

Joomla 1.5 uz "legacy" omogućava korišćenje Joomla 1.0 ekstenzija . Pošto je kraj podrške za Joomla 1.0 najavljen je za 22. juli 2009, kao i što Joomla 1.6 najavljuje ukidanje legacy moda, trebalo bi prilagoditi stare ekstenzije radu u "native" modu. Sledeća tabela prikazuje uporedni pregled "starog" i "novog" formata.

Najbolji način za koverziju vaših ekstenzija je da isključite Legacy mod u Joomla 1.5 i da pratite greške ukoliko se pojave. Koristite sledeću tabelu da biste pronašli nedostajuće funkcije ili klase i da ih zamenite odgovarajućim. Takođe, na sledećoj adresi možete naći korisne savete [Legacy Mode](#).

Obratite pažnju da sledeću tabelu koristite samo kao pomoć u konverziji postojećih komponenti. Nekad je mnogo bolje i jednostavnije sledeće: pre nego što počnete da radite konverziju, proverite da li postoji već neka druga "native" ekstenzija za Joomla 1.5 kojom možete zameniti staru. Drugo, ukoliko rešite sami da radite konverziju, proučite kakav je to način rada ("Joomla Way") Joomla 1.5 ( [the Art of Joomla Developer Reference](#)).

<b>Promene u template funkcijama</b>	
<b>Joomla 1.0</b>	<b>Joomla 1.5</b>
<b>Prikaz komponente</b>	
<code>&lt;?php echo mosMainBody();?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="component" /&gt;</code>
<b>Broj modula na određenoj poziciji</b>	
<code>&lt;?php if (mosCountModules('left')) : ?&gt;</code>	<code>&lt;?php if (\$this-&gt;countModules('left')) : ?&gt;</code>
<code>&lt;?php if (mosCountModules('left')    mosCountModules('right')) : ?&gt;</code>	<code>&lt;?php if (\$this-&gt;countModules('left OR right')) : ?&gt;</code>
<b>Pozicioniranje modula na određenu poziciju</b>	
<code>&lt;?php mosLoadModules('left', 0);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="modules" name="left" style="table"/&gt;</code>
<code>&lt;?php mosLoadModules('left', -1);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="modules" name="left" style="raw"/&gt;</code>
<code>&lt;?php mosLoadModules('left', -2);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="modules" name="left" style="xhtml"/&gt;</code>
<code>&lt;?php mosLoadModules('left', -3);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="modules" name="left" style="rounded"/&gt;</code>
<b>Učitavanje jednog modula</b>	
<code>&lt;?php mosLoadModule('Banners', -1);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="module" name="Banners" style="raw" /&gt;</code>
<code>&lt;?php mosLoadModule('Latest News', -2);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="module" name="Latest News" style="xhtml" /&gt;</code>
<code>&lt;?php mosLoadModule('Newsflash', -3);?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="module" name="Newsflash" style="rounded" /&gt;</code>
<b>Uključivanje direktive u HEAD tag</b>	
<code>&lt;?php mosShowHead();?&gt;</code>	<code>&lt;jdoc:include type="head" /&gt;</code>
<b>Prikazivanje putanje</b>	
<code>&lt;?php mosPathWay();?&gt;</code>	Uključeno u poziciji modula upotrebom "breadcrumbs" modula.

<b>Promene koje uključuju globalne varijable</b>	
<b>Joomla 1.0</b>	<b>Joomla 1.5</b>
<b>File system putanja sajta</b>	
<pre>global \$mosConfig_abosolute_path; \$path = \$mosConfig_abosolute_path.'/file.php';</pre>	<pre>\$path = JPATH_SITE.DS.'file.php';</pre>
<b>File system putanja za administrator</b>	
<pre>global \$mosConfig_abosolute_path; \$path = \$mosConfig_abosolute_path.'/administrator/file.php';</pre>	<pre>\$path = JPATH_ADMINISTRATOR.DS.'file.php';</pre>
<b>File system putanja do tekuće komponente</b>	
N/A	<pre>\$path = JPATH_COMPONENT.DS.'file.php';</pre>
<b>URL sajta</b>	
<pre>global \$mosConfig_live_site;</pre>	<pre>\$url = JUri::base(true);</pre>
<b>Objekti</b>	
<pre>global \$mainframe;</pre>	<pre>\$app = &amp;JFactory::getApplication();</pre>
<pre>\$path = \$mainframe-&gt;getBasePath(0); \$path = \$mainframe-&gt;getBasePath('site'); \$path = \$mainframe-&gt;getBasePath('front');</pre>	<pre>\$path = JPATH_SITE.DS;</pre>
<pre>\$path = \$mainframe-&gt;getBasePath(2); \$path = \$mainframe-&gt;getBasePath('installation');</pre>	<pre>\$path = JPATH_INSTALLATION.DS;</pre>
<pre>\$path = \$mainframe-&gt;getBasePath(1); \$path = \$mainframe-&gt;getBasePath('admin'); \$path = \$mainframe-&gt;getBasePath('administrator');</pre>	<pre>\$path = JPATH_ADMINISTRATOR.DS;</pre>
<pre>\$mainframe-&gt;setPageTitle(\$title);</pre>	<pre>\$document=&amp; JFactory::getDocument(); \$document-&gt;setTitle(\$title);</pre>
<pre>\$mainframe-&gt;getPageTitle();</pre>	<pre>\$document=&amp; JFactory::getDocument(); \$title = \$document-&gt;getTitle();</pre>
<b>Pristup varijabli konfiguracionog fajla</b>	
<pre>global \$list_limit;</pre>	<pre>\$app = &amp;JFactory::getApplication(); \$limit = \$app-&gt;getCfg('list_limit');</pre>

Dobijanje opcije ili imena komponente	
<code>global \$option;</code>	<code>\$option = JRequest::getCmd('option');</code>
Dobijanje trenutnog korisnika	
<code>global \$my;</code>	<code>\$user = &amp;JFactory::getUser();</code>
Dobijanje baze	
<code>global \$database;</code>	<code>\$db = &amp;JFactory::getDbo();</code>

Opšte API i funkcijske promene	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
Provera direktnog pristupa	
<code>defined('_VALID_MOS') or die;</code>	<code>defined('_JEXEC') or die;</code>
Prevođenje teksta	
<code>&lt;?php echo _COMMENTS_TITLE;?&gt;</code>	<code>&lt;?php echo JText::_('Comments_Title');?&gt;</code>
Zahtev za varijablom	
<code>\$cid = mosGetParam(\$_REQUEST, 'cid', array());</code>	<code>\$cid = JRequest::getVar('cid', array());</code>
<code>\$ints = josGetArrayInts(\$name, \$type);</code>	<code>\$ints = JRequest::getVar(\$name, array(), 'method', 'array'); JArrayHelper::toInteger(\$ints);</code>
Parametri	
<code>\$params = new mosParameters(\$ini);</code>	<code>\$params = new JParameter(\$ini);</code>
Dobijanje parametara komponente	
<code>\$comp = new mosComponent(\$database); \$comp-&gt;load(\$foobar_id); \$params = new mosParameters(\$comp-&gt;params);</code>	<code>\$params = JComponentHelper::getParams('com_foobar');</code>
Vezivanje podataka za objekt	
<code>mosBindArrayToObject(\$array, &amp;\$obj, \$ignore, \$prefix, \$checkSlashes);</code>	<code>// Providing object is derived from JTable \$object-&gt;bind(\$array, \$ignore);</code>

<b>Hash string-a</b>	
<code>\$value = mosHash(\$seed);</code>	<code>\$value = JUtility::getHash(\$seed);</code>
<b>Odbacivanje neautorizovanog korisnika</b>	
<code>mosNotAuth();</code>	<code>JError::raiseError('401', JText::_('ALERTNOTAUTH'));</code>
<b>Prikazivanje greške</b>	
<code>mosErrorAlert(\$text, \$action, \$mode);</code>	No direct replacement. Recommend raising a notice using <code>JError::raiseNotice</code> or a warning using <code>JError::raiseWarning</code> and redirecting the page.
<b>Čista sistemska putanja</b>	
<code>mosPathName(\$p_path, \$p_addtrailingslash);</code>	<code>jimport('joomla.filesystem.path');</code> <code>\$path = JPath::clean(\$p_path);</code> <code>// Handle trailing slash manually</code>
<b>Slanje pošte</b>	
<code>mosMail(\$from, \$fromname, \$recipient, \$subject, \$body, \$mode, \$cc, \$bcc, \$attachment, \$replyto, \$replytoname )</code>	<code>JUtility::sendMail(\$from, \$fromname, \$recipient, \$subject, \$body, \$mode, \$cc, \$bcc, \$attachment, \$replyto, \$replytoname );</code>
<code>mosSendAdminMail(\$adminName, \$adminEmail, \$email, \$type, \$title, \$author);</code>	<code>JUtility::sendAdminMail(\$adminName, \$adminEmail, \$email, \$type, \$title, \$author)</code>
<b>Kreiranje šifre</b>	
<code>\$pwd = mosMakePassword();</code>	<code>jimport('joomla.user.helper');</code> <code>\$pwd = JUserHelper::genRandomPassword();</code>
<b>Redirekcija</b>	
<code>mosRedirect(\$url, \$msg);</code>	<code>\$app = &amp;JFactory::getApplication();</code> <code>\$app-&gt;redirect(\$url, \$msg);</code>
<b>Uređivanje foldera</b>	
<code>\$result = mosMakePath(\$base, \$path, \$mode);</code>	<code>jimport('joomla.filesystem.folder');</code> <code>\$result = JFolder::create(\$base.\$path, \$mode == null ? 0755 : \$mode);</code>
<code>\$result = deldir(\$path);</code>	<code>jimport('joomla.filesystem.folder');</code> <code>\$result = JFolder::delete(\$path);</code>
<b>Pretvaranje niza u broj</b>	
<code>mosArrayToInts(\$array, \$default);</code>	<code>JArrayHelper::toInteger(\$array, \$default);</code>

<b>File permissions</b>	
<code>\$result = mosChmod(\$path);</code>	<code>jimport('joomla.filesystem.path'); \$result = JPath::setPermissions(\$path);</code>
<code>\$result = mosChmodRecursive(\$path, \$filemode, \$dirmode);</code>	<code>jimport('joomla.filesystem.path'); \$result = JPath::setPermissions(\$path, \$filemode, \$dirmode);</code>
<code>\$result = mosIsChmodable(\$file);</code>	<code>jimport('joomla.filesystem.path'); \$result = JPath::canChmod(\$file);</code>
<b>Informacije o browser-u</b>	
<code>\$browser = mosGetBrowser(\$agent);</code>	<code>jimport('joomla.environment.browser'); \$browser = &amp;JBrowser::getInstance();</code>
<code>\$os = mosGetOS(\$agent);</code>	<code>jimport('joomla.environment.browser'); \$browser = &amp;JBrowser::getInstance(); \$os = \$instance-&gt;getPlatform();</code>
<b>Prikaz sortiranja odabrane liste</b>	
<code>mosGetOrderingList(\$sql, \$chop)</code>	<code>JHTML::_('list.genericordering', \$sql, \$chop)</code>
<b>Raščlanjivanje INI formatiziranog stringa</b>	
<code>\$params = mosParseParams(\$txt)</code>	<code>\$registry = new JRegistry(); \$registry-&gt;loadINI(\$txt); \$params = \$registry-&gt;toObject(); // or \$params = new JParameter(\$txt);</code>
<b>Editori</b>	
<code>initEditor();</code>	<code>\$editor = &amp;JFactory::getEditor(); echo \$editor-&gt;initialise();</code>
<code>getEditorContents(\$editorArea, \$hiddenField);</code>	<code>jimport('joomla.html.editor'); \$editor = &amp;JFactory::getEditor(); echo \$editor-&gt;save(\$hiddenField);</code>
<code>editorArea(\$name, \$content, \$hiddenField, \$width, \$height, \$col, \$row);</code>	<code>jimport('joomla.html.editor'); \$editor = &amp;JFactory::getEditor(); echo \$editor-&gt;display(\$hiddenField, \$content, \$width, \$height, \$col, \$row);</code>

<b>Menu autorizacija</b>	
<code>\$allowed = mosMenuCheck(\$Itemid, \$menu_option, \$task, \$gid);</code>	<code>\$user =&amp; JFactory::getUser(); \$menus =&amp; JSite::getMenu(); \$allowed = \$menus-&gt;authorize(\$Itemid, \$user-&gt;get('aid'));</code>
<b>Konverzija objekta u niz</b>	
<code>\$array = mosObjectToArray(\$p_obj, \$recurse, \$regex);</code>	<code>\$array = JFactoryHelper::fromObject(\$p_obj, \$recurse, \$regex);</code>
<b>Funkcije datuma</b>	
<code>echo mosFormatDate(\$date, \$format, \$offset);</code>	<code>echo JHTML::_('date', \$date, \$format ? \$format : JText::_('DATE_FORMAT_LC1'), \$offset);</code>
<code>echo mosCurrentDate(\$format);</code>	<code>echo JHTML::_('date', 'now', \$format ? \$format : JText::_('DATE_FORMAT_LC1'));</code>
<b>Priprema varijable za siguran izlaz</b>	
<code>mosMakeHtmlSafe(\$row, \$quote_style, \$exclude_keys);</code>	<code>JFilterOutput::objectHtmlSafe(\$row, \$quote_style, \$exclude_keys);</code>
<code>&lt;?php echo ampReplace(\$text);?&gt;</code>	<code>&lt;?php echo JFactoryHelper::ampReplace(\$text);?&gt;</code>
<b>Sortiranje niza objekata</b>	
<code>SortArrayObjects(\$array, \$k, \$sort_direction);</code>	<code>JArrayHelper::sortObjects(\$array, \$k, \$sort_direction);</code>
<b>CSRF (spoo) provera</b>	
<code>josSpoofValue(\$salt);</code>	Place the following code before the end of your form: <code>&lt;?php echo JHtml::_('form.token'); ?&gt;</code>
<code>josSpoofCheck(\$header, \$alternate);</code>	<code>JRequest::checkToken() or die(JText::_('Invalid Token'));</code>
<b>Učitavanje javascript tooltip support-a</b>	
<code>loadOverlib();</code>	<code>JHTML::_('behavior.tooltip');</code>
<code>mosToolTip(\$tooltip, \$title, \$width, \$image, \$text, \$href, \$link);</code>	<code>JHTML::_('tooltip', \$tooltip, \$title, \$image, \$text, \$href, \$link)</code>
<code>&lt;?php echo mosWarning(\$warning, \$title);?&gt;</code>	<code>&lt;?php echo JHTML::tooltip(\$warning, \$title, 'warning.png', null, null, null);?&gt;</code>
<b>Routing URLs</b>	
<code>&lt;?php echo sefRelToAbs(\$link);?&gt;</code>	<code>&lt;?php echo JFactoryHelper::sefRelToAbs(\$link);?&gt;</code>
<b>Traversing tree data</b>	
<code>mosTreeRecurse(\$id, \$indent, \$list, \$children, \$maxlevel, \$level, \$type);</code>	<code>JHTML::_('menu.treerecurse', \$id, \$indent, \$list, \$children, \$maxlevel, \$level, \$type)</code>

Funkcije bez direktne zamene	
<code>mosBackTrace(\$message);</code>	
<code>mosCreateMail(\$from, \$fromname, \$subject, \$body);</code>	
<code>mosShowSource(\$filename, \$withLineNums);</code>	
<code>mosLoadComponent(\$name);</code>	Uređuje JDocument.
<code>initGzip();</code> <code>doGzip();</code>	Na nivou aplikacije. Ne utiču ekstenzije.

Promene koje uključuju bazu	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
<b>Database table classes</b>	
<pre>class MyTable extends mosDBTable { // lots of variables defined function MyTable(&amp;\$db) { \$this-&gt;mosDBTable('#__table_name', 'id', \$db); } }</pre>	<pre>class MyTable extends JTable { // lots of variables defined function __construct(&amp;\$db) { parent::__construct('#__table_name', 'id', \$db); } }</pre>
<b>Ograničenja upita nad bazom</b>	
<pre>\$sql = 'SELECT *' . ' FROM #__table_name' . ' LIMIT 10, 20'; \$database-&gt;setQuery(\$sql);</pre>	<pre>\$db = &amp;JFactory::getDbo(); \$db-&gt;setQuery( 'SELECT *' . ' FROM #__table_name' . ' LIMIT 10, 20', 10, 20 );</pre>
<b>Učitavanje objekta iz baze</b>	
<code>\$db-&gt;loadObject(\$object);</code>	<code>\$object = \$db-&gt;loadObject();</code>

Promene komponenti	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
<b>Dobijanje predefinisane putanje</b>	
<code>\$mainframe-&gt;getPath('admin_html');</code>	<code>JApplicationHelper::getPath('admin_html');</code>
<b>Dobijanje parametara komponente</b>	
<code>\$comp = new mosComponent(\$database); \$comp-&gt;load(\$foobar_id); \$params = new mosParameters(\$comp-&gt;params);</code>	<code>\$params = JComponentHelper::getParams('com_foobar');</code>

Promene u Administrator menu helper-u	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
<b>Prikaz redosleda</b>	
<code>mosAdminMenus::Ordering(\$row, \$id)</code>	<code>JHTML::_('menu.ordering', \$row, \$id)</code>
<b>Prikaz pristupnog nivoa</b>	
<code>mosAdminMenus::Access(\$row)</code>	<code>JHTML::_('list.accesslevel', \$row)</code>
<b>Prikaz objavljivanja</b>	
<code>mosAdminMenus::Published(\$row)</code>	<code>JHTML::_('select.booleanlist', 'published', 'class="inputbox"', \$row-&gt;published)</code>
<b>Prikaz višestruke selekcije</b>	
<code>mosAdminMenus::MenuLinks(\$lookup, \$all, \$none, \$unassigned)</code>	<code>JHTML::_('select.genericlist', \$options, 'selections[]', 'class="inputbox" size="15" multiple="multiple"', 'value', 'text', \$lookup, 'selections' )</code>
<b>Liste kategorija</b>	
<code>mosAdminMenus::Category(\$menu, \$id, \$javascript)</code>	Nema direktne zamene
<b>Liste sekcija</b>	
<code>mosAdminMenus::Section(\$menu, \$id, \$all)</code>	Nema direktne zamene

<b>Liste komponenti</b>	
mosAdminMenus::Component(\$menu, \$id)	Nema direktne zamene
<b>Get ime komponente</b>	
mosAdminMenus::ComponentName(\$menu, \$id)	Nema direktne zamene
<b>Liste slika</b>	
mosAdminMenus::Images(\$name, \$active, \$javascript, \$directory)	JHTML::_('list.images', \$name, \$active, \$javascript, \$directory)
<b>Lista vrednosti redosleda</b>	
mosAdminMenus::SpecificOrdering(\$row, \$id, \$query, \$neworder)	JHTML::_('list.specificordering', \$row, \$id, \$query, \$neworder)
Lista korisnika	
mosAdminMenus::UserSelect(\$name, \$active, \$nouser, \$javascript, \$order, \$reg)	JHTML::_('list.users', \$name, \$active, \$nouser, \$javascript, \$order, \$reg);
<b>Lista pozicija</b>	
mosAdminMenus::Positions(\$name, \$active, \$javascript, \$none, \$center, \$left, \$right, \$id)	JHTML::_('list.positions', \$name, \$active, \$javascript, \$none, \$center, \$left, \$right, \$id)
<b>Lista kategorija</b>	
mosAdminMenus::ComponentCategory(\$name, \$section, \$active, \$javascript, \$order, \$size, \$sel_cat)	JHTML::_('list.category', \$name, \$section, \$active, \$javascript, \$order, \$size, \$sel_cat)
<b>Lista sekcija</b>	
mosAdminMenus::SelectSection(\$name, \$active, \$javascript, \$order)	JHTML::_('list.section', \$name, \$active, \$javascript, \$order)
<b>Lista stavki menija određenog tipa</b>	
mosAdminMenus::Links2Menu(\$type, \$and)	Nema direktne zamene
<b>Lista stavki menija</b>	
mosAdminMenus::MenuSelect(\$name, \$javascript)	Nema direktne zamene
<b>Vraćaje niza od slika (po folderu)</b>	
mosAdminMenus::ReadImages(\$imagePath, \$folderPath, \$folders, \$images)	Nema direktne zamene
<b>Prikaz određenog foldera slika</b>	
mosAdminMenus::GetImageFolders(\$folders, \$path)	Nema direktne zamene

<b>Prikaz slika za preview</b>	
<code>mosAdminMenus::GetImages(\$images, \$path)</code>	Nema direktne zamene
<b>Prikaz slika za preview</b>	
<code>mosAdminMenus::GetSavedImages(\$row, \$path)</code>	Nema direktne zamene
<b>Provera frontend slika za template override</b>	
<code>mosAdminMenus::ImageCheck(\$file, \$directory, \$param, \$param_directory, \$salt, \$name, \$type, \$align)</code>	<code>JHTML::_('image.site', \$file, \$directory, \$param, \$param_directory, \$salt, array('align' =&gt; \$align), \$type)</code>
<b>Provera backend slika za template override</b>	
<code>mosAdminMenus::ImageCheckAdmin(\$file, \$directory, \$param, \$param_directory, \$salt, \$name, \$type, \$align)</code>	<code>JHTML::_('image.administrator', \$file, \$directory, \$param, \$param_directory, \$salt, array('align' =&gt; \$align), \$type)</code>
<b>Deprecated method</b>	
<code>mosAdminMenus::menutypes()</code>	Nije više u upotrebi
<b>Deprecated method</b>	
<code>mosAdminMenus::menuItem(\$item)</code>	Nije više u upotrebi

<b>Promene cache API</b>	
<b>Joomla 1.0</b>	<b>Joomla 1.5</b>
<b>Cache za grupu</b>	
<code>\$cache = mosCache::getCache(\$group);</code>	<code>return JFactory::getCache(\$group);</code>
<b>Brisanje cache grupe</b>	
<code>mosCache::cleanCache(\$group)</code>	<code>\$cache =&amp; JFactory::getCache(\$group); \$cache-&gt;clean(\$group);</code>

Promene u raznim klasama	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
<code>class MyClass extends mosAbstractTasker</code>	<code>class MyController extends JController</code>
<code>\$object = new mosEmpty;</code>	<code>\$object = new JObject;</code>
<code>MENU_Default::MENU_Default();</code>	<code>JToolBarHelper::publishList();</code> <code>JToolBarHelper::unpublishList();</code> <code>JToolBarHelper::addNew();</code> <code>JToolBarHelper::editList();</code> <code>JToolBarHelper::deleteList();</code> <code>JToolBarHelper::spacer();</code>
<code>\$stabs = new mosTabs(\$useCookies);</code>	<code>\$pane = new JPanelTabs(array('useCookies' =&gt; \$useCookies));</code>

Promene u HTML pomoćnim klasama	
Usage in Joomla 1.0	Usage in Joomla 1.5
<code>mosCommonHTML::ContentLegend()</code>	Nema direktne zamene.
<code>mosCommonHTML::menuLinksContent(\$menus)</code>	Nema direktne zamene.
<code>mosCommonHTML::menuLinksSecCat(\$menus)</code>	Nema direktne zamene.
Prikaz checkbox ili checkout ikonice	
<code>mosCommonHTML::checkedOut(\$row, \$overlib)</code>	<code>jimport('joomla.html.html.grid');</code> <code>echo JHTML::_('grid.checkedOut', \$row, \$overlib);</code>
<code>mosCommonHTML::CheckedOutProcessing(\$row, \$i)</code>	<code>jimport('joomla.html.html.grid');</code> <code>echo JHTML::_('grid.checkedout', \$row, \$i);</code>
Učitavanje javascript tooltip support	
<code>mosCommonHTML::loadOverlib();</code>	<code>JHTML::_('behavior.tooltip');</code>
Učitavanje javascript calendar support	
<code>mosCommonHTML::loadCalendar();</code>	<code>JHTML::_('behavior.calendar');</code>
Display a link that cycles through the access levels	
<code>mosCommonHTML::AccessProcessing(\$row, \$i, \$archived)</code>	<code>JHTML::_('grid.access', \$row, \$i, \$archived);</code>

Prikaz ikonice o publikaciji	
mosCommonHTML::PublishedProcessing(\$row, \$i, \$imgY, \$imgX)	JHTML::_('grid.published',\$row, \$i, \$imgY, \$imgX)
Prikaz inkonice o publikovanju sa preklopnikom	
mosCommonHTML::selectState(\$filter_state, \$published, \$unpublished, \$archived)	JHTML::_('grid.state', \$filter_state, \$published, \$unpublished, \$archived)
Prikaz dugmeta za save order	
mosCommonHTML::saveorderButton(\$rows, \$image);	echo JHTML::_('grid.order', \$rows, \$image)
Prikaz ikonice za redosled u zaglavlju kolone	
mosCommonHTML::tableOrdering(\$text, \$ordering, \$lists, \$task);	echo JHTML::_('grid.sort', \$text, \$ordering, @\$lists['order_Dir'], @\$lists['order'], \$task);
Prikaz dugmeta za nazad	
<?php mosHTML::BackButton (\$params, \$hide_js);?>	Nema direktne zamene
Priprema teksta za izlaz	
<?php echo mosHTML::cleanText (\$text);?>	<?php echo JFilterOutput::cleanText(\$text);?>
Prikaz ikonice štampača	
<?php mosHTML::PrintIcon(\$row, &\$amp;params, \$hide_js, \$link, \$status);?>	Nema direktne zamene
Skrivanje email-a	
<?php echo mosHTML::emailCloaking(\$mail, \$mailto, \$text, \$email);?>	<?php echo JHTML::_('email.cloak', \$mail, \$mailto, \$text, \$email);?>
Učitavanje podrške za održavanje strane "živom (izbegavanje session time-out)	
<?php mosHTML::keepAlive();?>	<?php echo JHTML::_('behavior.keepalive');?>

Rad sa trakama menija i alatima	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
mosMenuBar::startTable(); mosToolBar::startTable();	Više se ne koristi
mosMenuBar::endTable(); mosToolBar::endTable();	Više se ne koristi
mosMenuBar::addNew(); mosMenuBar::addNewX();	JToolBarHelper::addNew('new', 'New');
mosMenuBar::saveedit();	JToolBarHelper::save('saveedit');
mosToolBar	JToolBarHelper

<b>Promene u osnovnim klasama tabela u bazi</b>	
<b>Joomla 1.0</b>	<b>Joomla 1.5</b>
mosCategory	JTableCategory
mosContent	JTableContent
mosComponent	JTableComponent
mosMambot	JTablePlugin
mosMambotHandler	JDispatcher
mosMenu	JTableMenu
mosModule	JTableModule
mosSection	JTableSection
mosSession	JTableSession
mosUser	JTableUser
<b>Ažuriranje redosleda stavki</b>	
<code>\$result = \$row-&gt;updateOrder(\$where);</code>	<code>\$result = \$row-&gt;reorder(\$where);</code>
<b>Objavljivanje liste stavki</b>	
<code>\$result = \$row-&gt;publish_array(\$cid, \$publish, \$user_id)</code>	<code>\$result = \$row-&gt;publish(\$cid, \$publish, \$user_id);</code>

Rad sa dodacima	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
<code>mosMambotHandler::loadBotGroup(\$group);</code>	<code>JPluginHelper::importPlugin(\$group, null, false);</code>
<code>mosMambotHandler::loadBot(\$folder, \$element, \$published, \$params);</code>	<code>JPluginHelper::importPlugin(\$folder, \$element);</code>
<code>mosMambotHandler::registerFunction( \$event, \$function )</code>	<code>JApplication::registerEvent( \$event, \$function );</code>
<code>mosMambotHandler::call(\$event);</code>	<code>\$dispatcher =&amp; JDispatcher::getInstance();</code> <code>\$result = \$dispatcher-&gt;trigger(\$event, \$arguments);</code>

Fajlovi	
Joomla 1.0	Joomla 1.5
<b>Datoteke prevoda</b>	
<code>/language/english.php</code>	<code>/language/en-GB/en-GB.php</code> <code>/language/en-GB/en-GB.com_content.php</code> <code>/language/en-GB/en-GB.mod_latest_news.php</code> <code>/language/en-GB/en-GB.plg_content_code.php</code>
<code>&lt;?php</code> <code>// Files saved as PHP files</code> <code>define('_COMMENTS_TITLE', 'Title');</code> <code>define('_COMMENTS_GUEST_TO_POST', 'Allow guests to post');</code>	<code># Files must be saved as UTF-8 in INI format</code> <code>COMMENTS_TITLE=Title</code> <code>COMMENTS_GUEST_TO_POST=Allow guests to post</code>