Style et CSS en Symfony 7

**1. Créer des CSS séparés pour chaque page**

Par exemple : Dans un dossier qui se trouvera dans public.

* public/css/home.css
* public/css/admin.css
* etc.

**2. Modifier le layout de base pour permettre des stylesheets par page**

* Dans ton base.html.twig, vous avez déjà un block :
* {% block stylesheets %}
* {% endblock %}

On va l’utiliser pour inclure le bon fichier css dans chaque page.

## 3. ****Inclure le CSS spécifique dans chaque template enfant****

## Exemple pour la page d’accueil :

{% extends 'base.html.twig' %}

{% block title %}Accueil{% endblock %}

{% block stylesheets %}

<link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/home.css') }}">

{% endblock %}

{% block body %}

...

{% endblock %}

## Exemple pour le dashboard admin :

{% extends 'base.html.twig' %}

{% block title %}Dashboard Admin{% endblock %}

{% block stylesheets %}

<link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/admin.css') }}">

{% endblock %}

{% block body %}

<style>

/\* tu peux supprimer ton <style> ici et tout mettre dans admin.css \*/

</style>

<div class="example-wrapper">

...

</div>

{% endblock %}

## 4. ****Conseils pour l’organisation****

* Mets **tout ton CSS dans les fichiers** (évite le CSS dans <style> dans le Twig).
* Tu peux aussi utiliser un dossier, ex: public/css/pages/home.css, public/css/pages/admin.css si tu as beaucoup de pages.
* Pour des éléments globaux (couleurs, layout général), fais un main.css que tu inclus par défaut dans le base.html.twig et ajoute les page spécifiques dans les children comme ci-dessus.

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>{% block title %}Welcome!{% endblock %}</title>

<link rel="icon" ...>

<link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/main.css') }}">

{% block stylesheets %}{% endblock %}

{% block javascripts %}

{% block importmap %}{{ importmap('app') }}{% endblock %}

{% endblock %}

</head>

<body>

{% block body %}{% endblock %}

</body>

</html>

## 6. ****Résultat****

* **main.css** → tout ce qui est global
* **home.css** → que pour la page d’accueil
* **admin.css** → que pour le dashboard admin
* etc.

## 7. ****Bonus : avec Webpack Encore/Vite****

Si tu utilises Webpack Encore ou Vite, c’est pareil : tu peux charger tes CSS par page grâce aux blocks stylesheets ou importmap, mais la façon la plus simple et universelle reste celle expliquée ci-dessus.

Pour le Css cela doit aller dans le dossier public, car c’est la racine exposée de votre projet, vous pouvez également créer un sous dossier, appelé pages afin d’être mieux organisé, et vous utiliserez la méthode asset(), qui elle va générer le bon chemin vers le dossier public donc la racine de votre projet. Si vous ne l’utilisez pas lors d’une mise en ligne par exemple et bien votre style a de grande chance de ne pas être chargé.

Ex : Page Home

{% block stylesheets %}

<link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/home.css') }}">

{% endblock %}

Si vos fichiers sont dans un sous dossier et bien vous donner explicitement le chemin

<link rel="stylesheet" href="{{ asset('css/pages/home.css') }}">

N’hésitez pas à vérifier le cache afin d’être sûr qu’il soit vidé, au cas où cela ne fonctionne pas des le premier essai.