

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Projet PLUME, IPNL Lyon, 16 juin 2010

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

1 Pourquoi ce CMS ?

2 Fonctionnalités

3 Notre utilisation

4 Conclusion

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

1 Pourquoi ce CMS ?

2 Fonctionnalités

3 Notre utilisation

4 Conclusion

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- Université Paris Sud 11
- Faculté de Droit-Économie-Gestion
- Site web du service de la recherche
- Sites web des centres de recherche, École doctorale, Masters...

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- Université Paris Sud 11
- Faculté de Droit-Économie-Gestion
- Site web du service de la recherche
- Sites web des centres de recherche, École doctorale, Masters...

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- Textes de présentation
- Actualité : colloques, thèses...
- CVs des chercheurs
- Mémoires de M2

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- Textes de présentation
- Actualité : colloques, thèses...
- CVs des chercheurs
- Mémoires de M2

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- Textes de présentation
- Actualité : colloques, thèses...
- CVs des chercheurs
- Mémoires de M2

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- 1 convictions personnelles → logiciel libre
- 2 aimer bidouiller → configurabilité
- 3 avoir confiance → robustesse
- 4 préserver l'avenir → interopérabilité
- 5 relations avec les chercheurs → outil du domaine

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- 1 convictions personnelles → logiciel libre
- 2 aimer bidouiller → configurabilité
- 3 avoir confiance → robustesse
- 4 préserver l'avenir → interopérabilité
- 5 relations avec les chercheurs → outil du domaine

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- 1 convictions personnelles → logiciel libre
- 2 aimer bidouiller → configurabilité
- 3 avoir confiance → robustesse
- 4 préserver l'avenir → interopérabilité
- 5 relations avec les chercheurs → outil du domaine

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- 1 convictions personnelles → logiciel libre
- 2 aimer bidouiller → configurabilité
- 3 avoir confiance → robustesse
- 4 préserver l'avenir → interopérabilité
- 5 relations avec les chercheurs → outil du domaine

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- 1 convictions personnelles → logiciel libre
- 2 aimer bidouiller → configurabilité
- 3 avoir confiance → robustesse
- 4 préserver l'avenir → interopérabilité
- 5 relations avec les chercheurs → outil du domaine

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

1 Pourquoi ce CMS ?

2 Fonctionnalités

3 Notre utilisation

4 Conclusion

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- **Bref historique**
 - logiciel libre, Apache1,2/PHP5/MySQL
 - développé initialement au sein de l'EHESS de Marseille, maintenant le Cleo
 - primé aux Trophées du Libre 2003, plus récemment sélectionné pour le TGE Adonis
 - version 0.9 vient de paraître
 - <http://www.lodel.org>
- **Fonctionnalités-clés**
 - templates d'affichage avec variables et boucles
 - objets publiables
 - indexés
 - “modèle éditorial” adapté aux publications scientifiques

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- **Bref historique**
 - logiciel libre, Apache1,2/PHP5/MySQL
 - développé initialement au sein de l'EHESS de Marseille, maintenant le Cleo
 - primé aux Trophées du Libre 2003, plus récemment sélectionné pour le TGE Adonis
 - version 0.9 vient de paraître
 - <http://www.lodel.org>
- **Fonctionnalités-clés**
 - templates d'affichage avec variables et boucles
 - objets publiables
 - indexés
 - “modèle éditorial” adapté aux publications scientifiques

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

LODEL logiciel d'édition électronique

Site	revue
Utilisateur	admin (<i>Administrateur Lodel</i>)

Édition
Tableau de bord
Informations
Site
Administration

Déconnexion
 Vider le cache

Chercher

Gestion du modèle éditorial - Classes

[Ajouter une classe](#)

Titre de la classe	Nom de la classe	Champs	Types		
Publications	publications	Champs	Types	↑ Éditer ↓	Supprimer Copier
Textes	textes	Champs	Types	haut	éditer Protégé Copier
Textes simples	textessimples	Champs	Types	haut	éditer Protégé Copier
Personnes	individus	Champs	Types	haut	éditer Supprimer Copier
Fichiers	fichiers	Champs	Types	haut	éditer Protégé Copier
Sites	liens	Champs	Types	haut	éditer Protégé Copier

OK

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- Fonctionnalités-clés: interopérabilité
 - structure claire du schéma de données
 - export/import y compris modèle éditorial
 - mise à disposition de métadonnées OAI (pour “moissonneurs” OAI)

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

1 Pourquoi ce CMS ?

2 Fonctionnalités

3 Notre utilisation

4 Conclusion

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- serveur
 - Intel(R) Xeon(TM) CPU 1.80GHz
 - RAID 5
 - cache size : 512 KB
 - mémoire = 2G
 - disque = 100G, y compris les sauvegardes locales
- virtualisé VServer
 - 1 VS pour ≥ 10 sites
- Linux Debian
- Serveur web Apache, VHosts
- PHP5, MySQL en Unicode (v \geq 4.1)
- éditeur de texte

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- serveur
 - Intel(R) Xeon(TM) CPU 1.80GHz
 - RAID 5
 - cache size : 512 KB
 - mémoire = 2G
 - disque = 100G, y compris les sauvegardes locales
- virtualisé VServer
 - 1 VS pour ≥ 10 sites
- Linux Debian
- Serveur web Apache, VHosts
- PHP5, MySQL en Unicode (v \geq 4.1)
- éditeur de texte

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

- serveur
 - Intel(R) Xeon(TM) CPU 1.80GHz
 - RAID 5
 - cache size : 512 KB
 - mémoire = 2G
 - disque = 100G, y compris les sauvegardes locales
- virtualisé VServer
 - 1 VS pour ≥ 10 sites
- Linux Debian
- Serveur web Apache, VHosts
- PHP5, MySQL en Unicode (v \geq 4.1)
- éditeur de texte

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Fonctionnalités utilisées

- édition des textes à la SPIP/wiki (texte enrichi) ou en WYSIWYG (boutons)
- templates d'affichage du site
- objets spécialisés : colloque, thèse, CV, enseignement, annonce...
- fils RSS, export OAI

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Fonctionnalités utilisées

- édition des textes à la SPIP/wiki (texte enrichi) ou en WYSIWYG (boutons)
- templates d'affichage du site
- objets spécialisés : colloque, thèse, CV, enseignement, annonce...
- fils RSS, export OAI

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Fonctionnalités utilisées

- édition des textes à la SPIP/wiki (texte enrichi) ou en WYSIWYG (boutons)
- templates d'affichage du site
- objets spécialisés : colloque, thèse, CV, enseignement, annonce...
- fils RSS, export OAI

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Fonctionnalités utilisées

- édition des textes à la SPIP/wiki (texte enrichi) ou en WYSIWYG (boutons)
- templates d'affichage du site
- objets spécialisés : colloque, thèse, CV, enseignement, annonce...
- fils RSS, export OAI

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Titre de la classe	Nom de la classe						
Documents Web	documents	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Rubriques	rubriques	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Liens	liens	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Événements	evenements	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Interventions	interventions	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Curriculum Vitae	cvs	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Publications	publications	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Thèses	theses	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Supprimer	Copier
Cours	cours	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Unités d'enseignement	ue	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Protégé	Copier
Centres de recherche	centrerechs	Champs	Types	↑ ↓	Éditer	Supprimer	Copier

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

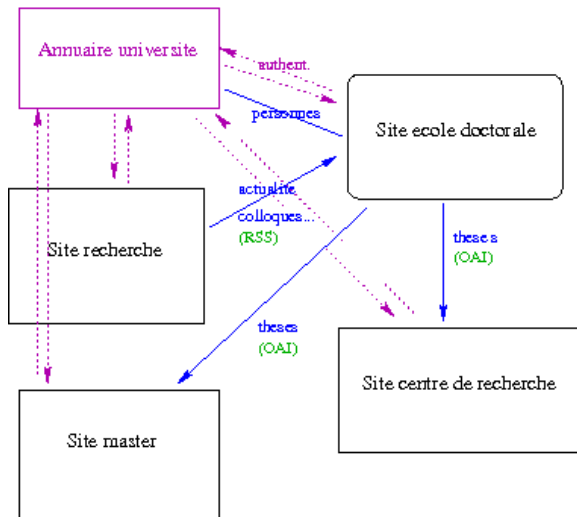
Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion



Bilan

- Pour un peu moins de 400 chercheurs...
 - 9 sites en fonctionnement, cf
<http://recherche.jm.u-psud.fr>
 - 3 en projet
 - 1 site hébergé ailleurs
<http://ead.droit-eco-gestion.u-psud.fr>
- Flux d'information entre sites et avec l'extérieur
- \simeq 30 personnes impliquées dans la mise à jour
- Point faible : rôles d'utilisateurs un peu sommaires
- Limitation : mise à jour parfois rendue difficile par le manque d'interopérabilité avec d'autres logiciels (Apogée)
 - raisons techniques
 - raisons humaines

Bilan

- Pour un peu moins de 400 chercheurs...
 - 9 sites en fonctionnement, cf
<http://recherche.jm.u-psud.fr>
 - 3 en projet
 - 1 site hébergé ailleurs
<http://ead.droit-eco-gestion.u-psud.fr>
- Flux d'information entre sites et avec l'extérieur
- \simeq 30 personnes impliquées dans la mise à jour
- Point faible : rôles d'utilisateurs un peu sommaires
- Limitation : mise à jour parfois rendue difficile par le manque d'interopérabilité avec d'autres logiciels (Apogée)
 - raisons techniques
 - raisons humaines

Bilan

- Pour un peu moins de 400 chercheurs...
 - 9 sites en fonctionnement, cf
<http://recherche.jm.u-psud.fr>
 - 3 en projet
 - 1 site hébergé ailleurs
<http://ead.droit-eco-gestion.u-psud.fr>
- Flux d'information entre sites et avec l'extérieur
- \simeq 30 personnes impliquées dans la mise à jour
- Point faible : rôles d'utilisateurs un peu sommaires
- Limitation : mise à jour parfois rendue difficile par le manque d'interopérabilité avec d'autres logiciels (Apogée)
 - raisons techniques
 - raisons humaines

Bilan

- Pour un peu moins de 400 chercheurs...
 - 9 sites en fonctionnement, cf
<http://recherche.jm.u-psud.fr>
 - 3 en projet
 - 1 site hébergé ailleurs
<http://ead.droit-eco-gestion.u-psud.fr>
- Flux d'information entre sites et avec l'extérieur
- \simeq 30 personnes impliquées dans la mise à jour
- Point faible : rôles d'utilisateurs un peu sommaires
- Limitation : mise à jour parfois rendue difficile par le manque d'interopérabilité avec d'autres logiciels (Apogée)
 - raisons techniques
 - raisons humaines

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

1 Pourquoi ce CMS ?

2 Fonctionnalités

3 Notre utilisation

4 Conclusion

Lodel

Odile Bénassy
Univ. Paris Sud

Outline

Pourquoi ce
CMS ?

Fonctionnalités

Notre utilisation

Conclusion

Questions ?

☎ 01 40 91 18 77

✉ `odile.benassy@u-psud.fr`