

TABLE DES MATIÈRES

TWIG - Inclusions / filtres

Sécurité - Authentification

Injection de dépendances

Formulaires

TWIG - Inclusion de templates

```
Syntaxe: {{ include('article/_delete_form.html.twig') }}

Fichier à inclure: "_delete_form.html.twig" • Dossier: "article"

Syntaxe: {{ include('article/_form.html.twig', {'button_label': 'Update'}) }}
```

• Fichier à inclure: "_form.html.twig"

Passage d'une variable "button_Label", qui a la valeur "Update"

TWIG - Filtres

```
Mot en capital: {{ "welcome" | upper }}

Mot en minuscule: {{ "WELCOME" | lower }}

1ère lettre en capital: {{ "welcome" | capitalize }}

Longueur d'un tableau: {{ [1,5,0,7] | length }}

Premier élément d'un tableau : {{ [1,5,0,7] | first }}

Dernier élément d'un tableau last: {{ [1,5,0,7] | last }}

3 premiers éléments d'un tableau: {{ [1,5,0,7] | slice(1,3) }}

Modification d'une date: {{ post.published_at | date_modify("+1 day") | date("m/d/Y") }}
```

TWIG - Inclusion de templates

Live Coding

Création d'un template générique pour les articles

Symfony Profiler

- Outil de développement
- Détail le traitement des requêtes
- Alerte sur le code obsolète
- Point fort de Symfony
- Actif uniquement en environnement de développement

```
Installation: $ composer require --dev symfony/profiler-pack

Outil de debug {{dump(variable) }} : $ composer require debug --dev
```

Symfony Profiler

Live Coding

Présentation du profiler

Sécurité & Authentification

Installation du package "security"

\$ composer require security

Création de l'entité "User" et configuration de l'authentification

\$ symfony console make:user

Création du formulaire d'inscription

\$ symfony console make:registration-form

Création du formulaire de connexion

\$ symfony console make:auth

Sécurité & Authentification

Éléments à ne pas oublier :

- Hériter des bons templates
- Modifier les routes de redirection
- Sécuriser les routes
- Ajouter les liens de connexion / déconnexion

Sécurité & Authentification

Live Coding

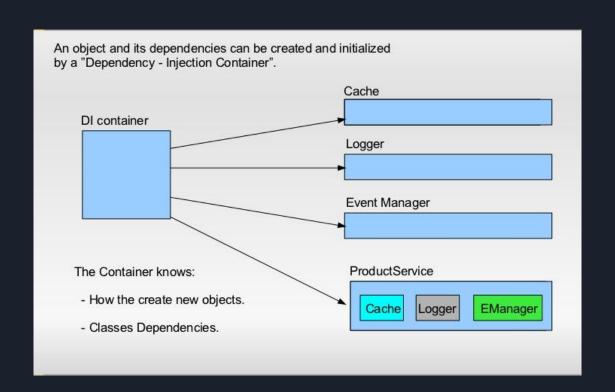
Installation de l'authentification

Injections de dépendances

Inversion de contrôle : Patron d'architecture

Container: Gère l'instanciation des services en fonction de leurs dépendances

Service: Classe PHP qui centralise des traitements ou des informations



Injections de dépendances

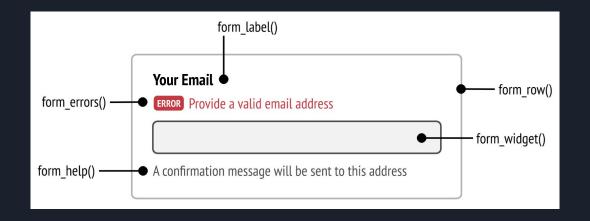
Live Coding

Création d'un service d'injection de variables dans les templates

Formulaires

- Découpage des champs (TWIG)
- Type de champ WYSIWYG
- Formulaires imbriqués
- Contraintes (Expression régulières / Email / Choix / etc...)

Formulaires - Découpage des champs

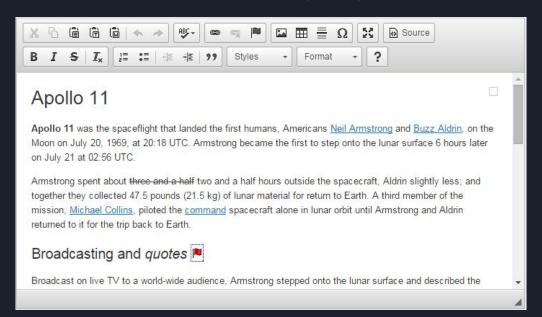


User ID		Emp Id
Full Name		Salary
first Name	last Name	

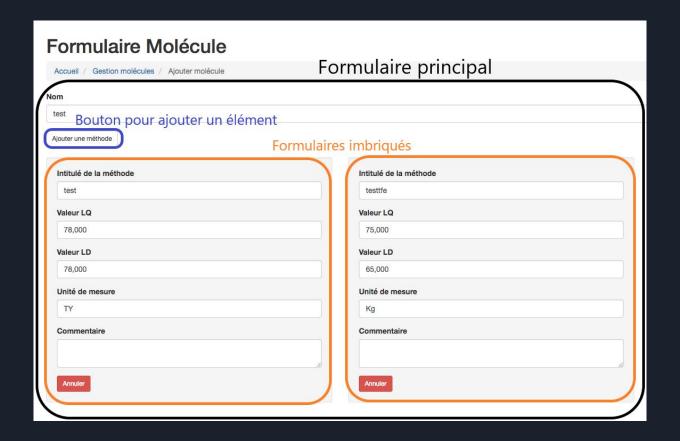
Formulaires - WYSIWYG

WYSIWYG = What You See Is What You Get

\$ composer require friendsofsymfony/ckeditor-bundle



Formulaires imbriqués



Formulaires

Live Coding

Découpage des champs d'un formulaire

Ajout du WYSIWYG



