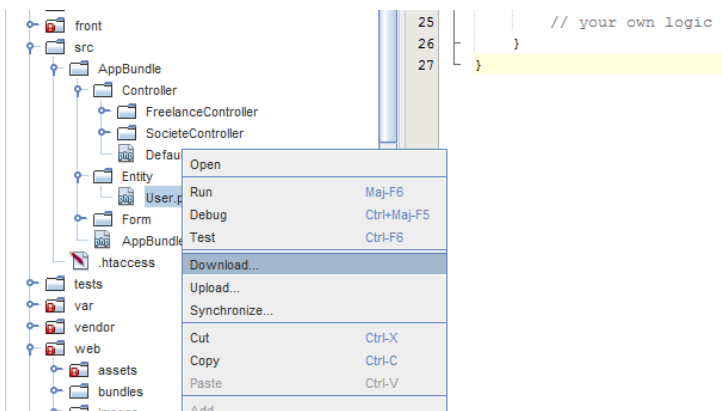


mettre à jour ses modifications

upload:

du distant vers le local :

=> modifie les fichiers selectionnes du dossier local



download:

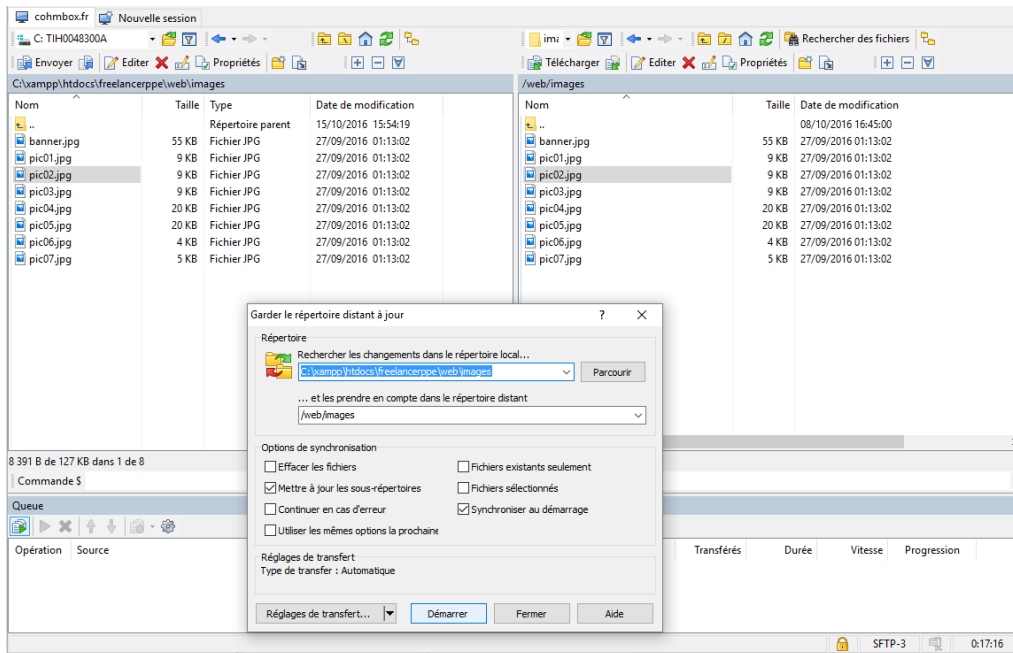
du local vers le distant :

=> modifie les fichiers sur le serveur par ceux sélectionnés dans le dossier local

# Documentation Technique

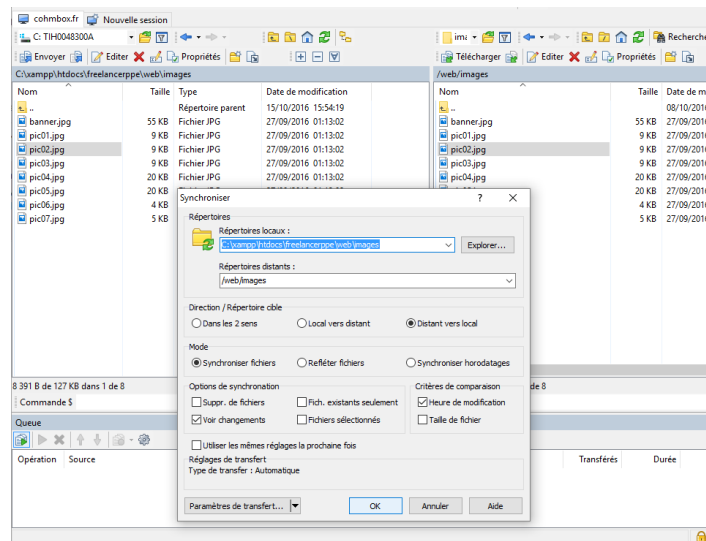
## Mettre à jours ses fichiers via WINSCP

- Upload: Ctrl+U (préciser les chemins):  
=>met à jour les fichiers avec le serveur



- Download: Ctrl+S (préciser chemin des dossiers à synchroniser):

=>met à jour les fichiers dans le répertoire local





# Documentation Technique

## Mettre à jours ses fichiers via WINSCP

- Glisser déposer les fichiers d'un côté vers l'autre: local à gauche / Distant à Droite

