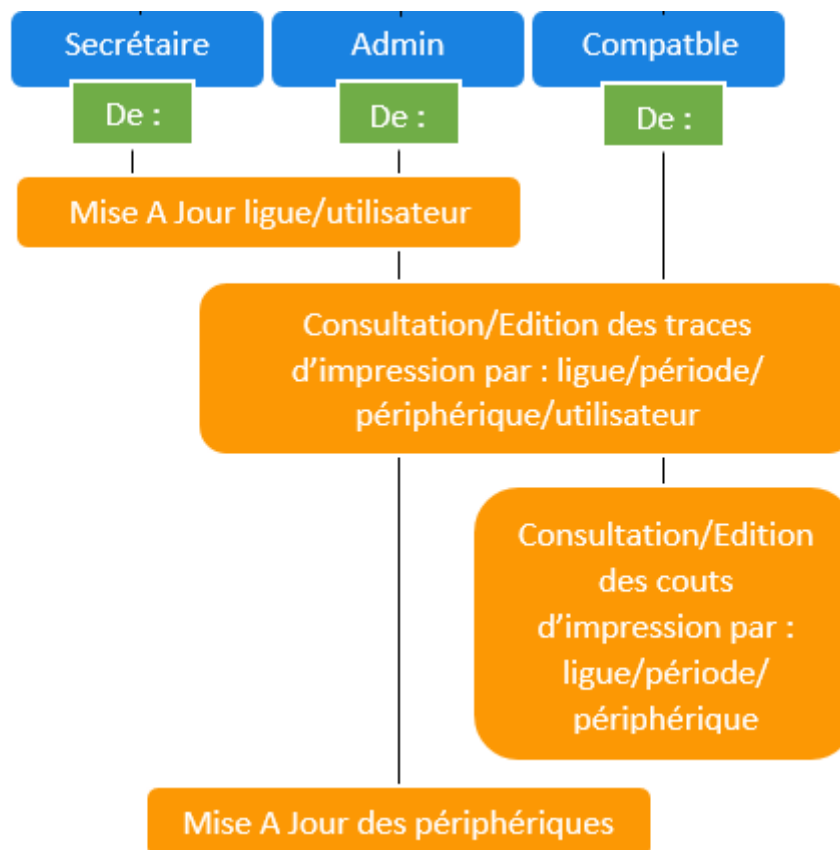


Mise en place d'une application web via méthode MVC

| Validation de compétences

Définition des niveaux d'habilitation associés à un service

Afin de mettre en place le projet, je devais dans un premier temps définir les accès des différents types d'utilisateurs



Participer à un projet

En raison du confinement, l'organisation se devait d'être, de plus, la deadline changeant à plusieurs reprises, et le manque de réponses de mes collègues m'obligeait à modifier mon planning et les tâches à effectuer.

De plus, rendre compte de son travail, à ses camarades de projets, s'est fait jusqu'au manque de réponses des ces derniers sans quoi il n'était plus utiles de rendre comptes de ses activité à des fantômes.

Évaluation des indicateurs de suivi d'un projet et justification des écarts

De par les conditions dans lesquelles le projet a été fait, dès lors suivre l'exécution du projet pouvait se faire sans problème car exécuté sur une seule machine/même fichiers.

Conception ou adaptation d'une base de données

Afin de mettre à jour ma BDD vis-à-vis des MCD devant être réalisé, des requêtes SQL étaient de mise de même que la modification du code de l'application.

```

83
84 //LES PERIPHERIQUES
85
86 function selectListPeripheriques() {
87     require "connect_bdd.php";
88     $sql="SELECT * FROM tb_peripherique";
89     $exec=$bdd->prepare($sql);
90     $exec->execute();
91     $cuseur=$exec->fetchAll();
92     return $cuseur;
93 }
94
95 function selectListUnPeriphique($prp_id) {
96     require "connect_bdd.php";
97     $sql="SELECT * FROM tb_peripherique WHERE prp_id = $prp_id";
98     $exec=$bdd->prepare($sql);
99     $exec->execute();
100    $uneligne=$exec->fetch();
101    return $uneligne;
102 }
103
104 //MODIFICATION BDD
105
106 function modifierUtilisateur($nom,$prenom,$id){
107     require "connect_bdd.php";
108     $sql="UPDATE tb_utilisateur SET tls_login = $nom , tls_nom = $prenom ,
109     tls_prenom = $prenom WHERE tls_id = $id";
110     $exec=$bdd->prepare($sql);
111     $exec->execute();
112     return null;
113 }
114
115 function modifierPeripherique($model,$marque,$resp,$id){
116     require "connect_bdd.php";
117     $sql="UPDATE tb_peripherique SET prp_marque = $marque , prp_modele = $model ,
118     prp_salle = $resp WHERE prp_id = $id";
119     $exec=$bdd->prepare($sql);
120     $exec->execute();
121     return null;
122 }
123
124 //LES PERIPHERIQUES
125
126 function selectPeripherique() {
127     require "connect_bdd.php";
128     $sql="SELECT * FROM tb_peripherique ORDER BY prp_modele";
129     $exec=$bdd->prepare($sql);
130     $exec->execute();
131     $cuseur=$exec->fetchAll();
132     return $cuseur;
133 }
134
135 function selectUnPeripherique($prp_id) {
136     require "connect_bdd.php";
137     $sql="SELECT * FROM tb_peripherique WHERE prp_id = $prp_id";
138     $exec=$bdd->prepare($sql);
139     $exec->execute();
140     $uneligne=$exec->fetch();
141     return $uneligne;
142 }
143
144 function selectPeripheriqueTrace($prp_id) {
145     require "connect_bdd.php";
146     $sql="SELECT * FROM tb_trace INNER JOIN tb_utilisateur ON TRC_TLS_ID = TLS_ID
147     WHERE TRC_PRP_ID = $prp_id ORDER BY TRC_QUAND DESC";
148     $exec=$bdd->prepare($sql);
149     $exec->execute();
150     return $exec;
151 }
152
153 //LES DATES
154
155 function selectDate() {
156     require "connect_bdd.php";
157     $sql="SELECT DISTINCT DATE_FORMAT(TRC_QUAND, '%Y-%m-%d') as DATE FROM tb_trace";
158     $exec=$bdd->prepare($sql);
159     $exec->execute();
160     $cuseur=$exec->fetchAll();
161     return $cuseur;
162 }
163

```

Étude d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode

Je devais donc me documenter à propos de la méthode MVC soit modèle, vue, contrôleur, ayant ainsi pour seul outil internet mais surtout le code déjà fournis au départ du projet.

Et voici un 'résumé' de cette méthode :

MVC :

- La partie du code gère l'affichage est la partie nommée "Vue".
- La partie du code gère la manipulation des données est la partie nommée "Modèle".
- Tout le reste que nous allons mettre en place pour faire fonctionner le programme, est nommé "contrôleur"(code d'interaction utilisateur).