

SYNTHESE INDIVIDUELLE

Bonjour,

Ceci est la synthèse du travail effectué au cours de ce premier mois dans la création du projet de 3ème.

Je fais partie du groupe bases de données qui s'occupera de la création de table et à l'insertion d'informations sur chaque composant de cette école. Mon rôle dans ce groupe est de chercher les informations qui seront ensuite stockées dans les bases de données en demandant à chaque élève des informations personnelles (mais non confidentielle).

Mon rôle est principalement de travailler avec les autres membres de mon groupe et à les aider tout en proposant de nouvelles idées sur les informations à insérer dans les tables.

J'ai bien sûr travaillé avec les logiciels conseillés : MySQL et Mariadb,

mais j'ai aussi trouvé d'autres sites utiles, en voici un exemple :

<http://ineumann.developpez.com/tutoriels/merise/initiation-merise/>

La recherche des informations utiles peut être assez difficile, car le nombre de personnes duquel je dois tirer les informations est assez élevé et que je dois aller chercher ces informations seul.

Mais j'ai beaucoup de nouvelles idées pour me faciliter la tâche et faciliter celle des membres de mon groupe .

Le travail que nous avons fourni ce mois n'est pas très complet, nous nous sommes principalement entraîné mais moi et le groupe nous comptons pour le second mois commencer à créer des tables valides.

Le travail que j'ai fourni en tant que membre individuel du groupe

au cours de ce mois a été principalement de chercher les possibles informations à mettre dans les bases.

Ce que je compte faire maintenant est de rechercher pour chaque élève ces informations afin de créer des tables complètes.

Pour cela nous venons d'envoyer un email concernant tout les élèves du collège où nous demandons de fournir toutes

ces informations.

Le stockage de l'information, que nous contons effectuer après les vacances, sera plus difficile que la recherche des informations elles mêmes, nous devons créer une table pour chaque catégorie et elles sont assez nombreuses. Jusqu'à maintenant j'ai proposé les informations suivantes dans les tables:

-Nom,prénom, classe de l'élève

-Adresse google apps

-Nombre de jour où l'élève mange à la cantine

-Option supplémentaire (par exemple le latin.)

- Si l'élève fait Allemand où Espagnol (à partir de la 4eme)
-
- Niveau d'Italien
-
- Si l'élève participe à l'association sportive.

Pour l'instant c'est tout ce à quoi nous avons pensé, il y a évidemment beaucoup plus d'informations à saisir mais nous attendons déjà de voir si nous arrivons à saisir le reste de l'information dans des tables valides....

Une autre option à laquelle j'avais pensé était de demander

directement à l'établissement de nous fournir directement les informations sur le élèves ce qui serait plus rapide que de leurs demander individuellement, le problème de cette idée est que les élèves pourront ne pas souhaiter la divulgation d'informations personnelles ce qui entraînerait des complication, je ne sais donc pas encore si cette idée pourra être appliquée.

Nous avons aussi pensé à remplacé les noms et les prénoms de élèves par leur adresse email google apps afin d'augmenter au maximum la vitesse du travail.

En conclusion je pense que le travaille fournit ce mois reste bon et

qu'il nous à servi d'entrainement pour mieux comprendre notre sujet et même s'il reste beaucoup de travail, je pense que nous pourront fournir un bon projet d'ici la fin de l'année.

J'espère que cette synthèse vous à permit de voir où nous en sommes,

Cordialement,

Lorenzo Levaguerese