

# Symfony Concepts avancés

Administration des utilisateurs

# Symfony



# TABLE DES MATIÈRES

Contexte

Définir les rôles

Gestion des utilisateurs

The Symfony logo, a stylized blue 'S' inside a dark blue circle, is positioned in the center of the page.

# Symfony



# Contexte

- Un utilisateur peut s'inscrire / Se connecter / Se déconnecter
- Un utilisateur connecté peut accéder à son **espace client**
- L'administrateur peut **bloquer ou débloquent** un compte





# Définir les rôles



**ROLE\_ADMIN** : Représente l'administrateur.  
Il a tous les droits.

*Ce rôle peut être configuré directement en base de données.*



**ROLE\_USER** : Représente un  
utilisateur qui **s'est inscrit**

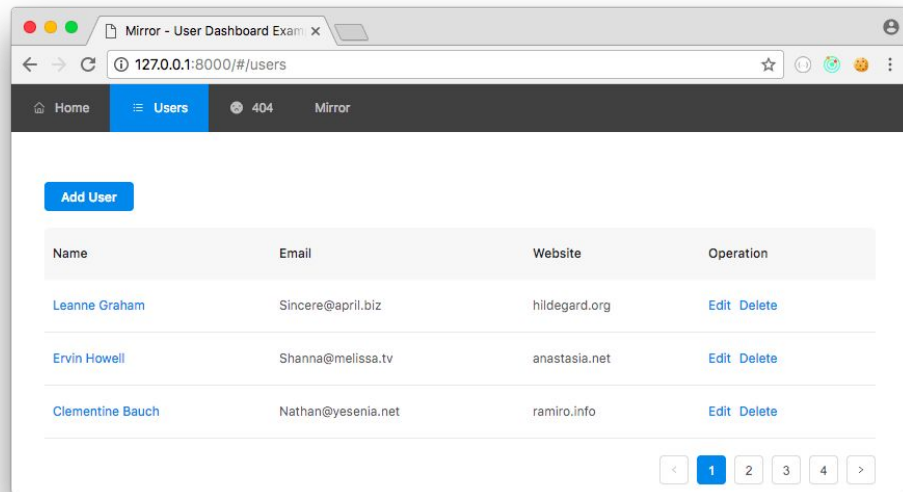
# Gestion des utilisateurs

L'administrateur doit avoir tous les droits sur les comptes utilisateurs.

- Visibilité sur tous les comptes
- Bloquer/Supprimer un compte

*Il faut donc ajouter une propriété de type booléen à l'entité User*

Seul l'administrateur a des droits aussi élevés.





# Compte client

**En gras :**      Obligatoire pour l'inscription

- **Nom / Prénom**
- **Date de naissance**
- **Email**
- **Civilité** (Mr. ou Mme)



# Solution proposée

## 3 layouts TWIG :

- *public/layout.html.twig* : Espace **public**
  - *admin/layout.html.twig* : Espace **administration**
  - *espace-client/layout.html.twig* : Espace **client**
- .....

## Routes et controllers :

- Nouvelles routes - *AdminController* :
  - *"/admin/user"* : Liste des utilisateurs
  - *"/admin/user/{id}/edit"* : Éditer un utilisateur
- Lancer le CRUD sur l'entité User, et modifier la route *"/user"* :
  - Devient *"/mon-espace-client"*

## 3 formulaires pour l'entité **User** :

- *UserType* : Espace client
- *UserAdminType* : Espace administration
- *RegistrationFormType* : Inscription

## Templates :

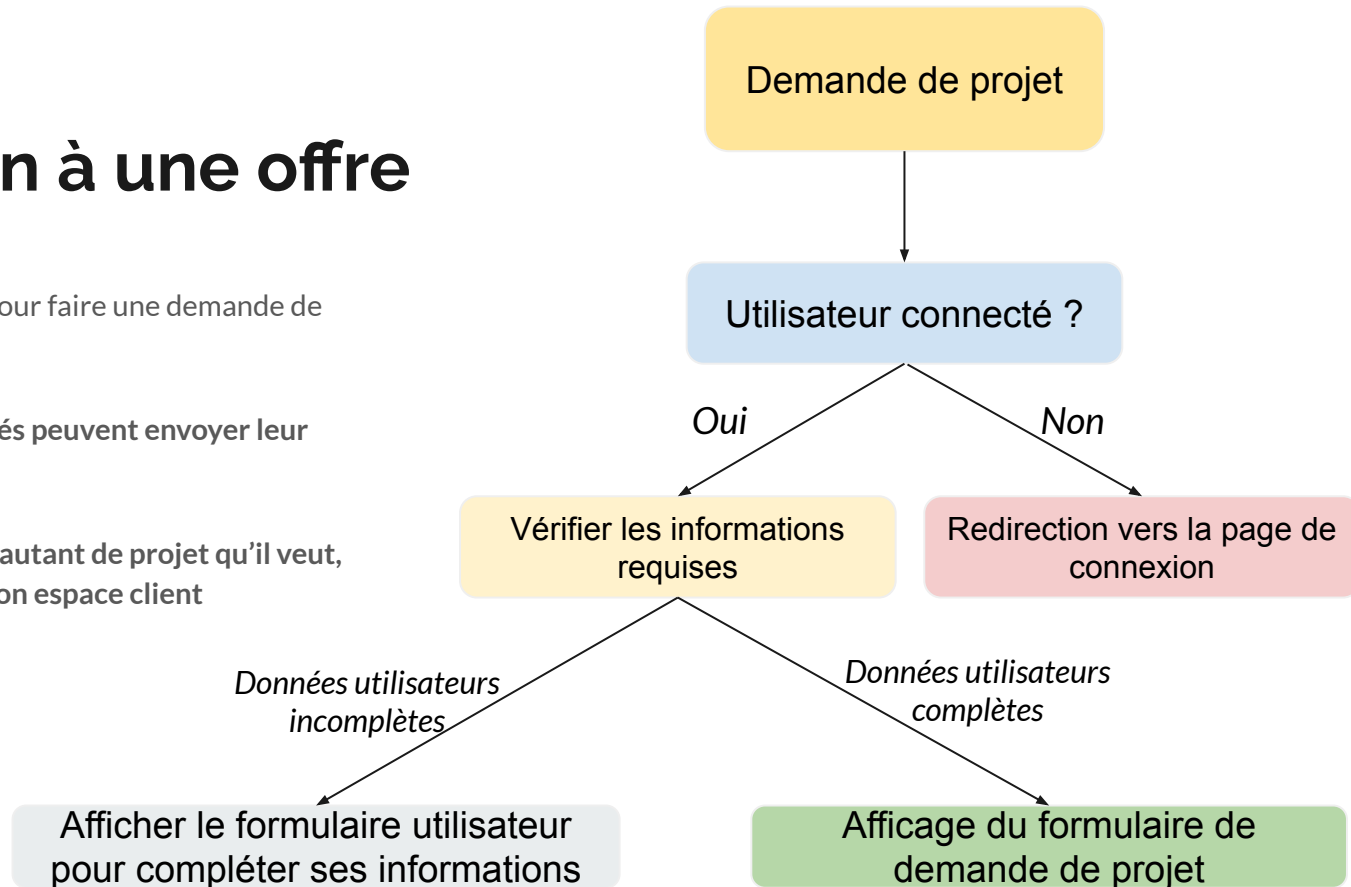
- Intégrer le formulaire *UserType* dans la page *"/user"*
  - *"/admin/user"* : Liste des utilisateurs
  - *"/admin/user/{id}/edit"* : Éditer un utilisateur
- Modifier la route d'édition des utilisateurs (admin/layout)

# Souscription à une offre

Le site doit proposer un lien pour faire une demande de projet

Seuls les utilisateurs connectés peuvent envoyer leur demande de projet.

Un utilisateur peut proposer autant de projet qu'il veut, et pouvoir les consulter sur son espace client



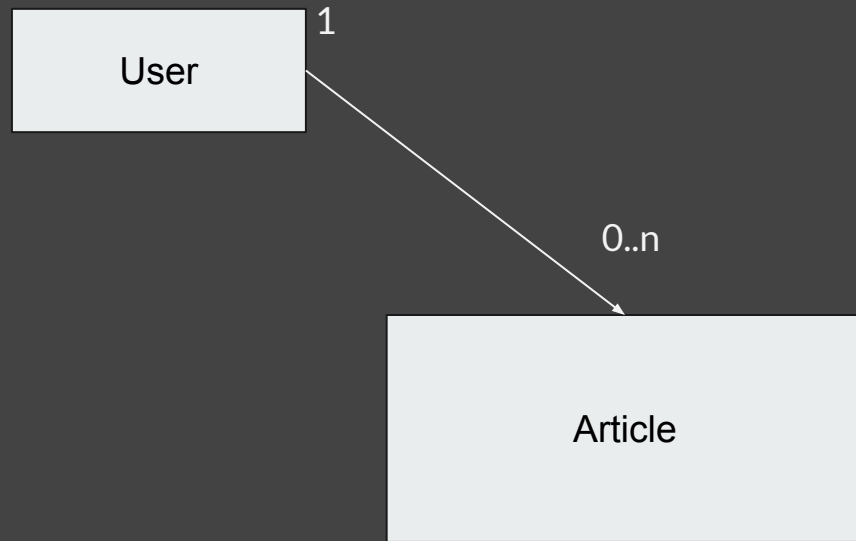


# Création d'un blog

Relation *User / Article*

Un utilisateur peut créer plusieurs articles

Un article n'est lié qu'à un utilisateur





# Solution proposée

## Nouvelles pages :

- *Espace Admin* : Liste de **toutes** les demandes de projet
- *Espace client* : liste des demandes de projet du client connecté

## Contrôles à mettre en place :

- *Est-ce que l'utilisateur est connecté pour faire une demande ?*
- *Est-ce que l'utilisateur a complété toutes les informations pour faire une demande ? (Téléphone requis)*

.....

## Nouvelles entités :

- **Projet**

## Relation entre les entités :

- **User** : Relation **OneToMany** vers l'entité *Projet*
- **Projet** : Relation **ManyToOne** vers l'entité *User*



# Merci !

