Votre IDE : PHPStorm

IDE

Qu'est-ce qu'un IDE ?

IDE ou EDI en français est un Environnement de Développement Intégré est un ensemble d'outils destinés à programmer dans un langage donné.

Que fait-il?

Il nous facilite la vie !

* intégration de la documentation
* coloration syntaxique et vérification des erreurs de code
* indentation automatique
* réfactoring puissant
* tests unitaires
* débugger
* génération de code
* ...

Exemples

[Visual Studio](http://www.microsoft.com/france/visual-studio/) ou [Eclipse](http://www.eclipse.org/) sont les plus connus et les plus utilisés dans le monde. Le premier est très utilisé pour le langage C# (sharp), tandis que le second est énormément connu des développeurs Java.

**Ok, et pour faire du PHP/Javascript ?**

Il existe [Zend Studio](https://www.zend.com/fr/products/studio/), un dérivé d'Eclipse spécialement dédié au PHP.

[PHPStorm](http://www.jetbrains.com/phpstorm/) tire son épingle du jeu, en proposant un IDE exclusivement conçu pour PHP et les langages du web. C'est celui que nous allons utiliser.

Il existe d'autres solutions, comme Notepad++ ou Sublime Text, mais ces logiciels ne sont pas de vrais IDE (manque de fonctionnalités).

PHPStorm

Configuration initiale

Afin d'avoir un IDE commun, je vous propose d'effectuer les réglages suivants.

1. Utiliser les raccourcis Eclipse File / Settings / "keymap", puis choisir Eclipse.
2. Restaurer le raccourcis fermeture d'une fenêtre File / Settings / Keymap / Main menu / Window / Active Tool Window / Close Active Tab (clic droit Remove) File / Settings / Keymap / Main menu / Window / Editor Tabs / Close (clic droit Remove, clic droit "Add Keyboard Shortcut" / "Ctrl+W")
3. Afficher les numéros des lignes File / Settings / "line" et cocher "Show line numbers"
4. Supprimer les plugins non utilisés File / Settings / Plugins, puis décocher les cases suivantes : ASP, CoffeeScript, Drupal Support, Gherkin, Git Integration, Google App Engine, HAML, Java Server Page Integration, SASS support, UML Support, Vagrant. Redémarrer

Raccourcis clavier à connaître par coeur !

**CTRL + C** : copier

**CTRL + X** : couper

**CTRL + V** : coller

**CTRL + A** : sélectionner tout

**CTRL + W** : ferme la fenêtre / onglet

**ALT + TAB** : changer d'application

**CTRL + TAB** : changer d'onglet

Raccourcis dans l'IDE

**CTRL + ESPACE** : auto complétion du code

**CTRL + CLIC** : navigation vers la définition du code

**CTRL + D** : supprime la ligne complète

**CTRL + MAJ + L**: copie la ligne ou le bloc sélectionné

**CTRL + MAJ + T** : recherche intelligente

**ALT + INSER** : ouvre le menu de génération de code

**ALT + MAJ + R** : réfactoring sur un fichier ou une classe

**CTRL + ESPACE** : auto complétion du code

Modifié le: lundi 12 mai 2014, 22:45

© 2014 3W Academy

Connecté sous le nom « [Johan Bartoli](https://e.3wa.fr/user/profile.php?id=621) » ([Déconnexion](https://e.3wa.fr/login/logout.php?sesskey=0M8l8f8878))