

GLS3000®

La gestion des lignes de service 2.0

AONZO Thomas
BATHILY Brahim
BLANCHARD Yann
DIALLO Ismaël
DOUALI Kamal

EXISTANT

GLS3000®
La gestion des lignes de service 2.0

Site web permettant de gérer les lignes de services d'une université.

Quel enseignant effectue quel cours, pour quel groupe et pour combien d'heures.

Affichage des créneaux des Cours Magistraux et Travaux Pratiques.

Un administrateur peut modifier des lignes.

Répartition des tâches



Chef de projet : Ismael Diallo

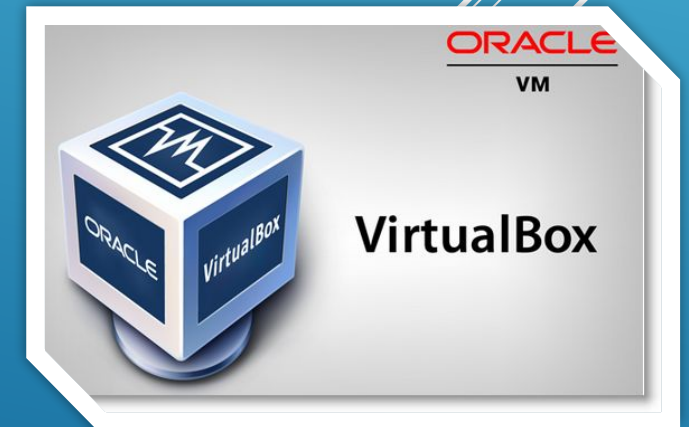
Développeur:

- ▶ Restructuration du framework Silex
- ▶ Optimisation des requêtes
- ▶ Amélioration graphique, authentification, espace administrateur

Documentation de l'application : Douali Kamal

Outils Collaboratif

- ❖ GitHub, versionning du code.
- ❖ Virtual Box, Machine Virtuelle Oracle.
- ❖ Trello, pour la répartition des tâches.

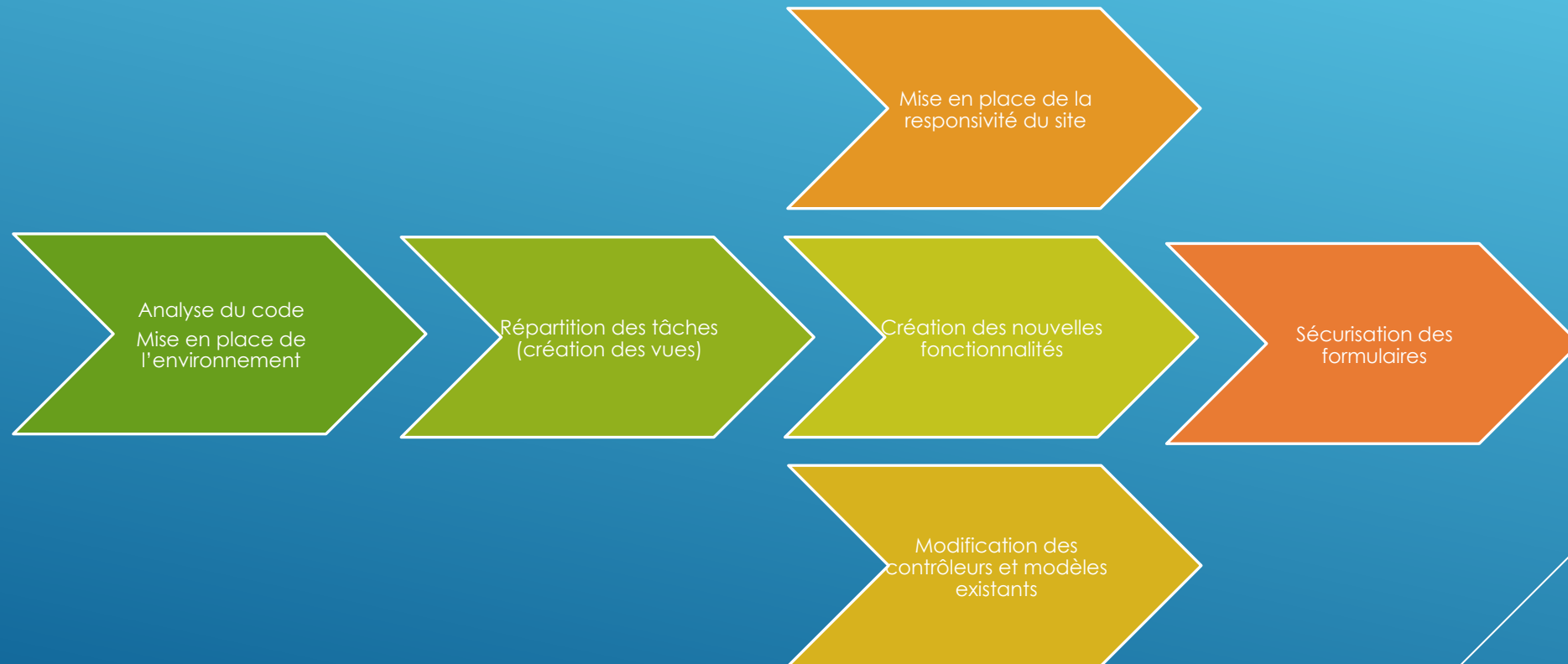


TECHNOLOGIES UTILISÉES

- ❖ Silex – Framework PHP MVC (Modèle Vue Contrôleur)
- ❖ Base de données Oracle
- ❖ TWIG – Moteur de Template pour gérer les vues
- ❖ AJAX
- ❖ JQuery
- ❖ Bootstrap
- ❖ DataTables – Framework JavaScript pour l’affichage des tables.



Workflow



Difficultés rencontrées

- ❖ Framework mal utilisé
- ❖ Code non/mal commenté
- ❖ Peu de documentation

AMÉLIORATIONS DEMANDÉES

- ❖ Ajout de requête Ajax pour les recherches
- ❖ Système de connexion, modifications que si admin
- ❖ Rendre l'application responsive
- ❖ Gérer les droits Administrateurs, utilisateur simple
- ❖ Corriger les problèmes de « modélisations »

AMÉLIORATIONS EFFECTUÉES

- ❖ Ajout de requête Ajax pour les recherches
- ❖ Système de connexion, modifications que si admin
- ❖ Rendre l'application responsive
- ❖ Gérer les droits Administrateurs, utilisateur simple
- ❖ Corriger les problèmes de « modélisations »
- ❖ + Correction de divers bug et plantages
- ❖ + Création de diverse documentation



GLS3000®

La gestion des lignes de service 2.0

MERCI DE VOTRE ATTENTION