Stage de 2ème année

Période de stage :
<fc #008080>Lundi 4 Janvier au Vendredi 6 Janvier 2015.</fc>

Organisme d'accueil : INSERM ERI 27 / Comete U1075 - CHU de Caen

Sujet

- Sécurisation de l'application Dolibarr et de sa base de données en cas de casse: mise au point des procédures de sauvegarde et restauration de la base de données sur le serveur OVH (powershell + tache planifiée).
- Adaptation de l'application Dolibarr en fonction des besoins de certains utilisateurs afin de simplifier son utilisation. Développement d'un module spécifique pour le laboratoire, en suivant le canevas standard fourni par les développeurs (PHP + SQL) et le code existant afin de simplifier la mise à jour de Dolibarr.

Réalisations

<fc #fff>Semaine 1: du lundi 4 au vendredi 9 janvier 2015</fc>

* Visite des locaux et présentations du personnel et des locaux

* Installation du poste de travail

* Configuration de la solution logicielle utilisée

* Explications détaillées du sujet

* Élaboration du logigramme du script PowerShell de sauvegarde

<fc #fff>Semaine 2: du lundi 12 au vendredi 16 janvier 2015</fc>

* Documentation sur PowerShell et divers extensions nécessaires

* Développement du script PowerShell

* Documentation sur PhpMyAdmin version OVH

* Développement du script PHP exécuté à distance

* Tests de fonctionnement sur la configuration de test avant mise en production

* Visite du SI et des salles serveurs du CHU

<fc #fff>Semaine 3: du lundi 19 au vendredi 23 janvier 2015</fc>

* Visite du SI et des salles serveurs du CHR gérant également le CHU

* Mise en production de la procédure de mise à jour automatique

* Écriture d'une doc sur la procédure

* Mise au point sur la suite du sujet du stage

* Définition des besoins des utilisateurs par rapport au module PHP utilisé

* Documentation sur les modules de Dolibarr

* Déplacement à Nantes pour inscription dans une école post BTS

* Étude des fichiers utilisés dans le cas d'utilisation analysé

<fc #fff>Semaine 4: du lundi 26 au vendredi 30 janvier 2015</fc>

* Étude des tables de la base de données en lien avec le cas d'utilisation

* Écriture de requêtes SQL répondant aux besoins du module

* Dépannage suite à un crash serveur, récupération de données et machines virtuelles sur disque dur endommagé

* Visite de Mme Dumas

<fc #fff>Semaine 5: du lundi 2 au vendredi 6 février 2015</fc> *

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/charles.leducq/stage2sio

Last update: **2019/08/31 14:21**