S4 - Module Framework Web

Institut Universitaire de Technologie
Département Informatique - Campus III Ifs
Janvier-Février 2015-2017

- QCM Web framework 2017
- Projet virtualhosts

	Installation Premier projet Contrôleurs Vues Modèles Routage Outils devtools Débogage

Phalcon est un framework PHP MVC assez récent (sortie de la première version en nov 2012), dont l'une des particularités est de miser sur les performances, dernière version stable (3.0.1) en septembre 2016.

Frameworks php

- top 5 2016
- Frameworks 2016

Spécificités

- Ecriture originelle en C\C++ (extension à PHP), totalement ré-écrit en Zephir depuis la version 2
- Performances inégalées en PHP (voir les techempower benchmarks, Benchmark project)
- Modulable : choix possible parmi les outils
- Popularité ascendante
- Faible coût à l'entrée (apprentissage rapide)

Ressources

- PHALCON FRAMEWORK RESOURCES
- Semantic-UI

Travaux dirigés

- TD n°0 - User management - no framework
- TD n°1/2 - Phalcon framework
- TD n°3 - Contrôleurs, ACL

- TD n°4 - Scripts côté client, Ajax, JSON, composants

Liens

- Site officiel
- API
- Documentation
- StorageRoom REST service documentation

Conception du support/outils utilisés

Mise en page	DOKUWIKI
Conception UML	
Schémas relationnels	MySQL Workbench

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/phalcon?rev=1490154197

Last update: **2019/08/31 14:40**