

Root

ルートオブジェクトを取得する
`$root =& XCube_Root::getSingleton();`

Current User

XoopsUser オブジェクトを取得する
`$user =& $root->mContext->mXoopsUser;`

uid を取得する
`$user->uid();`

ユーザ名を取得する
`$user->uname();`

ユーザが所属しているグループを取得する
`$user->getGroups();`

ユーザの投稿数を加算する
`$user->incrementPost();`

User Roles

ユーザのロールを確認する
`$root->mContext->mUser->isInRole(role_name);`

システムロール一覧

- Site.GuestUser : ゲストユーザ
- Site.RegisteredUser : 登録ユーザ
- Site.Administrator : 管理メニューアクセス可能なユーザ
- Site.Owner : サイト管理者
- Module.*dirname*.Admin : 特定モジュールの管理者
- Module.*dirname*.Visitor : 特定モジュールの訪問者

Data Base

XoopsDB オブジェクトを取得する
`$db =& $root->mController->mDB;`

テーブル名に接頭辞をつける
`$db->prefix(table_name);`

クエリーを発行する
`$db->query(mysql_expression);`

クエリーを強制的に発行する
`$db->queryF(mysql_expression);`

Configs

XOOPS の設定情報を取得する
`$root->mContext->getXoopsConfig();`

特定の設定を取得する
`$root->mContext->getXoopsConfig(config_name);`

モジュールの設定情報を取得する
`$root->mContext->mModuleConfig;`

モジュールの特定の設定を取得する
`$root->mContext->mModuleConfig[config_name];`

特定のモジュールの設定情報を取得する
`$ch=& xoops_gethandler('config');`
`$mconf = $ch->getConfigsByDirname(dirname);`

Modules

現在のモジュールの XoopsModule を取得する
`$mdl =& $root->mContext->mModule->mXoopsModule;`

現在のモジュールのディレクトリ名を取得する
`$mdl->get('dirname');`

現在のモジュールのモジュール名を取得する
`$mdl->get('name');`

現在のモジュールの ID を取得する
`$mdl->get('id');`

GET / POST

GET/POST の特定の値を取得する
`$root->mContext->mRequest->getRequest(name);`

GET/POST の特定の値を取得する
`xoops_getrequest(name);`

Template Tips

ユーザの属性情報を uid から出力する
`<{$uid|xoops_user:property_name}>`

アバター画像 URL を uid から出力する
`<{$uid|xoops_user_avatarize}>`

時差を反映した日時を出力する
`<{$timeStamp|xoops_formattimestamp:!}>`

Language files

LanguageManager オブジェクトを取得する
`$lm =& $root->mLanguageManager;`

任意のモジュールの main.php を読み込む
`$lm->loadModuleMessageCatalog(dirname);`

任意のモジュールの admin.php を読み込む
`$ml->loadModuleAdminMessageCatalog(dirname);`

任意のモジュールの modinfo.php を読み込む
`$ml->loadModinfoMessageCatalog(dirname);`

Others

リダイレクトする
`$root->mController->executeRedirect(url, time, msg);`

XOOPS Cube コアの読み込みを回避する
`define('_LEGACY_PREVENT_LOAD_CORE_', 1);`

Common 実行を回避する
`define('_LEGACY_PREVENT_EXEC_COMMON_', 1);`

Constants

パス

- XOOPS_ROOT_PATH
- XOOPS_CACHE_PATH
- XOOPS_MODULE_PATH
- XOOPS_UPLOAD_PATH
- XOOPS_THEME_PATH
- XOOPS_COMPILE_PATH

URL

- XOOPS_URL
- XOOPS_MODULE_URL
- XOOPS_UPLOAD_URL
- XOOPS_THEME_URL

グループ

- XOOPS_GROUP_ADMIN
- XOOPS_GROUP_USERS
- XOOPS_GROUP_ANONYMOUS