

## Ajouter des commentaires à votre module

Catégorie : Fiches techniques

Publié par [Fooups](#) le 29/09/2005

Conditions Chaque "article" doit être représenté dans la table par un **identifiant unique** et doit pouvoir être affiché **individuellement** par un **template**.

Votre table pourra également comporter un champ "comments", int(11), 0 par défaut, destiné à comptabiliser le nombre de commentaires par "article". **Fichier [xoops\\_version.php](#)**

Ajouter ces 3 lignes, en adaptant les parties en rouge à votre module.

```
// Comments
```

```
$modversion['hasComments'] = 1;
```

```
$modversion['comments']['itemName'] = 'item_id'; // nom de l'identifiant unique d'un "article" dans la base
```

```
$modversion['comments']['pageName'] = 'article.php'; // le fichier qui affichera "l'article"
```

**individuellement** (le fichier [article.php](#) devra pouvoir afficher un article unique en étant appelé par [article.php?item\\_id=15](#) p.ex.) **Fichiers [comment\\_delete](#), [comment\\_edit](#), ...**

Faites une copie des fichiers suivants du module news (p.ex), dans le répertoire de votre module (rien à modifier dans ces fichiers)

- [comment\\_delete.php](#)

- [comment\\_edit.php](#)

- [comment\\_new.php](#)

- [comment\\_post.php](#)

- [comment\\_reply.php](#) **Fichier [article.php](#)**

Editez le fichier indiqué dans `$modversion['comments']['pageName']`, ([article.php](#) dans notre exemple) et ajoutez immédiatement avant le footer.php

```
include XOOPS_ROOT_PATH.'/include/comment_view.php'; Fichier template
```

Dans le fichier [template](#) qui affiche individuellement votre "article", ajoutez les lignes suivantes à la fin

### Administration

Votre administration du module prévoit sans doute la possibilité d'effacer un "article" de la base. Cette action devra également effacer les commentaires associés à cet "article".

Il vous faudra insérer (et adapter) la ligne suivante dans la partie de votre script qui efface un "article".

```
xoops_comment_delete( $xoopsModule -> getVar( 'mid' ), $variable_num_id -> item_id() );
```

## Comptage des commentaires

Si vous voulez compter le nombre de commentaires associés à un "article", insérez dans votre script à l'endroit désiré l'instruction suivante:

```
$count = xoops_comment_count($xoopsModule->getVar('mid'), $this->item_id);
```

Si vous omettez le second paramètre (`$this->item_id`), la variable `$count` vous donnera le nombre total des commentaires associés aux "articles" de votre module. **Options**

Vous pouvez inclure 2 fonctions supplémentaires pour:

- actualiser le nombre de commentaires par "article" dans le champ comments de votre table (conseillé si c'est le cas)
- exécuter une action lorsqu'un commentaire est approuvé (dans le cas où les commentaires sont soumis à approbation évidemment !), tel que l'envoi d'un mail au 'poster' (en principe non implémenté: voir le fichier [include/comment\\_functions.php](#)). Fichier `xoops_version` : rajouter

```
// Comment callback functions
```

```
$modversion['comments']['callbackFile'] = 'include/comment_functions.php'; // nom du fichier contenant les fonctions
```

```
$modversion['comments']['callback']['approve'] = 'mymodule_comments_approve'; // fonction approbation
```

```
$modversion['comments']['callback']['update'] = 'mymodule_comments_update'; // fonction de mise à jour
```

Attention de bien insérer le nom exact (dirname) de votre module.