

# EASY GOING!

## Projet de semestre



Duchoud Thibaud  
Ghozlani Karim  
Meguep Sakam Michelle Vanessa  
Racine Raphaël  
Santamaria Miguel

Présentation



# Plan

- Présentation de l'application
- Technologies utilisées
- Architecture globale
- Principales difficultés
- Aspects positifs
- Problèmes connus
- Fonctionnalités supplémentaires
- Conclusion
- Démo





# Présentation de l'application

Application de gestion de projets

Gestion utilisateurs

Création de projets, spécialisations

« Dashboards »

Tâches, sous-tâches, membres

Gestion de droits : membres, admins et créateur

Se distinguer de l'existant => Ergonomie

# Technologies utilisées

- Technologies Web
  - PHP
    - Zend Framework 2
      - Raisons : MVC, sécurité, ORM, ...
      - Technologie « vieille » (2010) mais à jour, facilement abordable et offrant de bons résultats.
  - Javascript
  - HTML, CSS
- Serveur Apache

● PHP 52.7%

● JavaScript 24.0%

● HTML 19.3%

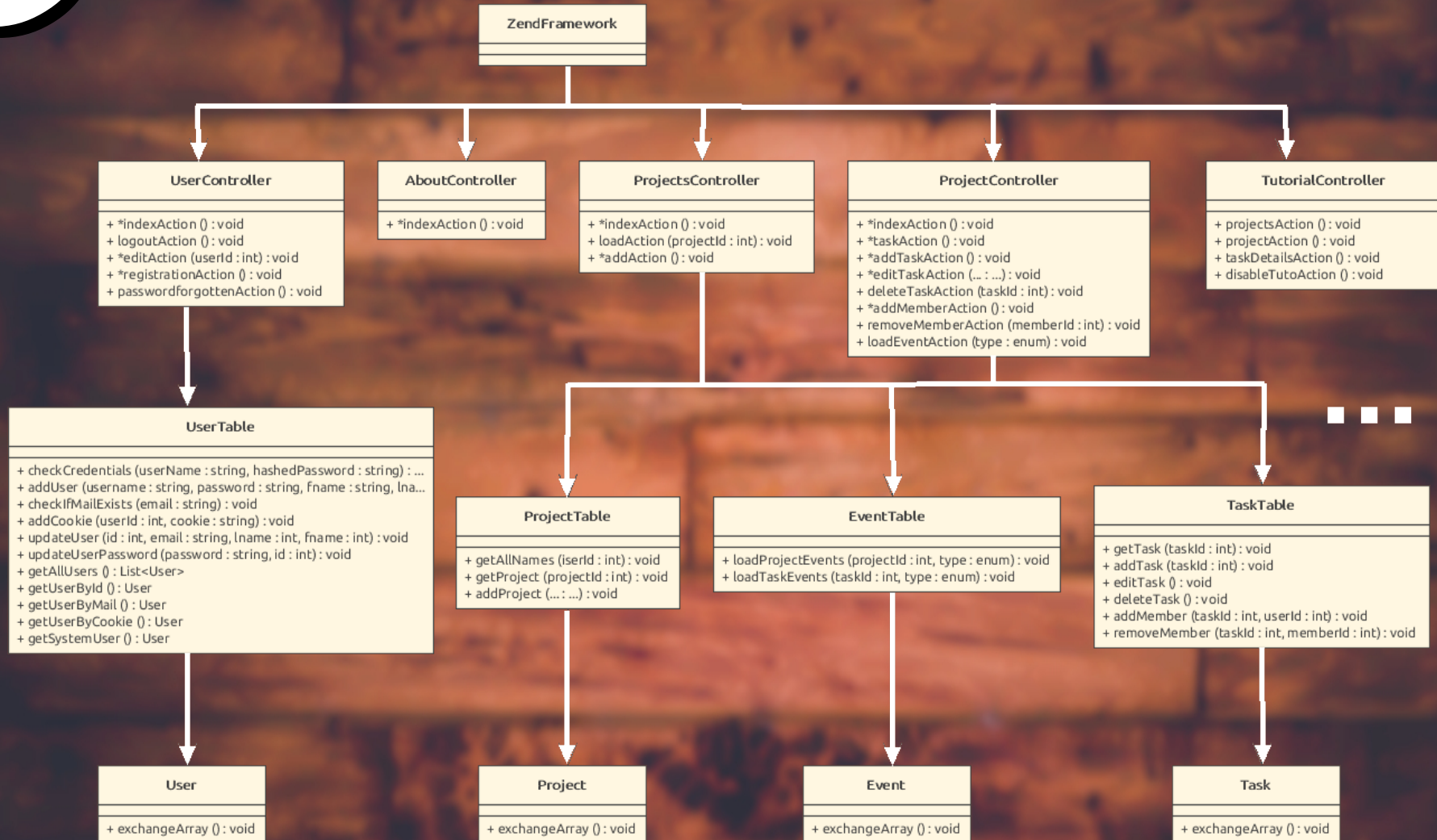
● CSS 3.9%

● ApacheConf 0.1%





# Architecture globale





# Difficultés rencontrés

## Difficultés organisationnelles

- Gestion et synchronisation des travaux de chaque personne.
- Mises à niveaux et formations.
- Trouver du temps pour se voir.
- Finir dans les temps.

## Difficultés techniques

- Sécurité dans la partie cliente (cookies, injections XSS, ...).
- Apprentissage et utilisation du framework Zend.
- Serveurs d'événements.
- Dashboard.





# Aspects positifs

- Bonne entente au sein du groupe.
- Projet intéressant et motivant.
- Perfectionnement des technologies Web.
- Découpage des tâches.

# Problèmes connus

Pour cause de manque de temps :

- Suppression de projet pas implémentée.
- Impossible de quitter un projet, sauf si kick.
- Une vue du Dashboard est en lecture seule.
- Gestion des sous-tâches abrégée.

Malgré cela, nous avons livré un projet stable et ergonomique.



# Fonctionnalités supplémentaires

Certaines fonctionnalités n'étaient pas dans le CC :

- Plusieurs spécialisations par utilisateur.
- F.A.Q. pour les nouveaux utilisateurs.
- Un droit supplémentaire : le créateur.



# Bilan

- Globalement, nous sommes arrivés à nos fins.
- Projet très intéressant.
- Apport d'une grande expérience.
- Notre but principal, l'ergonomie, a été respecté.



Merci pour votre attention !

Place à la démo !