

Layouts override



Les secrets des concepteurs

Cédric KEIFLIN

- PSEUDO : CED1870
- MODÉRATEUR SUR LE FORUM JOOMLA.FR
- ADEPTE DE JOOMLA! DEPUIS DÉBUT 2008
- CRÉATEUR DU SITE [HTTP://WWW.JOOMLACK.FR](http://www.joomlack.fr) ET [HTTP://WWW.TEMPLATE-CREATOR.COM](http://www.template-creator.com)
- RÉDACTEUR DE DOCUMENTATIONS ET TUTORIELS
- DÉVELOPPEUR D'EXTENSIONS JOOMLA! COMME MAXIMENU CK ET TEMPLATE CREATOR CK

Yann GOMIERO

- PSEUDO : DANEEL
- CO-FONDATEUR DE L'AFUJ
- CO-ADMINISTRATEUR DE JOOMLA.FR

Plan

- C'EST QUOI UN OVERRIDE
- DIFFÉRENCE ENTRE TEMPLATE OVERRIDE ET LAYOUT OVERRIDE
- EXEMPLES DE LAYOUT OVERRIDES
- COMMENT CRÉER UN LAYOUT OVERRIDE
- DÉMO : CRÉATION D'UN AGENDA
- BONUS : CRÉATION D'UN PACKAGE INSTALLABLE

C'est quoi un override

C'EST LA RÉÉCRITURE DU CODE HTML
AFFICHÉ SUR LA PAGE.

ON PEUT OVERRIDER UN MODULE OU LA
PAGE D'UN COMPOSANT POUR MODIFIER
LA DISPOSITION DES ÉLÉMENTS OU
AJOUTER DES FONCTIONNALITÉS

Template ou Layout override

- **TEMPLATE OVERRIDE**

ON SURCHARGE L’AFFICHAGE DE LA PAGE, SUR TOUTES LES PAGES DU MEME TYPE. IL S’APPLIQUE AUTOMATIQUEMENT ET EST SPÉCIFIQUE AU TEMPLATE.

EXEMPLE AVEC UN MODULE >> TOUS LES MODULES PUBLIÉS DE CE TYPE AURONT LE RENDU DE L’OVERRIDE

- **LAYOUT OVERRIDE**

ON SÉLECTIONNE DANS LES OPTIONS LA MISE EN PAGE À APPLIQUER. ON PEUT APPLIQUER UN LAYOUT OVERRIDE UNIQUEMENT À UNE PAGE OU UN MODULE.

N’IMPORTE QUEL LAYOUT DE N’IMPORTE QUEL TEMPLATE PEUT ÊTRE UTILISÉ

Exemples de layout

ACCESS KEY



Main Menu

Startseite

Das Kunsthaus

Zürich

Zürich im Überblick

EVÉNEMENTS



VERANSTALTUNGEN

📅 05.10.2014
Kinderbunte Zeit

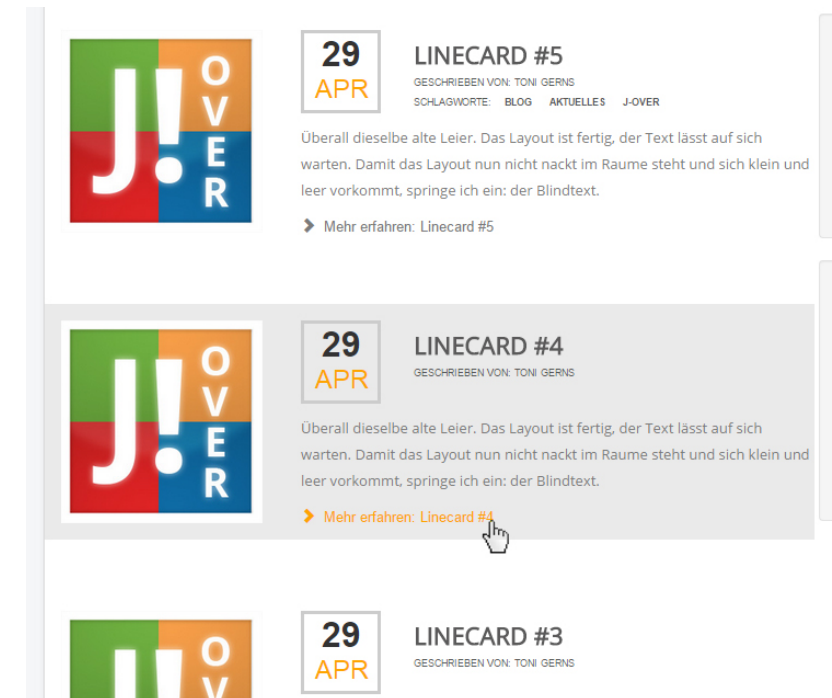
📅 12.10.2014
Flohmarkt für Kindersachen in Langgöns

📅 13.10.2014
Pettersson und Findus

📅 05.12.2014
Dornröschen

📅 22.12.2014
Pettersson kriegt Weihnachtsbesuch

BLOG



29 APR LINECARD #5
GESCHRIEBEN VON: TONI GERNIS
SCHLAGWÖRTER: BLOG AKTUELLES J-OVER

Überall dieselbe alte Leier. Das Layout ist fertig, der Text lässt auf sich warten. Damit das Layout nun nicht nackt im Raume steht und sich klein und leer vorkommt, springe ich ein: der Blindtext.

➤ Mehr erfahren: [Linecard #5](#)

29 APR LINECARD #4
GESCHRIEBEN VON: TONI GERNIS

Überall dieselbe alte Leier. Das Layout ist fertig, der Text lässt auf sich warten. Damit das Layout nun nicht nackt im Raume steht und sich klein und leer vorkommt, springe ich ein: der Blindtext.

➤ Mehr erfahren: [Linecard #4](#)

29 APR LINECARD #3
GESCHRIEBEN VON: TONI GERNIS

Exemples de layout

DÉCORATION

Neuere News

Überall dieselbe alte Leier. Das Layout ist fertig, der Text lässt auf sich warten.

Damit das Layout nun nicht nackt im Raume steht und sich klein und leer vorkommt, springe ich ein: der Blindtext.

Genau zu diesem Zwecke erschaffen, immer im Schatten meines großen Bruders »Lorem Ipsum«, freue ich mich jedes Mal, wenn Sie ein paar Zeilen lesen.

Denn esse est percipi - Sein ist wahrgenommen werden.

Aktuelles

CONNEXION

Benutzername * <input type="text" value="t.gerns@j-over.de"/>	Anmelden	Passwort vergessen?
Passwort * <input type="password" value="....."/>		Benutzername vergessen?
Angemeldet bleiben <input type="checkbox"/>		Zur Startseite

TÉMOIGNAGES

Das sagen unsere User

Ich bin begeistert. Es ist schön zu sehen, was die Leute von www.j-over.de auf die Beine gestellt haben. Eine saubere und klar strukturierte Website, gute Erklärungen was genau Template Overrides und Alternative Layouts sind und vorallem wunderbare Overrides, die ich in vielen Projekten nutzen kann und somit einiges an Zeit spare. Das Ganze ist auch noch kostenlos! Ich werde auf jedenfall Werbung machen und einen Link auf meine Seite setzen.

~ Viviana Menzel

Ich habe schon lange auf ein solches Projekt gewartet. Overrides erleichtern den Umgang ungemein, leider gab es bislang keine Plattform wo man gesammelt verschiedene Overrides bekommen konnte. J-OVER hat dem nun ein Ende bereitet. Die Entwickler sind engagiert, supporten schnell und zuverlässig. Ich hoffe Sie machen so weiter!

~ Toni Gems

Überall dieselbe alte Leier. Das Layout ist fertig, der Text lässt auf sich warten. Damit das Layout nun nicht nackt im Raume steht und sich klein und leer vorkommt, springe ich ein: der Blindtext. Genau zu diesem Zwecke erschaffen, immer im Schatten meines großen Bruders »Lorem Ipsum«, freue ich mich jedes Mal, wenn Sie ein paar Zeilen lesen. Denn esse est percipi - Sein ist wahrgenommen werden.

~ Testuser

Exemples de layout

ICÔNES



SLIDESHOW

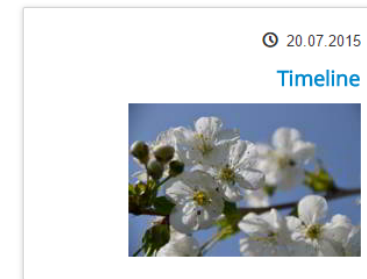


Etiam faucibus luctus felis at molestie. Donec sed dolor aliquam, accumsan libero ac, convallis tortor. Praesent fringilla ut dui eu fermentum. Nunc rhoncus accumsan ante non sagittis. Nullam aliquam eget augue nec ultrices. Duis gravida ligula in pretium vulputate.



TIMELINE

Timeline



Créer un layout override

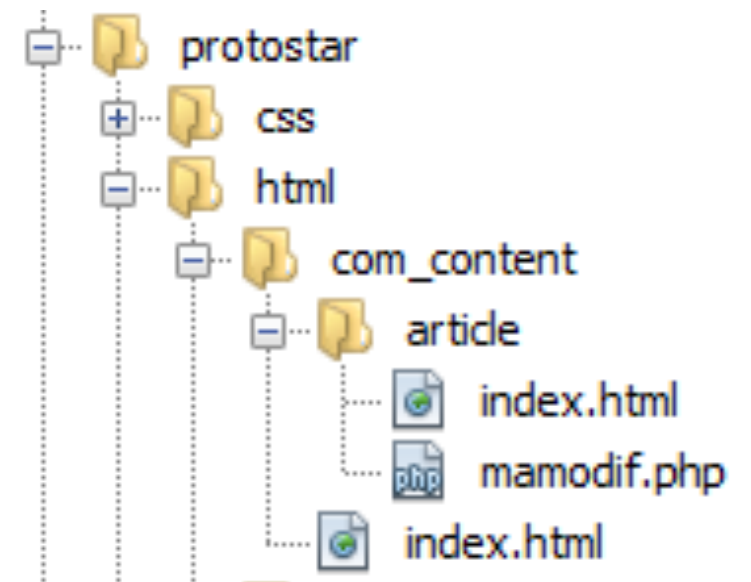
ON PEUT CRÉER UN LAYOUT OVERRIDE POUR 3 ÉLÉMENTS

- MODULES
- COMPOSANTS
- ITEMS DE MENU (EN COMPLÉMENTS DE L'OVERRIDE D'UN COMPOSANT)

COPIER LE FICHER DEPUIS LE MODULE OU LE
COMPOSANT ET LE METTRE DANS

**TEMPLATES/[NOM DU TEMPLATE]/HTML/
[NOM DU COMPOSANT]/[NOM DE LA VUE]**

>>LE RENOMMER POUR CRÉER UN LAYOUT OVERRIDE



Assigner un layout

EXEMPLE AVEC UNE VUE ARTICLE,
ON DÉFINIT LA MISE EN PAGE.

ON ÉDITE LES OPTIONS DES
ARTICLES POUR L'ASSIGNER À TOUS
LES ARTICLES

ON ÉDITE UN ARTICLE EN
PARTICULIER

Type de mise en page

Paramètres globaux ▼

- Configuration globale —
Paramètres globaux
- Du composant —
Défaut
- Du template protostar —
mamodif

Paramètres de gestion et d'affichage des articles

Enregistrer & Fermer

Annuler

Aide

Articles

Agencement

Catégorie

Catégories

Blog/En vedet

Ces paramètres s'appliquent à l'affichage des articles, sauf s'ils sont supplar

Mise en page

Défaut

Titre de l'article

--Du composant--

Défaut

Titre cliquable

--Du template protostar--

mamodif

Créer un agenda

OU COMMENT AFFICHER UNE CATÉGORIE D'ARTICLES JOOMLA SOUS LA FORME D'AGENDA (1/3)

PREPARATION :

- CRÉER UNE CATÉGORIE D'ARTICLE
- CRÉER 2-3 ARTICLES-ÉVÈNEMENTS
- UTILISER LA DATE DE CREATION POUR DATE D'ÉVÈNEMENT
- UTILISER IMAGE INTRO POUR AFFICHER UNE IMAGE D'ÉVÈNEMENT

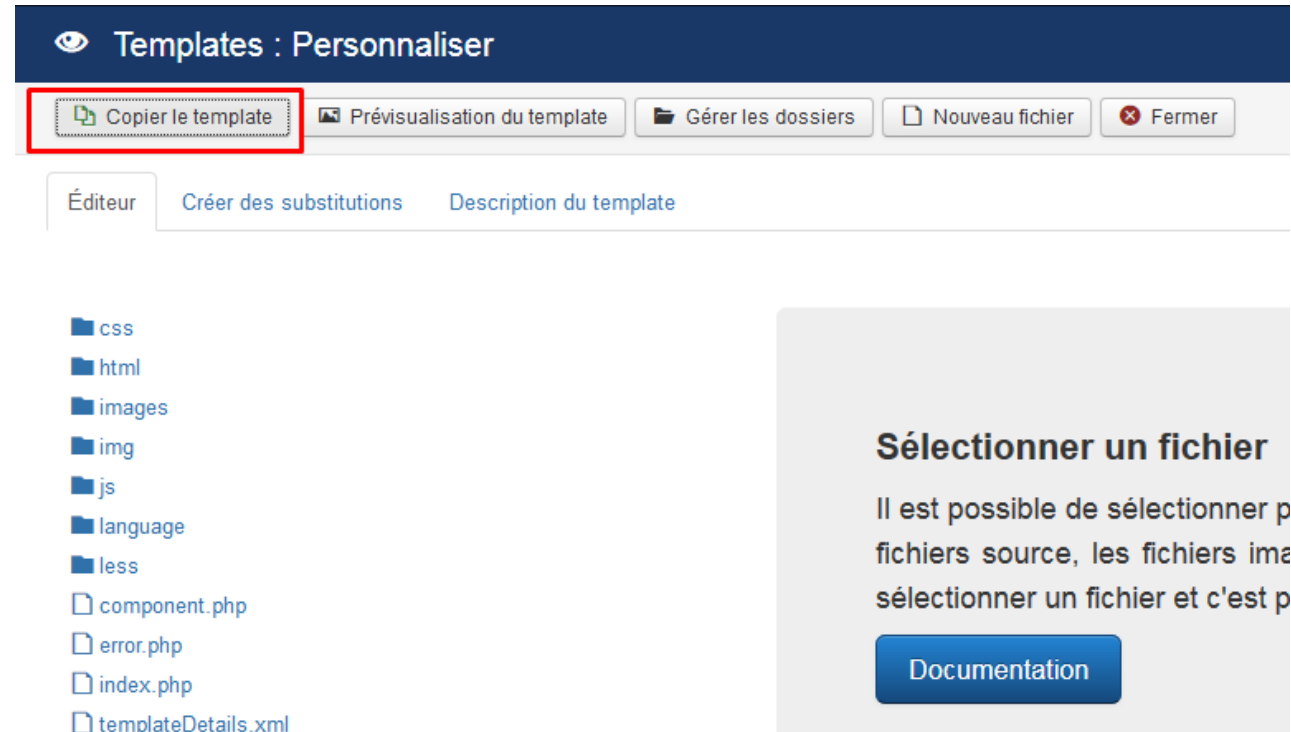
The image shows two overlapping screenshots from the Joomla! administration interface. The top screenshot displays the 'Droits' (Permissions) section for an article, with the 'Statut' (Status) set to 'Publié' and the 'Catégorie *' (Category) dropdown menu highlighted with a red box, showing '- Agenda' selected. The bottom screenshot shows the 'Publication' tab of an article creation form for 'Soirée Salsa'. The 'Date de création' (Creation date) field is highlighted with a red box, showing the date '2016-05-04 10:52:33'. Other fields include 'Titre *' (Soirée Salsa), 'Début de publication' (2016-04-10 10:52:00), 'Fin de publication', 'Créé par' (Super Utilisateur), 'Nom de remplacement' (Mairie de Joomla), and 'Date de modification' (2016-04-29 08:56:03).

Créer un agenda

OU COMMENT AFFICHER UNE CATÉGORIE D'ARTICLES JOOMLA
SOUS LA FORME D'AGENDA

PREPARATION :

- DUPLIQUER LE
TEMPLATE ET LE
RENOMMER



The screenshot shows the Joomla! Template Manager interface. The title bar reads "Templates : Personnaliser". Below the title bar, there is a toolbar with several buttons: "Copier le template" (highlighted with a red box), "Prévisualisation du template", "Gérer les dossiers", "Nouveau fichier", and "Fermer". Below the toolbar, there are tabs for "Éditeur", "Créer des substitutions", and "Description du template". The main content area displays a list of files and folders: "css", "html", "images", "img", "js", "language", "less", "component.php", "error.php", "index.php", and "templateDetails.xml". On the right side, there is a grey box with the heading "Sélectionner un fichier" and the text "Il est possible de sélectionner p fichiers source, les fichiers ima sélectionner un fichier et c'est p". Below this text is a blue button labeled "Documentation".

Créer un agenda

CRÉER LA SUBSTITUTION
GESTION DES TEMPLATES/
TEMPLATES DETAILS & FICHIERS

CRÉER UN LIEN DE MENU

Menus : Modifier un lien de menu

Enregistrer Enregistrer & Fermer Enregistrer & Nouveau Enregistrer une copie

Titre de menu * Ali:

Détails Catégorie Affichage du Blog Paramètres Intégration Type de liens Paramètres d'affich

Type de lien de menu * Sélection

Sélection de catégorie *

URL du lien

Fenêtre-cible

Style du template

Templates : Personnaliser Joomla!

Copier le template Prévisualisation du template Gérer les dossiers Nouveau fichier Fermer Aide

Message
Substitution créée dans \templates\protostar\html\com_content\category
Substitution créée avec succès.

Éditeur **Créer des substitutions** Description du template

Modules	Composants	Affichages
<ul style="list-style-type: none">mod_articles_archivemod_articles_categoriesmod_articles_categorymod_articles_latestmod_articles_newsmod_articles_popularmod_bannersmod_breadcrumbsmod_custommod_feedmod_findermod_footermod_languages	<ul style="list-style-type: none">com_configcom_contactcom_contentarchivearticlecategoriescategoryfeaturedformcom_findercom_mailtocom_newsfeedscom_search	<ul style="list-style-type: none">contentediteditorsformhtmllinksmodalpaginationquickiconssearchtoolssidebarssystemtinymce

Créer un agenda

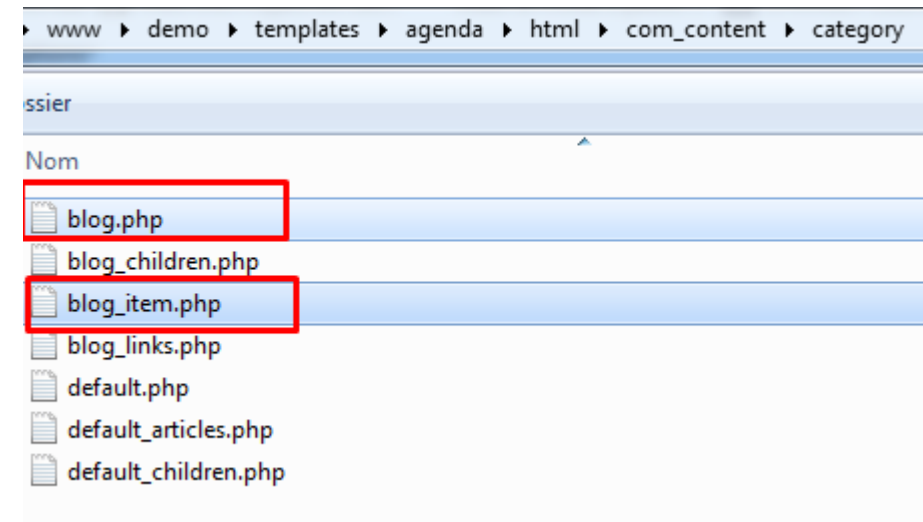
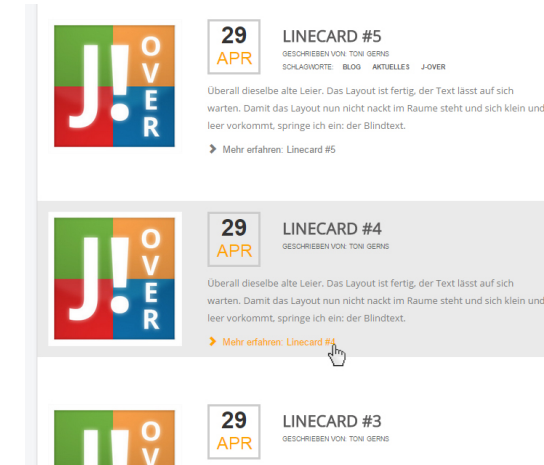
- TELECHARGER LE FICHER
MODERN BLOG LAYOUT

SUR J-OVER.DE

HTTPS://WWW.J-OVER.DE/EN/
OVERRIDES/COM_CONTENT/
MODERN-BLOG-LAYOUT.HTML

PUIS REMPLACER LES FICHIERS DE
SUBSTITUTIONS

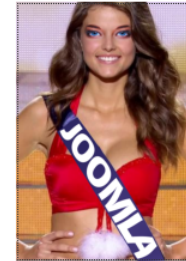
- AJOUTER LA CSS AU TEMPLATE



Créer un agenda

ASSIGNER LE TEMPLATE AU LIEN DE MENU ET VOILA ;)

ADAPTER LA CSS POUR
HARMONISER L’AFFICHAGE
DESKTOP ET MOBILE.



29
AVRIL

SOIRÉE MISS JOOMLA

ÉCRIT PAR: SUPER UTILISATEUR

Soirée organisée par le comité des fêtes de la ville de Joomla.
Début de soirée à 21h.

A l'espace Seforex présenté par Daneel

Billetterie en vente à l'OT

Renseignement au 06.00.00.00.00



29
AVRIL

SOIRÉE SALSA

ÉCRIT PAR: SUPER UTILISATEUR

Soirée organisée par le comité des fêtes de la ville de Joomla.
Début de soirée à 21h.

A l'espace Seforex animée par le groupe El Afuj Diablo avec la participation de DJ CK

entrée 10€, buvette à disposition de 21h à 2h.

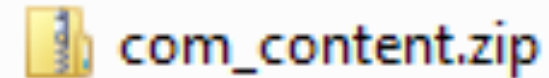
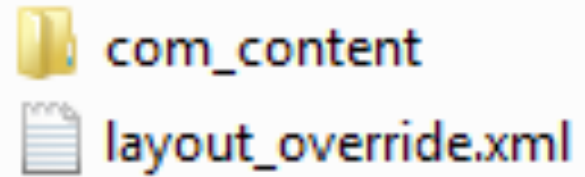
Billetterie en vente à l'OT et à l'entrée de l'espace le soir de la manifestation.

Renseignement au 06.00.00.00.00

Vous êtes ici : [Accueil](#) ▶ [Agenda](#)

Bonus : Créer un package

1. PRENDRE LE DOSSIER DE L'OVERRIDE À COPIER DANS « HTML » DU TEMPLATE
2. CRÉER UN FICHER XML DE TYPE « FILE »
3. ZIPPER LE TOUT



Exemple de fichier XML

```
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <extension type="file" version="3" method="upgrade">
3   <name>Layout Override</name>
4   <author>Cédric KEIFLIN</author>
5   <creationDate>2016</creationDate>
6   <copyright>(C) 2016 Cédric KEIFLIN</copyright>
7   <license>http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html GNU/GPL</license>
8   <authorEmail></authorEmail>
9   <authorUrl>http://www.joomlack.fr</authorUrl>
10  <version>1.0.0</version>
11  <description>Install a layout override</description>
12  .
13  <fileset>
14    <files target="templates/system/html">
15      <folder>com_content</folder>
16    </files>
17  </fileset>
18 </extension>
```

MERCI