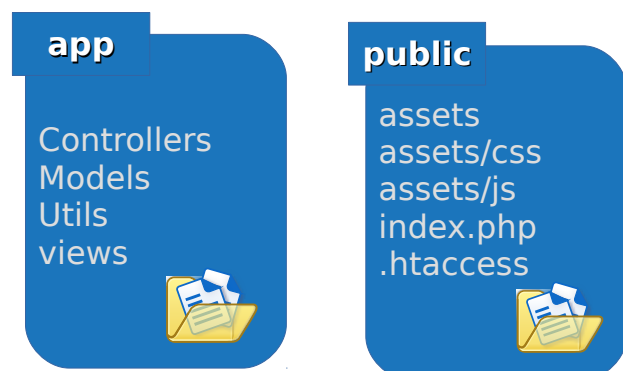


S06-E01 / Architecture MVC - oFramework – schéma °2

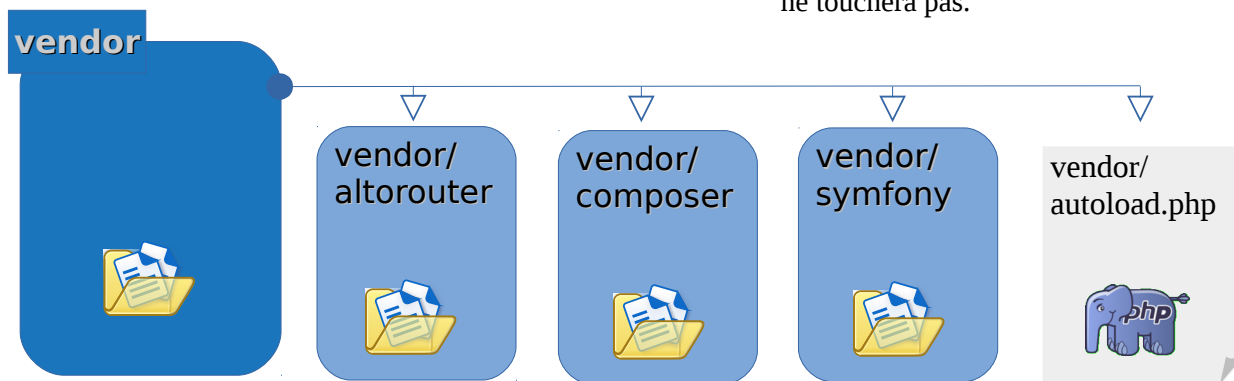
Installation de package ou dépendance : via *composer init* dans le terminal OU le site *packagist.org*



Après avoir initialisé les dépendances sélectionnées avec *composer init* et répondu aux questions, faire un *composer install*.

Les dépendances s'installeront à la racine du dossier courant. Un dossier **vendor** sera créé et contiendra les dépendances téléchargées : *alotorouter*, *composer*, *var-dumper*, ainsi qu'un fichier *autoload.php*

A la racine du dossier il y aura également un fichier *.gitignore* contenant un dossier *vendor*. Un fichier *composer.json*, contenant *alotorouter* et *var-dumper*. Ainsi qu'un fichier *composer.lock* que l'on ne touchera pas.



.gitignore
/vendor/



Dans ce fichier on met le dossier vendor, car cela évite de le versionner dans 'git'. On peut même le supprimer, car on peut en tapant dans le terminal *composer install*, réinstaller le dossier vendor, puisqu'il ne contient que les fichiers téléchargés. N'oubliez pas si vous supprimez le dossier vendor de le ré-installer pour pouvoir utiliser les dépendances.

composer.json
alotorouter
var-dumper



En revanche le fichier *composer.json* doit-être versionné dans 'git'. C'est à partir de lui que l'on pourra réinstaller les dépendances dans le dossier. C'est la notice d'utilisation des dépendances.

composer.lock

Ne pas sans occuper...