

Nouvelles fonctionnalités Joomla! 3.0



Marc STUDER – Joomgroupe Lyon

Sommaire

1. Objectifs de Joomla! 3.0
2. Contraintes et prè-requis
3. Fonctionnalités vedettes
4. Du JQuery et du Bootstrap dans le JMoteur
5. Joomla! 3.x aujourd'hui et demain

Objectifs de Joomla! 3.0

- Le Projet et l'équipe JUX : Joomla User eXperience
- Mobilité (Responsive Design)
- Utilisation de technologies récentes et innovantes (Bootstrap, JQuery, Less ...)

 Permettre d'améliorer l'ergonomie et l'expérience utilisateur en Admin et en Front

- Objectifs spécifiques à la version 3.0 Alpha 2 :
 - Orienté Développeur pour adapter leurs extensions
 - Orienté Marketing pour communiquer sur les innovations

Contraintes et prè-requis

- Attention :
 - PHP 5.3.1 minimum (!)
 - MySQL 5.1 minimum
 - Apache 2.x

Fonctionnalités vedettes

- Installation plus concise (3 étapes) et plus claire



The screenshot shows the Joomla! 3.0 installation configuration interface. At the top, the Joomla! logo is displayed. Below it, a message states: "Joomla!® is free software released under the GNU General Public License." The installation progress is shown as three steps: 1 Configuration (active), 2 Database, and 3 Overview. A "Select Language" dropdown menu is set to "English (United States)". A blue "Next" button is visible. Under the "Main Configuration" section, the "Site Name" field contains "Joomla 3.0" and the "Admin Email" field contains "kyle@kyleledbetter.com".

Fonctionnalités vedettes

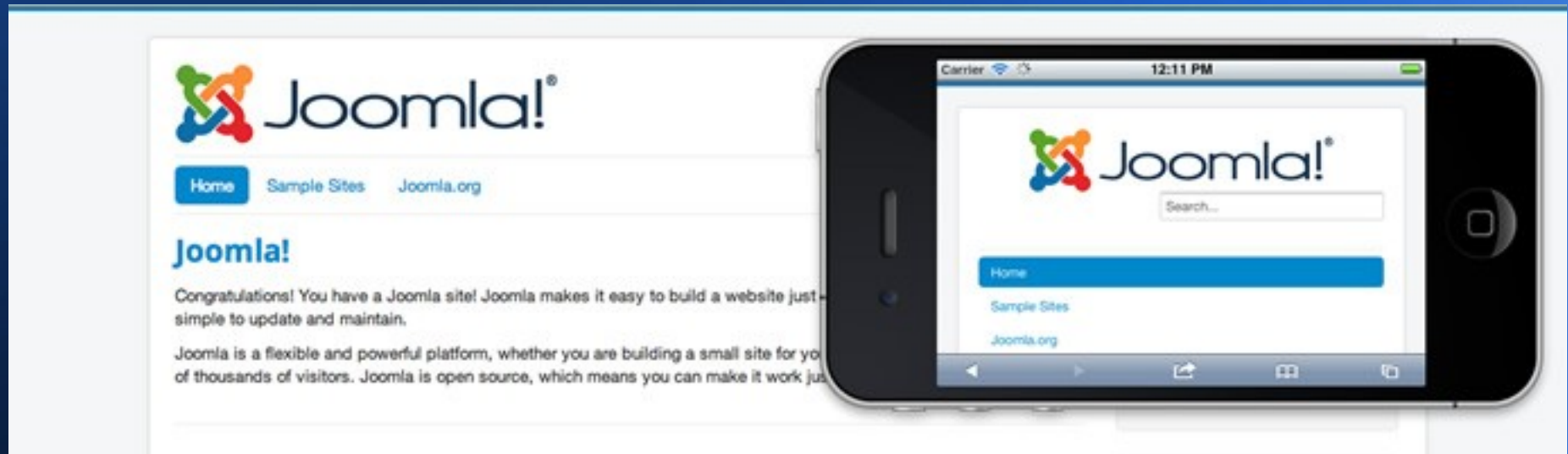
- Template Backend Responsive : ISIS



- Template Responsive basé sur Bootstrap
- Utilisation de fonction en Drag'n Drop
- Remplacement des éléments de formulaires (Bootstrap)

Fonctionnalités vedettes

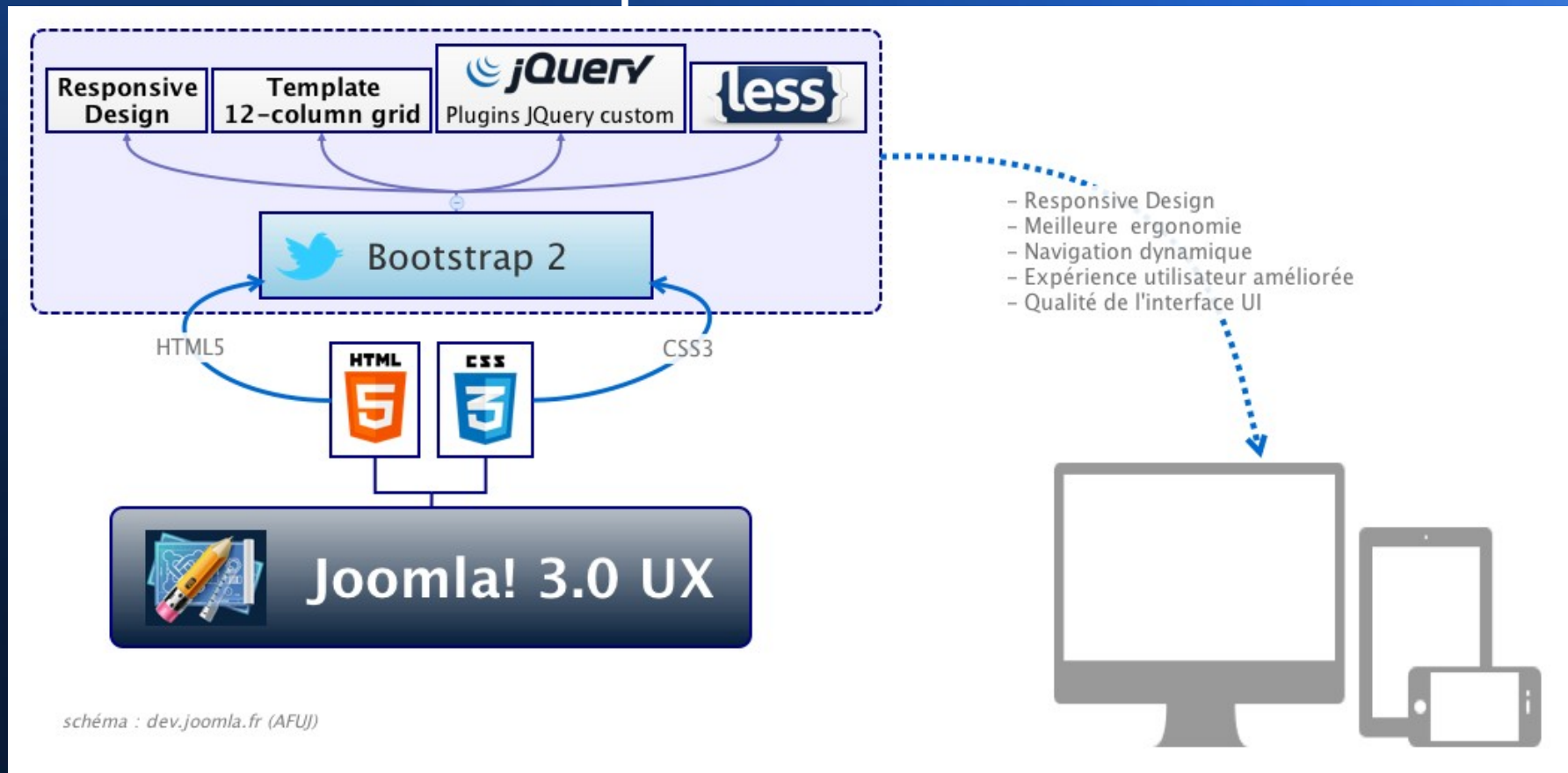
- Template Frontend Responsive : Protostar



- Template Responsive basé sur Bootstrap
- Amélioration de l'administration en Frontend

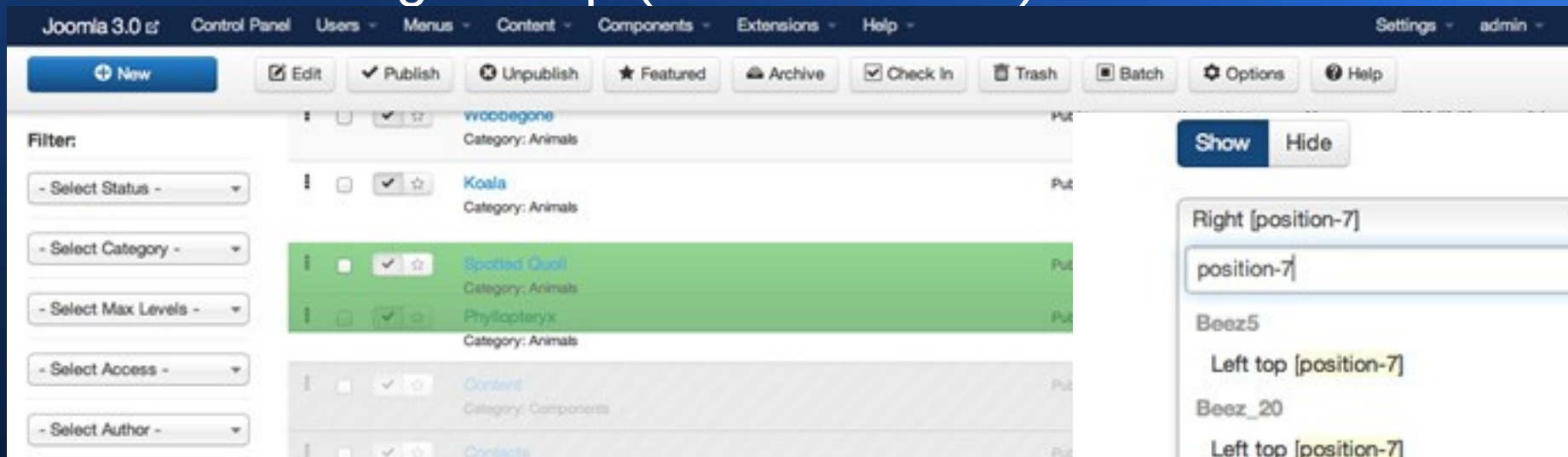
Du JQuery et du Bootstrap dans le JMoteur

- Kesako Bootstrap ?



Du JQuery et du Bootstrap dans le JMoteur

- JQuery et Bootstrap pour ameliorer les formulaires
 - Drag'n Drop (tri des articles)



- Sélecteur avancé de position de modules

Autres améliorations Joomla 3.x

- Amélioration de l'abstraction de la couche base de données :
 - MySQL, SQL Server, Oracle, PostgreSql ...
- Introduction de l'UCM (Universal Content Manager) ?
- Généralisation de JQuery et de JUI pour les développeurs (support de Mootools conservé)
- Paramètres Chrome avancés pour les modules
- Template grid et pour faire des templates en Bootstrap

... et plein d'autres évolutions en suivant les mises à jour de Bootstrap 2.1 et JQuery 1.8 notamment !

Joomla! 3.x aujourd'hui et demain

- Etat de sorties des STS :
 - Aujourd'hui : v3.0 Alpha 2
plus d'infos sur la news de joomla.fr
“Notes sur Joomla 3.0 Alpha 2” du 20/08/2012
 - Demain
 - v3.0 Beta 1 : le 5 septembre 2012
 - v3.0.0 : le 26 septembre 2012
 - v3.1.0 : vers mars 2013
- Prochaine LTS :
 - v3.5.0 : vers septembre 2013

Prochains rendez-vous lyonnais !

- **Samedi 15 Septembre : Pizza Bug and Fun sur Joomla 3.0**
 - On anime une session lyonnaise ? Ou ca ?
- **Octobre** : Atelier intégration Joomla de solutions pour les réseaux sociaux (par Justyna et Marc)
 - Venez nombreux !
- **Novembre** : mise en place des ACL sur un projet (par Marc)
 - Comment bien intégrer les problématiques des permissions et droits d'accès en amont de ses projets
- **Décembre** : JoomSession de “Cook self service” (par son fondateur Jocelyn Huard himself)
 - Espace temporaire de partage des présentations du Joomgroupe de Lyon :
 - www.garstud.com/joomgroupe/lyon