
Rapport de Stage

Nom, prénom : ACHAYFAD Mohamed

Etablissement : LGT JEAN CHAPTAL

Lieu de stage : APSIE

Tuteur : TIMSIT Ahmed

Année : 2023 – 2024

Durée : Du 27/05/2024 au 28/06/2024



Sommaire :

<i>Remerciements.....</i>	<i>3</i>
<i>Introduction.....</i>	<i>4</i>
<i>Présentation et histoire de l'entreprise.....</i>	<i>5</i>
<i>Mes activités.....</i>	<i>8</i>
Horaires.....	8
Description du travail effectué.....	8
<i>Annexes.....</i>	<i>13</i>
<i>Conclusion.....</i>	<i>17</i>

Remerciements :

Avant toute explication et développement sur cette expérience professionnelle, je tiens à remercier Monsieur **Ahmed TIMSIT**, Responsable qui m'a donné la possibilité d'effectuer mes 5 semaines au sein de l'entreprise APSIE.

Je tiens également à remercier **Maria TIMSIT** la développeuse qui m'a accompagné tout au long de ce projet en me guidant étape par étape, ainsi que **Maryse SEBILLE** qui a su répondre à mes questionnements ou autres besoin durant ce stage.

Plus généralement, je remercie l'équipe dans son ensemble pour leur accueil et leur gentillesse.

Introduction :

Dans le cadre de ma formation de BTS Services Informatiques aux Organisations option Solutions Logicielles et Applications Métiers (SLAM), j'ai effectué un stage au sein de l'entreprise APSIE durant 5 semaines, du 27 Mai au 28 Juin 2024.

Dans un premier temps, je présenterai APSIE. Puis j'expliquerai mon rôle et mon expérience au sein de cette entreprise. Je finirai ensuite par une conclusion un bilan de ce stage.

Présentation de l'entreprise :

APSIE, l'organisme où j'ai effectué mon stage, a été fondé en 2001. Spécialisé dans l'accompagnement, le conseil et la formation, il excelle dans les domaines de la création d'entreprise, de l'orientation professionnelle, de l'emploi et de la formation. Présent en Île-de-France avec plusieurs points d'accueil, APSIE agit directement auprès des porteurs de projet, au plus près des communautés locales. En tant que société coopérative, APSIE incarne pleinement l'esprit collaboratif dans toutes ses initiatives.

L'équipe et le lieu d'échange : L'équipe est constituée de conseillers spécialisés dans la création d'entreprise, l'emploi et l'orientation professionnelle, bénéficiant de formations et de parcours professionnels diversifiés. APSIE se positionne comme une plateforme de services pour les particuliers (salariés ou en recherche d'emploi), les entreprises (de la TPE en

création aux grandes entreprises) et les collectivités territoriales (communes, départements, régions).

Un centre de formation : Au-delà d'une structure d'accompagnement, APSIE est un lieu où les porteurs de projets peuvent, selon leurs besoins, développer leurs aptitudes cognitives, relationnelles, techniques, managériales. Les actions visent également à identifier les compétences et permettre à chacun de savoir valoriser ses atouts.

La situation géographique :

APSIE se situe à 27 rue de Rouen, 92400, Courbevoie



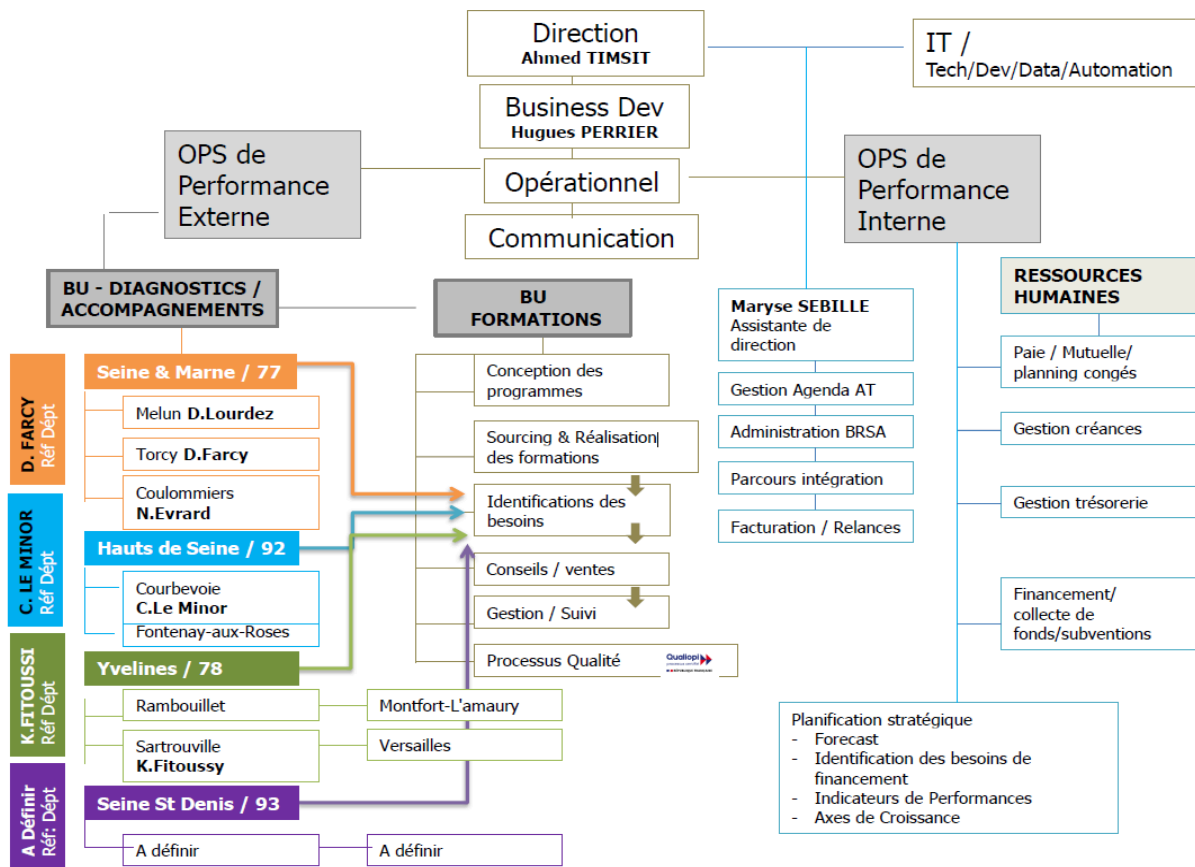
- Tél : 01 46 67 14 18

- Fax : 01 43 33 01 19

- Mail : contact@apsie.fr

- Site : www.apsie.fr

Organigramme de l'entreprise :



Mes activités :

Horaires :

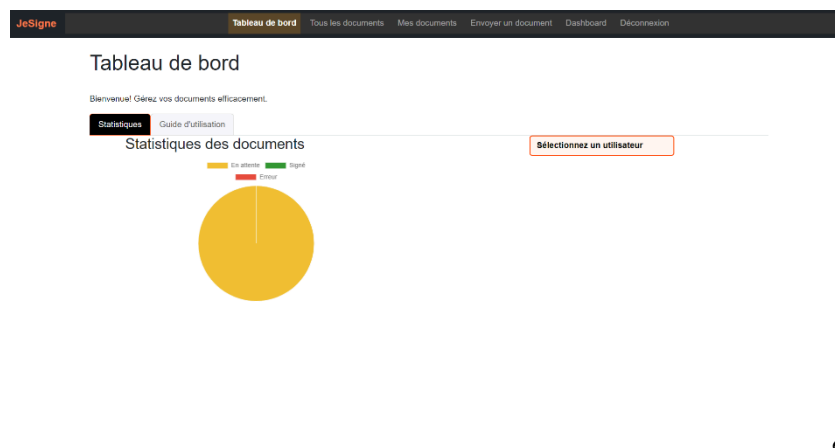
- Du lundi au vendredi de 9h à 13h et de 14h à 17h.

Description du travail effectué :

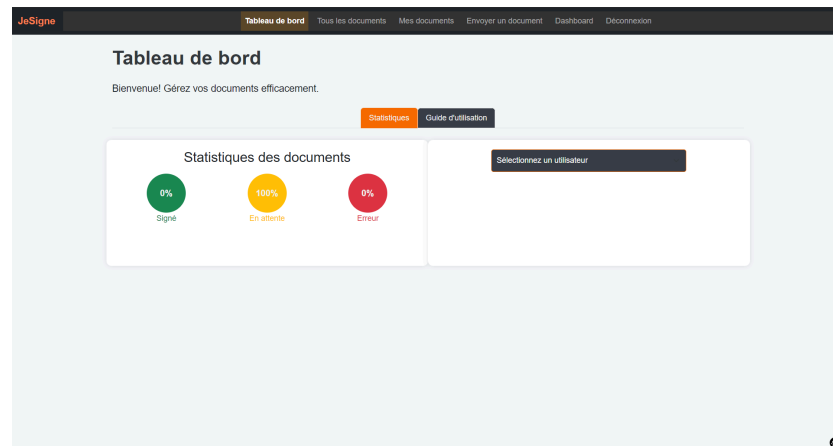
Pendant mon stage, ma mission principale consistait à améliorer le site internet de l'entreprise. Ce site permet de télécharger des documents, de les envoyer aux clients par e-mail pour signature.

Et pour cela j'ai positionné le contenu des pages de manière à optimiser la lisibilité, en affichant notamment les statistiques sous forme de petits cercles avec des pourcentages, ce qui facilite grandement leur compréhension.

AVANT :



APRES :

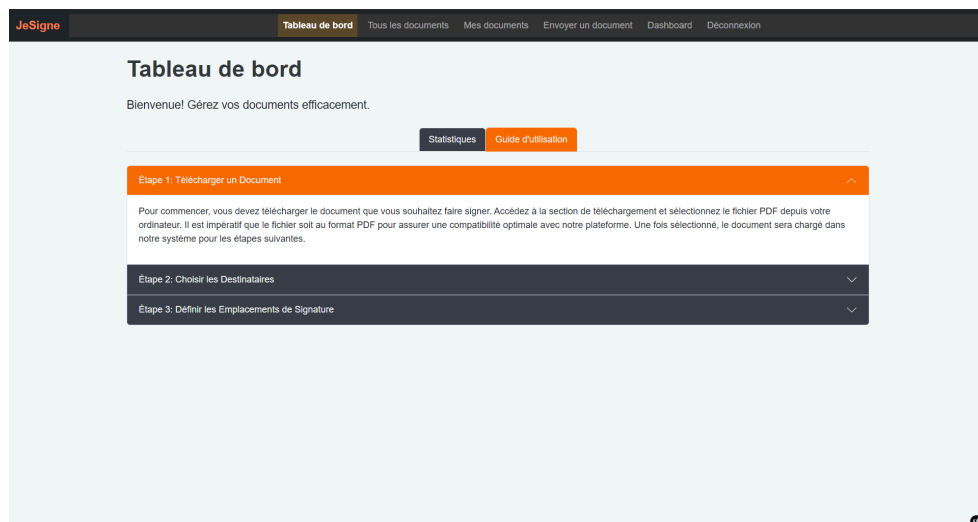


Pour améliorer l'aspect visuel, j'ai retravaillé sur le CSS en ajustant les couleurs et les styles afin de rendre l'interface plus accessible.

AVANT :



APRES :



Et pour le système de recherche, j'ai ajouté des fonctionnalités comme les boutons 'suivant' et 'précédent', ainsi que 'filtrer' pour faciliter l'utilisation et le traitement des données.

AVANT :

Mes fichiers

Destinataire

Date de début
mm/dd/yyyy

Date de fin
mm/dd/yyyy

Statut du fichier
Tous les statuts

Filtrer

Résultat de la recherche : 4 / 4

Nom du fichier	Expéditeur	Destinataire	Date d'envoi	Statut	Actions
ldm-lyceeOzenne.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	20-06-2024 15:18	En attente	Selectionner
Plaqueette-SIO-2021-01.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	18-06-2024 14:51	En attente	Selectionner
Plaqueette-SIO-2021.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	14-06-2024 14:26	En attente	Selectionner
enc-ldm.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	13-06-2024 16:26	En attente	Selectionner

1

JeSigne

Tableau de bord

Tous les documents

Mes documents

Envoyer un document

Dashboard

Déconnexion

Tous les fichiers

Expéditeur

Destinataire

Date de début
mm/dd/yyyy

Date de fin
mm/dd/yyyy

Statut du fichier
Tous les statuts

Filtrer

Résultat de la recherche : 4 / 4

Nom du fichier	Expéditeur	Destinataire	Date d'envoi	Statut	Actions
ldm-lyceeOzenne.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	20-06-2024 15:18	En attente	Selectionner
Plaqueette-SIO-2021-01.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	18-06-2024 14:51	En attente	Selectionner
Plaqueette-SIO-2021.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	14-06-2024 14:26	En attente	Selectionner
enc-ldm.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	13-06-2024 16:26	En attente	Selectionner

1

Après :

Mes fichiers

Destinataire

Rechercher un destinataire

Statut du fichier

Tous les statuts

Date de début

mm/dd/yyyy

Date de fin

mm/dd/yyyy

Filtrer

Réinitialiser les filtres

Résultat de la recherche : 4 / 4

Nom du fichier	Destinataire	Date d'envoi	Statut	Actions
ldm-lyceeOzenne.pdf	Achayfad Med	20/06/2024 15:18	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Plaquette-SIO-2021-01.pdf	Achayfad Med	18/06/2024 14:51	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Plaquette-SIO-2021.pdf	Achayfad Med	14/06/2024 14:26	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>
enc-ldm.pdf	Achayfad Med	13/06/2024 16:26	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>



Tous les fichiers

Expéditeur

Sélectionnez l'expéditeur

Destinataire

Rechercher un destinataire

Statut du fichier

Tous les statuts

Date de début

mm/dd/yyyy

Date de fin

mm/dd/yyyy

Filtrer

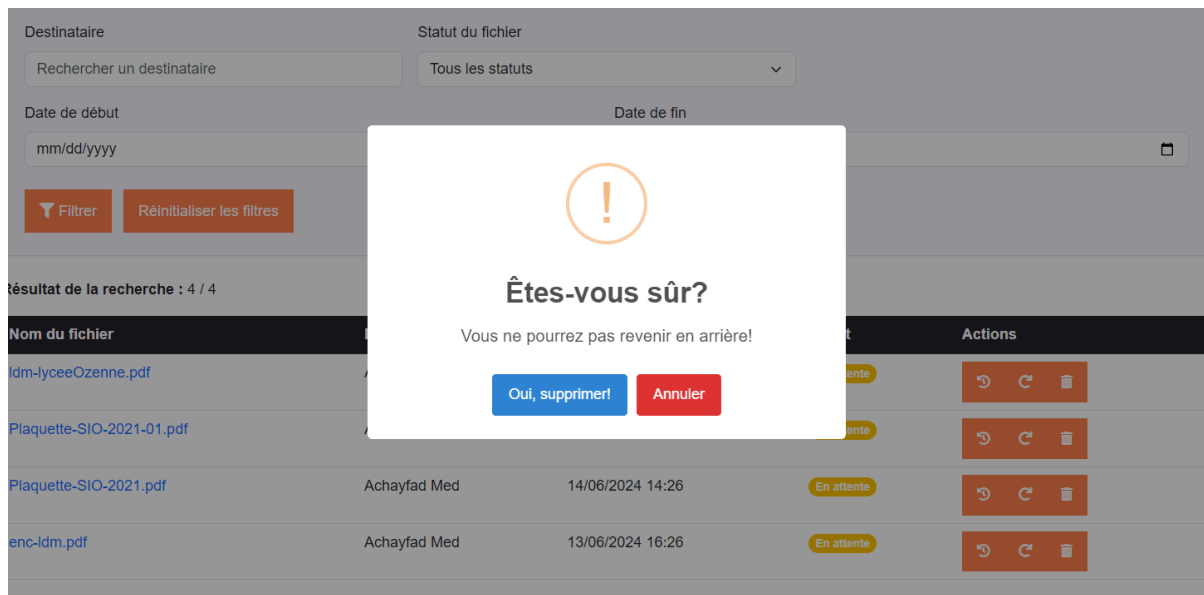
Réinitialiser les filtres

Résultat de la recherche : 4 / 4

Nom du fichier	Expéditeur	Destinataire	Date d'envoi	Statut	Actions
ldm-lyceeOzenne.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	20-06-2024 15:18	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Plaquette-SIO-2021-01.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	18-06-2024 14:51	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Plaquette-SIO-2021.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	14-06-2024 14:26	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>
enc-ldm.pdf	Med Achayfad	Achayfad Med	13-06-2024 16:26	En attente	<div><div></div><div></div><div></div></div>

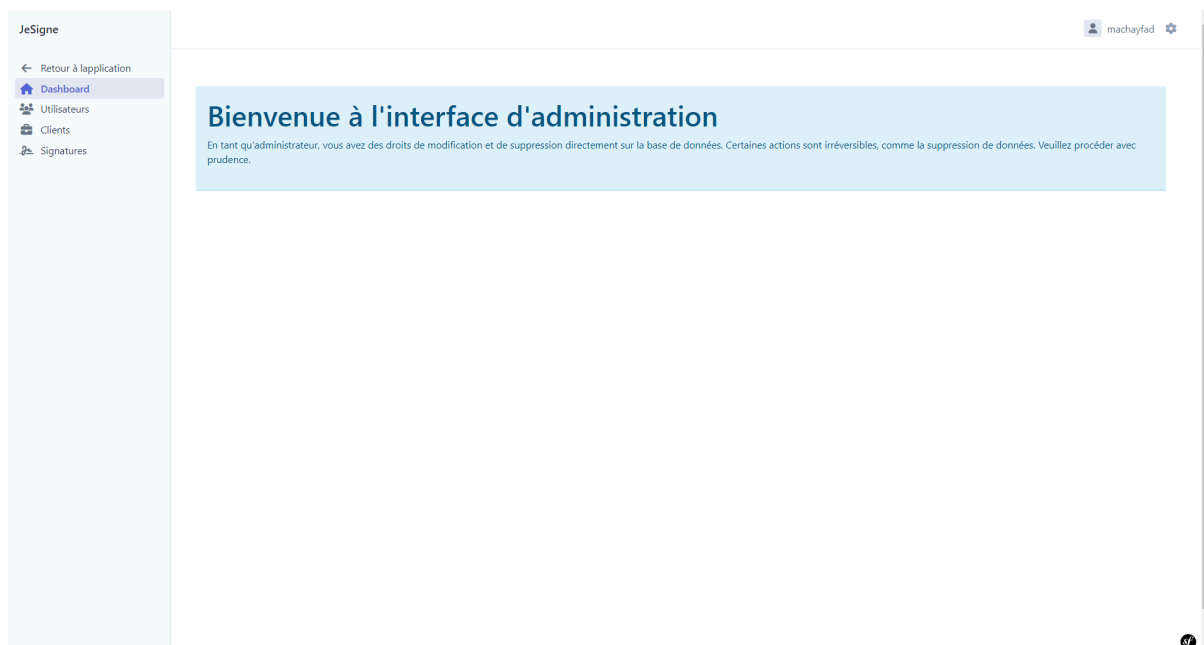


Pour renforcer la sécurité ainsi que d'éviter des erreurs, j'ai dû intégrer des boîtes de dialogue (bibliothèque SweetAlerts) de demande de confirmation

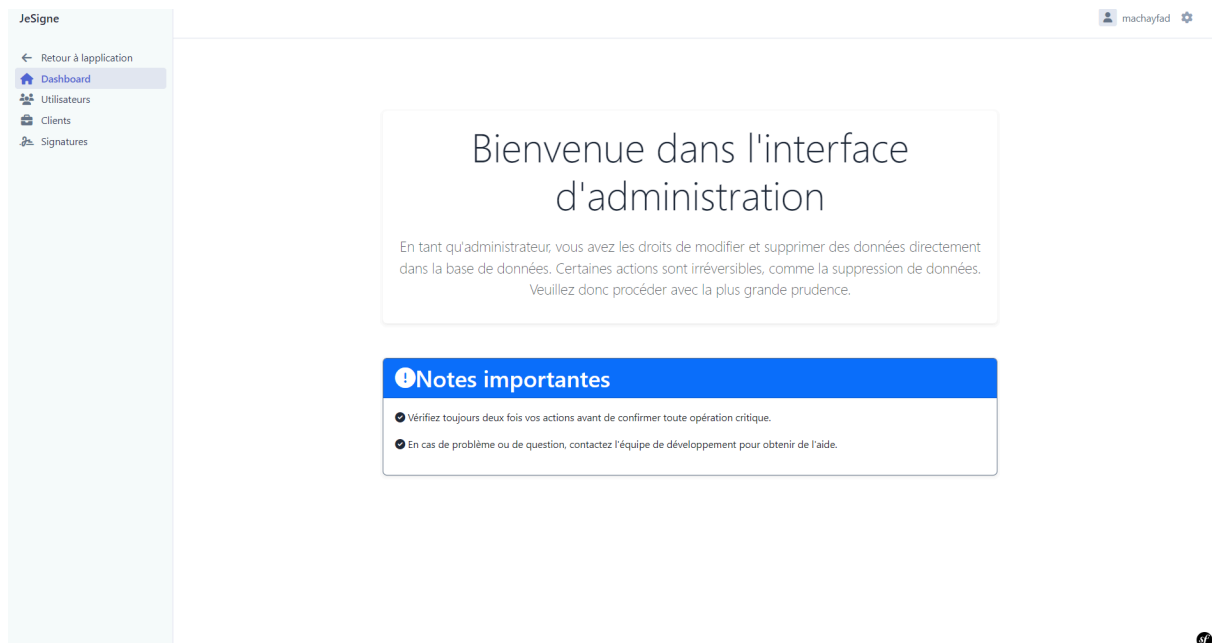


En outre, j'ai centré le contenu du 'Dashboard' et j'ai ajouté des notes pour guider les utilisateurs et les avertir, en particulier les nouveaux.

AVANT :



APRES :



Annexes :

Le tableau de bord :

- **Affichage des cercles :**

```

133 <div class="d-flex justify-content-around mb-4">
134   <div class="stat-circle">
135     <div class="circle bg-success">
136       <span>{{ signe_percent|round }}%</span>
137     </div>
138     <p class="text-center text-success">Signé</p>
139   </div>
140   <div class="stat-circle">
141     <div class="circle bg-warning">
142       <span>{{ en_attente_percent|round }}%</span>
143     </div>
144     <p class="text-center text-warning">En attente</p>
145   </div>
146   <div class="stat-circle">
147     <div class="circle bg-danger">
148       <span>{{ erreur_percent|round }}%</span>
149     </div>
150     <p class="text-center text-danger">Erreur</p>
151   </div>
152 </div>

```

⇒ Chaque cercle est contenu dans une div avec la classe **'stat-circle'**. La classe **'circle'** est utilisée pour styliser les cercles. Les pourcentages sont affichés à l'intérieur des cercles à l'aide de la balise **''**

- Le calcul des pourcentages :

```

129 {% set total = stats.en_attente + stats.signé + stats.erreur %}
130 {% set en_attente_percent = (stats.en_attente / total) * 100 %}
131 {% set signe_percent = (stats.signé / total) * 100 %}
132 {% set erreur_percent = (stats.erreur / total) * 100 %}

```

- Le total => c'est l'ensemble de tous les documents (en attente, signé, erreurs).

- Le filtre `|round` est utilisé pour arrondir les valeurs au nombre entier le plus proche.

- Les fonctions 'Suivant', 'Précédent' :

```

<div>
  {% if currentPage > 1 %}
  <a href="{{ path('app_file_all_documents', {'page': currentPage - 1, 'expediteur': expediteur, 'destinataire': destinataire, 'start_date': start_date, 'end_date': end_date, 'file_status': file_status}) }}" class="btn btn-outline-primary me-2">Précédent</a>
  {% endif %}
  {% if currentPage < totalPages %}
  <a href="{{ path('app_file_all_documents', {'page': currentPage + 1, 'expediteur': expediteur, 'destinataire': destinataire, 'start_date': start_date, 'end_date': end_date, 'file_status': file_status}) }}" class="btn btn-outline-primary">Suivant</a>
  {% endif %}
</div>

```


1. Détection de la page courante :

L'expression 'currentPage > 1' et 'currentPage < totalPages' est utilisée pour activer ou désactiver les boutons 'Suivant' et 'Précédent' en fonction de la page courante.

2. Génération des URLs :

La fonction 'path()' génère les URLs pour les pages précédentes et suivantes en passant les paramètres actuels (expediteur, destinataire, start_date, end_date, file_status) afin de maintenir les filtres appliqués par l'utilisateur.

- Le filtrage :

```
12 <div class="form">
13 <form method="get" action="{ { path('app_file_all_documents') } }" class="mb-4 p-4 border rounded bg-light shadow-sm">
14 <div class="row g-3">
15 <div class="col-md-4">
16 <label for="expediteur" class="form-label">Expéditeur</label>
17 <select class="form-select" id="expediteur" name="expediteur">
18 <option value="">Sélectionnez l'expéditeur</option>
19 { { for user in users }}
20 <option value="{ { user.id }}" { { user.id == expediteur ? 'selected' : '' }} { { user.prenom }} { { user.nom }}</option>
21 { { endfor }}
22 </select>
23 </div>
24 <div class="col-md-4">
25 <label for="destinataire-autocomplete" class="form-label">Destinataire</label>
26 <input type="text" class="form-control" id="destinataire-autocomplete" name="destinataire" placeholder="Rechercher un destinataire" value="{ { destinataire }}" autocomplete="off" list="destinataireOptions">
27 <datalist id="destinataireOptions"></datalist>
28 </div>
29 <div class="col-md-4">
30 <label for="file_status" class="form-label">Statut du fichier</label>
31 <select class="form-select" name="file_status" id="file_status">
32 <option value="">Tous les statuts</option>
33 <option value="En attente" { { file_status == 'En attente' ? 'selected' : '' }}>En attente</option>
34 <option value="Signé" { { file_status == 'Signé' ? 'selected' : '' }}>Signé</option>
35 <option value="Erreur" { { file_status == 'Erreur' ? 'selected' : '' }}>Erreur</option>
36 </select>
37 </div>
38 <div class="col-md-6">
39 <label for="start_date" class="form-label">Date de début</label>
40 <input type="date" class="form-control" name="start_date" id="start_date" value="{ { start_date }}">
41 </div>
42 <div class="col-md-6">
43 <label for="end_date" class="form-label">Date de fin</label>
44 <input type="date" class="form-control" name="end_date" id="end_date" value="{ { end_date }}">
45 </div>
46 <div class="col-12 mt-4">
47 <button type="submit" class="btn btn-primary me-2">
48 <i class="fas fa-filter"></i> Filtrer
49 </button>
50 <button type="button" class="btn btn-outline-secondary" onclick="resetFilters()">Réinitialiser les filtres</button>
51 </div>
52 </div>
53 </form>
54
```

1. Formulaire :

=> Le formulaire utilise la méthode GET pour soumettre les paramètres de filtrage vers la route symfony 'app_file_all_documents'.

=> Le bouton "Filtrer" est utilisé pour soumettre le formulaire.

=> Le bouton "Réinitialiser les filtres" appelle la fonction JavaScript resetFilters().

```
189 function resetFilters() {  
190     document.getElementById('expediteur').value = '';  
191     document.getElementById('destinataire-autocomplete').value = '';  
192     document.getElementById('start_date').value = '';  
193     document.getElementById('end_date').value = '';  
194     document.getElementById('file_status').value = '';  
195 }  
196
```

2. Fonction resetFilers :

L'objectif de cette fonction est de permettre à l'utilisateur de réinitialiser rapidement tous les filtres du formulaire de recherche à leur état initial (vide), sans avoir à les effacer manuellement un par un.

- Confirmation des suppressions (SweetAlert2) :

```
172 <script>  
173 function confirmDelete(url) {  
174     Swal.fire({  
175         title: 'Êtes-vous sûr de vouloir supprimer ce fichier ?',  
176         icon: 'warning',  
177         showCancelButton: true,  
178         confirmButtonColor: '#d333',  
179         cancelButtonColor: '#3085d6',  
180         confirmButtonText: 'Oui, supprimer!',  
181         cancelButtonText: 'Annuler'  
182     }).then((result) => {  
183         if (result.isConfirmed) {  
184             window.location.href = url;  
185         }  
186     });  
187 }  
188
```

Cette fonction JavaScript 'confirmDelete' utilise la bibliothèque SweetAlert2 (Swal) pour créer une boîte de dialogue de confirmation avant la suppression d'un fichier.

Conclusion :

Ce stage a été comme une porte ouverte vers de nouvelles connaissances, me rapprochant ainsi du monde professionnel. J'ai plongé dans un univers que je ne connaissais que superficiellement, mais qui a captivé toute mon attention.

En définitive, cette expérience a solidifié mes ambitions dans le domaine de l'informatique, en me montrant qu'il y a encore beaucoup à découvrir et à apprendre.