

Conventions de nommage

Catégorie : Standards

Publié par [Fooups](#) le 29/09/2005

Conventions officielles de nommage (D'après le [XoopsWiki](#)) Il est important de se conformer à ces règles d'appellation, en particulier celles où le préfixage avec le nom du module est requis :
->pour obtenir un fonctionnement correct du module, notamment à l'installation, ->pour prévenir tout conflit qui pourrait survenir avec d'autres modules qui disposeraient p.ex de fonctions portant le même nom ->pour une utilisation adéquate de fonctions du core telles que `xoops_getmodulehandler`
Nom du module->A choisir avec attention car il conditionne l'appellation de nombreux autres éléments : tables, répertoire, etc. ->Combinaison de majuscules et minuscules sans caractères spéciaux. ->Identique ou similaire au répertoire du module ->Ne pas utiliser le préfixe `xoops` qui est réservé aux modules officiels, ni un préfixe utilisé par un groupe de développement (WF, smart, etc) ->Ex : **MyModule Répertoire du module**
->minuscules uniquement sans caractères spéciaux. ->Ex : **mymodule Tables du module**
->préfixer avec le nom du répertoire du module, et séparer les mots par underscore '_' ->ne pas mettre le préfixe `xoops`, qui sera automatiquement ajouté à l'installation du module.
->minuscules uniquement . ->Ex : **mymodule_mytable Fonctions générales**->préfixer avec le nom du répertoire du module, et séparer les mots par underscore '_' ->minuscules uniquement .
->Ex : **mymodule_myfunction Fonctions des blocs** ->préfixer avec `b_` suivi du nom du répertoire du module, et séparer les mots par underscore '_' ->minuscules uniquement . ->Ex : **b_mymodule_myfunction Variables** ->ne jamais utiliser le préfixe `xoops` ->minuscules uniquement avec séparation des mots par underscore '_' ->Ex : `$title, $new_post`
Classes->ne jamais utiliser le préfixe `xoops` ->Préfixer avec le nom du répertoire du module avec le premier caractère en majuscule ->séparation des mots par majuscule ->Ex : **MyModuleMyclass**
Méthodes->ne jamais utiliser le préfixe `xoops` ->séparation des mots par majuscule ->Ex : `myMethod`