

Proyecto Gestión Forestal

Necesidades técnicas del proyecto (documentación)

- Creación de componente base.
 - www.notwebdesign.com/joomla-component-creator/
- 1-N pocos registros.
 - Listados.
 - Cambiar la consulta que utiliza el modelo para hacer el listado.
 - Cambiar la vista para que muestre el campo de la segunda tabla.
 - Registro (con listas desplegables).
 - Añadir el tipo de campo (extendiendo la clase JformFieldList).
 - Cambiar el formulario del XML para el campo de la clave externa sea del tipo que acabamos de crear.
- 1-N muchos registros.
 - Listados.
 - Cambiar la consulta que utiliza el modelo para hacer el listado.
 - Cambiar la vista para que muestre el campo de la segunda tabla.
 - Registro.
 - http://docs.joomla.org/Creating_a_modal_form_field.
- M-N pocos registros.
 - Checkboxes.
- M-N muchos registros.
- Integridad referencial.
 - INNODB como motor de BD.
 - Gestión a nivel de modelo o en las tablas (joomla).
- Listados en formato excel.
 - <http://phpexcel.codeplex.com>.
- Permisos (gestión de roles).
 - http://docs.joomla.org/Access_Control_List/1.6-2.5/Tutorial
 - http://docs.joomla.org/Adding_ACL_rules_to_your_component
 - <http://www.slideshare.net/sanderpotjer/joomla-16-acl-j-and-beyond-2011>
 - <http://www.theartofjoomla.com/home/5-commentary/84-introducing-the-new-permissions-in-joomla-16.html>
- Opciones de listado (qué campos mostramos).
 - Guardar los datos en la configuración del componente (tal y como se hace en los contenidos).
- Plantillas de word.
 - <http://www.phpdocx.com>.
 - <http://github.com/djpate/docxgen/>.
- Controles para dispositivos móviles.
 - Phonegap (para móviles).
- Aplicaciones offline.
 - Subcontratado. Posiblemente HTML5.
- Exposición de datos mediante XMLRPC ó SOAP.
 - XMLRPC. http://docs.joomla.org/Xml-rpc_changes_in_Joomla!_1.6.
 - Ejemplo de SOAP.
<http://extensions.joomla.org/extensions/news-production/blog/blog-integrations/16655>
- Sistema de alarmas.

- Cron (llamando a Joomla desde línea de comandos) y envío de mensajes.
 - Invocar Joomla desde línea de comandos (intérprete PHP).
 - http://docs.joomla.org/How_to_create_a_stand-alone_application_using_the_Joomla!_Framework
- Generadores de códigos.
 - Del estilo al utilizado en el plugin que hicimos para virtuemart VM Default SKU.
- Google maps.
- SIGPAC.
- Campos de auditoría.
 - Hacer una clase JTable adhoc que gestione los campos de auditoría de forma autónoma.
- Estadísticas en el gestor de Joomla.
- Sistema de actualizaciones de la aplicación.
- Plugins en componente (para los mapas por ejemplo).
 - http://docs.joomla.org/Supporting_plugins_in_your_component
- Gestión de actualizaciones
 - http://docs.joomla.org/Managing_Component_Updates_with_Joomla!1.6_-_Part_1

From:
<https://wiki.merkatu.info/> - **Wiki de merkatu**

Permanent link:
<https://wiki.merkatu.info/proyectogestionforestal?rev=1326806219>



Last update: **2017/03/27 17:43**