

```
index.html
48     <script
49     <![endif]-
50 </head>
51 <body>
52 <div class="pre
53 <!-- end preloa
54 <header class="
55 <div class="le
56 <!-- end left-
57 <div class="ri
58 <div class="
59 <div class=
60 <h1>Views
61 <b>Disc
62 <a href="
63 <h3>APP 5
64 </a>
65 </div>
66 </div>
67 </div>
68 </div>
69 </div>
70 </div>
71 </div>
72 </div>
73 </div>
74 </div>
75 </div>
76 </div>
77 </div>
78 </div>
79 </div>
80 </div>
81 </div>
82 </div>
83 </div>
84 </div>
85 </div>
86 </div>
87 </div>
88 </div>
89 </div>
90 </div>
91 </div>
92 </div>
93 </div>
94 </div>
95 </div>
96 </div>
97 </div>
98 </div>
99 </div>
100 </div>
```



ACCELERER VOTRE SUCCES

PROPOSITION DE STAGE PFE
2019-2020

www.be-softilys.com

be-softilys

be-softilys, filiale du groupe be-ys, est une structure du groupe spécialisée dans le métier de l'édition et qui se focalise sur l'industrialisation des développements logiciel conformément aux méthodologies les plus reconnues comme l'agilité/Scrum/Safe® et les technologies les plus innovantes permettant de garantir des solutions futuristes et performantes.

Au cœur de la transformation digitale et de la gouvernance de données, be-softilys réalise des produits innovants pour répondre aux nouvelles exigences européennes autour du RGPD et offrant des solutions pour la confiance numérique et la gestion de données sensibles.

Nous **analysons, concevons** et **réalisons** des **produits** pour permettre à **nos clients** de mieux **gouverner** la **data**



Innovation



Data



Gouvernance



Produit



UX / UI



Conformité

Les sujets

1 Gestion des risques projets

Description	Objectif	Compétences requises	Durée de stage
Étude et mise en place d'un système informatisé pour le suivi et l'évaluation des risques projets.	<ul style="list-style-type: none">Le système cible permettra à toutes les parties prenantes d'un projet de gérer les risques de ce dernier, de les évaluer et de prendre les bonnes décisions au bon moment pour y remédier.	Scrum, Git, Spring-boot, Angular 7.	De 4 à 6 mois

2 Mise en place d'une solution de Logs Analytics

Description	Objectif	Compétences requises	Durée de stage
Mise en place d'un système de centralisation de logs techniques provenant de notre système d'information (log système, log application, Centenaires, DB ...). La solution devrait contenir un module de restitution des données (un dashboard paramétrable).	<ul style="list-style-type: none">Permet d'avoir une vision transverse du SI par rapport aux problèmes récurrents.Permet d'effectuer des actions préventives (surtout en production).	Scrum, Git, Spring-boot, Keycloak, Linux (centos), Réseaux, Ansible, Docker.	4 mois

3 Mise en place d'un modèle de Monétisation des API's

Description	Objectif	Compétences requises	Durée de stage
Dans le cadre de la « transformation digitale » continue, nous allons mettre en place un modèle de monétisation des API's en partant de l'architecture technique existante.	<ul style="list-style-type: none">Système d'information plus ouvert sur le marché pour profiter de toute opportunité.« Renforcer » la transformation digitale en profitant de la puissance fournie par les nouvelles tendances technologiques.	Scrum, Git, Spring-boot, API REST, Patterns (API First) Microservice, Architecture technique des SI.	4 mois

Les sujets

4 Conception et réalisation d'un outil de création de maquettes et génération d'une application Front-End.

Description	Objectif	Compétences requises	Durée de stage
Permettre aux POs de concevoir des maquettes qui seront utilisées dans le développement.	<ul style="list-style-type: none">Générer des projets Angular à partir d'une maquette qui respecte la charte graphique du groupe. Minimiser le temps alloué à la traduction d'une maquette en un code généré.	Angular 6+, npm, Bootstrap, NodeJs ou SpringBoot, Gitlab, Scrum	4 mois

5 SmartLocator plugin : Développement d'un plugin pour l'auto-correction des localisateurs des éléments web

Description	Objectif	Compétences requises	Durée de stage
Développement d'une bibliothèque java qui permet de détecter automatiquement le changement des localisateurs des composants web lors de l'exécution des tests automatiques UI et d'adapter les scripts de tests automatiquement avec les nouveaux localisateurs.	<ul style="list-style-type: none">Réduire le coût de maintenance des tests automatiques FrontEnd :Détecter les nouveaux locators des objets qui ont échoué et les corriger automatiquementGénérer un état des objets qui ont changé de locators	Sélénium, Scrum, Agile, Java 8, Angular, npm, gitlab, IA, ...	4 mois

6 Migration du portail RH vers une architecture micro-frontend

Description	Objectif	Compétences requises	Durée de stage
Homogénéiser le système RH en un seul portail web.	<ul style="list-style-type: none">Un seul portail pour l'entreprise pour la gestion de son personnel (gestion des congés, gestion des entretiens annuels, gestion des informations des collaborateurs ...).	Springboot, Java 8, Angular, npm, gitlab, Mongo, postgres	4 mois

Les sujets

7 Construire automatiquement des KPIs pour les projets

Description

Construire les KPIs de suivi des projets (avancement, budget prévisionnel, budget consommé, ...) automatiquement à partir des outils utilisés dans la boîte (jira, fichier excel, données d'accès aux sites, le portail de gestion du personnel ...).

Objectif

- Consolider dans un seul rapport les KPIs générés à partir des différents outils de l'entreprise par projet.

Compétences requises

Java 8, Angular

Durée de stage

4 mois

**+ de 2 000
collaborateurs
dont près de
400 en France**



CONTACTEZ-NOUS



4 rue Ploton, LES BERGES DU LAC 3, 1053 Le, La Goulette



Fixe Tn : +216 70 028 620 / +216 70 028 621



recrutement@be-softilys.tn