Contexte:

Au début du stage, la plupart des fonctionnalités rajoutées par mes prédécesseurs ne fonctionnaient pas.

Pour enlever les bugs j'ai procédé de la façon suivante :

1) Test des Fonctionnalités

J'ai tout d'abord testé les fonctionnalités de l'annuaire afin de repérer les pages qui avait une erreur.

2) Analyse des message d'erreur

Repérage de l'erreur grâce au message d'erreur afin de savoir l'origine du problème :

- Erreur de programmation
- Erreur Requête SQL.



STATISTIQUES DES INTERVENTIONS INFORMATIQUES



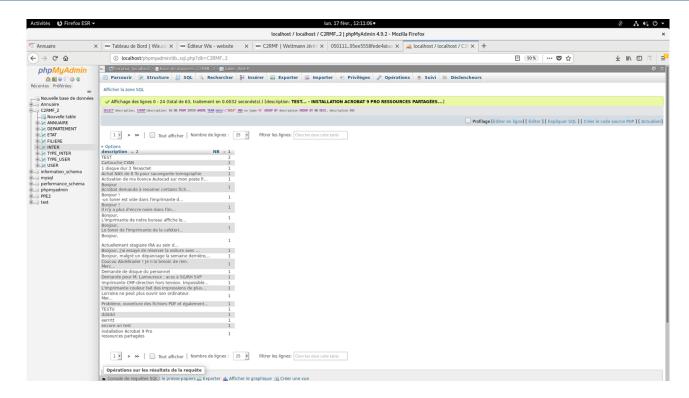
 $Nombre\ total\ d'intervention: \\ \textbf{Fatal\ error}:\ Uncaught\ Error:\ Call\ to\ a\ member\ function\ fetch_assoc()\ on\ boolean\ in\ /opt/lampp/htdocs/version$

2/fonctions.php:944 Stack trace: #0/opt/ampp/fitdocs/version 2/statistique.php(49): NbTotalInfo() #1 {main} thrown in /opt/lampp/fitdocs/version 2/fonctions.php on line 944

3) Test de la Requête

Pour tester la requête je l'ai copié dans Phpmyadmin afin de voir en elle-même si la requête marchait.

DEBUGAGE INTRANET



4) Rectification

Pour rectifier cette erreur, j'ai modifié la requête en adaptant la requête aux tables correspondantes avec ses champs. Puis j'ai copié dans mon code la nouvelle requête à la place de celle qui ne fonctionnait pas.

Les principales erreurs que j'ai trouvées étaient :

- Champs mal orthographié

DEBUGAGE INTRANET

- Mauvais nom de Table
- Oubli de certains guillemets dans les requêtes pour les chaînes de caractères

Certaines erreurs dues à des champs non pris en compte dans la base de données, ont nécessité un ajout dans la base de données du champ par exemple le Numéro UC dans la table intervention.

<u>Pages Corrigés:</u>

- Statistiques
- Interventions En cours
- Interventions Terminés
- Modification Annuaire
- Demande d'intervention