

**CLIN Matthieu
CZEKALA Hugo
KOBY Dylan
TRIBOU Romain
VECCHIO Quentin**

**Université de Metz
DUT INFO
2^{ème} Année**

Groupe 3

Rapport de projet de synthèse

Compte rendu de réunion

Logiciel de gestion d'une bourse aux livres

SOMMAIRE

I. Introduction	5
II. Rapport du 18 Oct 2013	6
III. Rapport du 25 Oct 2013	7
IV. Rapport du 8 NOV 2013	8
V. Rapport du 15 NOV 2013	9
VI. Rapport du 22 NOV 2013	10
VII. Rapport du 6 DEC 2013	11
VIII. Rapport du 18 DEC 2013	12
IX. Rapport du 7 JAN 2014	13
X. Rapport du 14 JAN 2014	14
VIII. Conclusion	15

I. Introduction

Dans le cadre de notre formation, nous devons réaliser un projet dit de synthèse par groupe de cinq personnes et avec la particularité d'y inclure un professionnel. Le projet que nous avons choisi est le site internet pour la gestion d'une bourse aux livres.

Vous trouverez dans ce rapport tous les comptes rendu de réunion que nous avons eu durant un peu plus de 10 semaines. Chaque compte rendu met en avant les objectifs de la séance précédente, ainsi que ceux futurs. Il reprend également toutes nos questions, problèmes et réponses. Il détail aussi le partage du travail entre les différents membres de l'équipe.

II. Rapport du 18 Oct 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : Tout le groupe a pris des notes.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	-	-	-	-
F U T U R	<p>Faire des recherches sur de possible logiciel de gestion de bourse.</p> <p>Analyse plus approfondie du sujet.</p> <p>Prise d'information sur le système de multi'pass.</p>	<p>Trouver un système permettant une optimisation de la vente et du dépôt de livres.</p>	-	<p>Chacun aura un logiciel différent à présenter.</p> <p>Chercher les fonctionnalités</p>

Remarques : Possibilité de création d'un logiciel multi OS qui permettrait une gestion du style de l'application (CSS) et de la sécurité plus facile.

Signatures :

III. Rapport du 25 Oct 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes.

- Présentation avec Keynote.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	<p>Faire des recherches sur de possibles logiciels de gestion de bourse.</p> <p>Analyse plus approfondie du sujet.</p> <p>Prise d'information sur le système de multi'pass.</p> <p>Liste des Fonctionnalités</p>	Trouver un système permettant une optimisation de la vente et du dépôt de livres.	-	<p>Chacun aura un logiciel différent à présenter.</p> <p>Chercher les fonctionnalités</p>
F U T U R	<p>Approfondir l'analyse du sujet avec différents diagrammes (Cas Utilisation, ..)</p> <p>Commencer le développement de l'application C++/Qt</p> <p>Recherche sur les différents langages pouvant être utilisés</p> <p>Réfléchir à l'analyse de la BDD</p>	Idée concernant l'application permettant une meilleur sécurité etc.	L'application semble être un très bon choix, une mise en place est donc possible.	<p>Matthieu : Schéma E-A Liste de fonctionnalités</p> <p>Hugo : Recherche sur AngularJS Diagramme Etat</p> <p>Dylan : Diagramme Cas Utilisation</p> <p>Romain : Diagramme Séquence</p> <p>Quentin : Développement de l'application Schéma E-A</p>

Remarques :

Signatures :

IV. Rapport du 8 NOV 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes et présentation avec Keynote.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	<p>Approfondir l'analyse du sujet avec différents diagrammes (Cas Utilisation, ..)</p> <p>Commencer le développement de l'application C++/Qt</p> <p>Recherche sur les différents langages pouvant être utilisés</p> <p>Réfléchir à l'analyse de la BDD</p>	Idée concernant l'application permettant une meilleur sécurité etc.	L'application semble être un très bon choix, une mise en place est donc possible.	<p>Matthieu : Schéma E-A Liste de fonctionnalités</p> <p>Hugo : Recherche sur AngularJS Diagramme Etat</p> <p>Dylan : Diagramme Cas Utilisation</p> <p>Romain : Diagramme Séquence</p> <p>Quentin : Développement de l'application Schéma E-A</p> <p>Matthieu et Hugo : Recherche AngularJS</p> <p>Dylan et Romain : Recherche Bootstrap</p>
F U T U R	<p>Corriger et rendre cohérent les différents diagrammes d'analyse</p> <p>Approfondir l'analyse de la base de données</p> <p>Maquette de style</p> <p>Terminer et exporter l'application sous tous les OS.</p>	Problèmes concernant le schéma Entités-Association Gestion de plusieurs enfants et le dépôt de plusieurs livres.	Nous avons modifié le schéma en conséquence.	<p>Chacun doit revoir son diagramme</p> <p>Dylan et Romain: Formation bootStrap</p> <p>Matthieu et Hugo : Formation AngularJS</p> <p>Quentin : Maquette de style et finir l'application multi OS</p> <p>Matthieu et Quentin : BDD</p>

Remarques : Nous avons effectué des tests sur l'application multi OS et qui semblent être satisfaisant.

Signatures :

V. Rapport du 15 NOV 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes et présentation avec Keynote.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	<p>Corriger et rendre cohérent les différents diagrammes d'analyse</p> <p>Approfondir l'analyse de la base de données</p> <p>Maquette de style</p> <p>Terminer et exporter sous tous les OS l'application</p>	<p>Problèmes concernant le schéma Entités-Association</p> <p>Gestion de plusieurs enfants et le dépôt de plusieurs livres.</p>	<p>Nous avons modifié le schéma en conséquence.</p>	<p>Chacun doit revoir son diagramme</p> <p>Dylan : Formation bootStrap</p> <p>Matthieu et Hugo : Formation AngularJS</p> <p>Quentin : Maquette de style et finir l'application multi OS</p> <p>Matthieu et Quentin : BDD</p>
F U T U R	<p>Faire les dernières modifications sur les diagrammes d'analyse</p> <p>Faire les dernières modifications sur le schéma E-A</p> <p>Mettre en place un scénario de test de bourse aux livres</p> <p>Gestion du développement (plannings, gestion des tâches, ..)</p>			<p>Hugo : Diagrammes Etat transition</p> <p>Matthieu et Quentin : Schéma E-A</p> <p>Dylan et Romain : Scénario</p> <p>Tous : Gestion développement</p>

Remarques :

Signatures :

VI. Rapport du 22 NOV 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes et présentation avec Keynote.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	<p>Faire les dernières modifications sur les diagrammes d'analyse</p> <p>Faire les dernières modifications sur le schéma E-A</p> <p>Mettre en place un scénario de test de bourse aux livres</p> <p>Gestion du développement (plannings, gestion des tâches, ..)</p>			<p>Hugo : Diagrammes Etat transition</p> <p>Matthieu et Quentin : Schéma E-A</p> <p>Dylan : Scénario</p> <p>Tous : Gestion développement</p>
F U T U R	<p>Commencer le rapport d'analyse</p> <p>Présenter la simulation d'une gestion de bourse aux livres</p> <p>Modifier le calendrier de gestion du projet</p> <p>Terminer les dernières modifications des diagrammes d'analyse</p> <p>Commencer le développement</p>	<p>Schéma E-A Où mettre les prix des livres selon leurs états</p>	<p>Schéma E-A : Mise en place d'une réduction</p>	<p>Quentin : Rapport Analyse</p> <p>Hugo : Modification diagrammes</p> <p>Matthieu : Modification schéma E-A</p> <p>Dylan et Romain : Scénario et simulation</p> <p>Tous : Développement de l'application</p>

Remarques :

Signatures :

VII. Rapport du 6 DEC 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes et présentation avec Keynote.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	<p>Commencer le rapport d'analyse</p> <p>Présenter la simulation d'une gestion de bourse aux livres</p> <p>Modifier le calendrier de gestion du projet</p> <p>Terminer les dernières modifications des diagrammes d'analyse</p> <p>Commencer le développement</p>	<p>Schéma E-A Où mettre les prix des livres selon leurs états</p>	<p>Schéma E-A : Mise en place d'une réduction</p>	<p>Quentin : Rapport Analyse</p> <p>Hugo : Modification diagrammes</p> <p>Matthieu : Modification schéma E-A</p> <p>Dylan: Scénario et simulation</p> <p>Tous : Développement de l'application</p>
F U T U R	<p>Continuer le rapport d'analyse</p> <p>Modification de l'analyse</p> <p>Formation sur les technologies utilisées</p> <p>Modification design</p> <p>Avancer dans le développement</p>			<p>Quentin : Design du site</p> <p>Hugo : Sécurité des formulaires</p> <p>Dylan : Mise en place système de vente</p> <p>Matthieu : Mise en place du site, résoudre des bugs, développement</p> <p>Romain : Faire un menu et une page de stats</p>

Remarques :

Signatures :

VIII. Rapport du 18 DEC 2013

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	Continuer le rapport d'analyse Modification de l'analyse Formation sur les techno utilisées Modification design Avancer dans le développement			Quentin : Design du site Hugo : Travaille sécurité des formulaires Dylan : Mise en place système de vente Matthieu : Mise en place du site, résoudre des bugs, développement Romain : Faire un menu
F U T U R	Finir complètement le rapport, mode d'emploi Avancer grandement sur le développement			Quentin : Rapport d'analyse Matthieu, Quentin, Dylan, Hugo : Développement (mise en place PDF, mise en place vente, dépôt avec panier, sécurité des formulaires)

Remarques :

Signatures :

IX. Rapport du 7 JAN 2014

Absents : Aucun

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes.

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	<p>Finir complètement le rapport, mode d'emploi</p> <p>Avancer grandement sur le développement</p>			<p>Quentin : Rapport d'analyse</p> <p>Matthieu, Quentin, Dylan, Hugo :</p> <p>Développement (mise en place PDF, mise en place vente, dépôt avec panier, sécurité des formulaires)</p>
F U T U R	<p>Avancer dans le rapport de développement</p> <p>Avancer dans le développement</p> <p>Voir pour mettre à jour Qt</p> <p>Serveur portable</p>			<p>Quentin : Application MultiOS</p> <p>Dylan : Rapport développement Serveur portable</p> <p>Matthieu, Hugo, Quentin, Dylan : Développement</p>

Remarques :

Signatures :

X. Rapport du 14 JAN 2014

Absents : Romain

Secrétaire : - Tout le groupe a pris des notes.

Remarques :

—	Objectifs	Problèmes/ Questions	Solution/Réponse	Répartition
P A S S E	Avancer dans le rapport de développement Avancer dans le développement Voir pour mettre à jour Qt Serveur portable			Quentin : Application MultiOS Dylan : Rapport développement Serveur portable Matthieu, Hugo, Quentin, Dylan : Développement
F U T U R	Régler bugs application Déploiement application Finir le développement Finir les rapports Préparer la soutenance			Quentin : Application MultiOS Déploiement application Rapport Analyse Rapport compte rendu Présentation soutenance Dylan : Rapport développement Hugo : Mode d'emploi Matthieu, Hugo, Quentin, Dylan : Développement

Signatures :

VIII. Conclusion

Vous pourrez, grâce à ce rapport, avoir un suivi complet de notre projet. Le travail a été au maximum partagé en tenant compte des capacités et des compétences de chacun. Nous avons fait en sorte que tout le monde apprenne et gagne de l'expérience dans le monde de l'analyse et du développement. Cependant ce rapport ne notifie pas si le travail a été fait par la/les personnes choisie.