

# COMPTE RENDU START UP DAY

## N°6

Depuis la dernière séance,

-> Tests sur deux API différentes pour insérer les données (POST, PUT)

Durant l'implémentation des différentes fonctionnalités de l'api (avec phalcon), nous nous sommes confrontés à quelques problèmes. Tout d'abord l'installation de phalcon sur nos postes a été un long combat ... De plus pour l'update et l'insertion des données en post et en put n'a jamais fonctionné, sûrement dû à un soucis lors de la configuration. Ce qui a relativement ralenti notre processus.

Afin d'éviter de perdre plus de temps, nous avons décidé de nous séparer le travail afin d'effectuer parallèlement des tests sur une autre framework d'api php (« apigility ») qui permet une configuration via une interface build. Ma collègue et moi-même avons donc procédé à l'initialisation de la nouvelle framework. Ce qui aura pour but final, soit de changer définitivement notre framework d'api (migration de phalcon —> apigility), soit de résoudre notre soucis de configuration et donc de finir l'implémentation de notre framework actuel.

The screenshot displays the Apigility PHP web interface. On the left, there's a sidebar with a search bar and an 'API LIST' section showing 'apiRecognized - version 1'. The main area is titled 'General Settings' and contains various configuration fields for a service named 'personne'. The 'Route matches' field is set to '/personne/:personne\_id', and the 'Route identifier name' is 'personne\_id'. The 'Entity identifier name' is 'id'. The 'Hydrator Service Name' is 'Zend\\Stdlib\\Hydrator\\ArraySerializable'. The 'Collection Query String Whitelist' is set to 'Insert query whitelist'. The 'Entity Class' is 'apiRecognized\\V1\\Rest\\Personne\\'. On the right, there are settings for 'Page size' (25), 'HTTP Entity Methods' (GET, POST, PUT, DELETE), and 'HTTP Collection Methods' (GET, POST, PUT, DELETE). The 'Collection Name' is 'personne' and the 'Collection Class' is 'apiRecognized\\V1\\Rest\\Personne\\'.

Field	Value
Name	personne
Route matches	/personne/:personne_id
Route identifier name	personne_id
Entity identifier name	id
Hydrator Service Name	Zend\\Stdlib\\Hydrator\\ArraySerializable
Collection Query String Whitelist	Insert query whitelist
Entity Class	apiRecognized\\V1\\Rest\\Personne\\
Page size	25
HTTP Entity Methods	<input checked="" type="checkbox"/> GET <input type="checkbox"/> POST <input checked="" type="checkbox"/> PUT <input type="checkbox"/> PATCH <input checked="" type="checkbox"/> DELETE
HTTP Collection Methods	<input checked="" type="checkbox"/> GET <input checked="" type="checkbox"/> POST <input type="checkbox"/> PUT <input type="checkbox"/> PATCH <input type="checkbox"/> DELETE
Collection Name	personne
Collection Class	apiRecognized\\V1\\Rest\\Personne\\

