



# JoomlaDay<sup>TM</sup>

FRANCE - 9 et 10 mai 2015

NICE

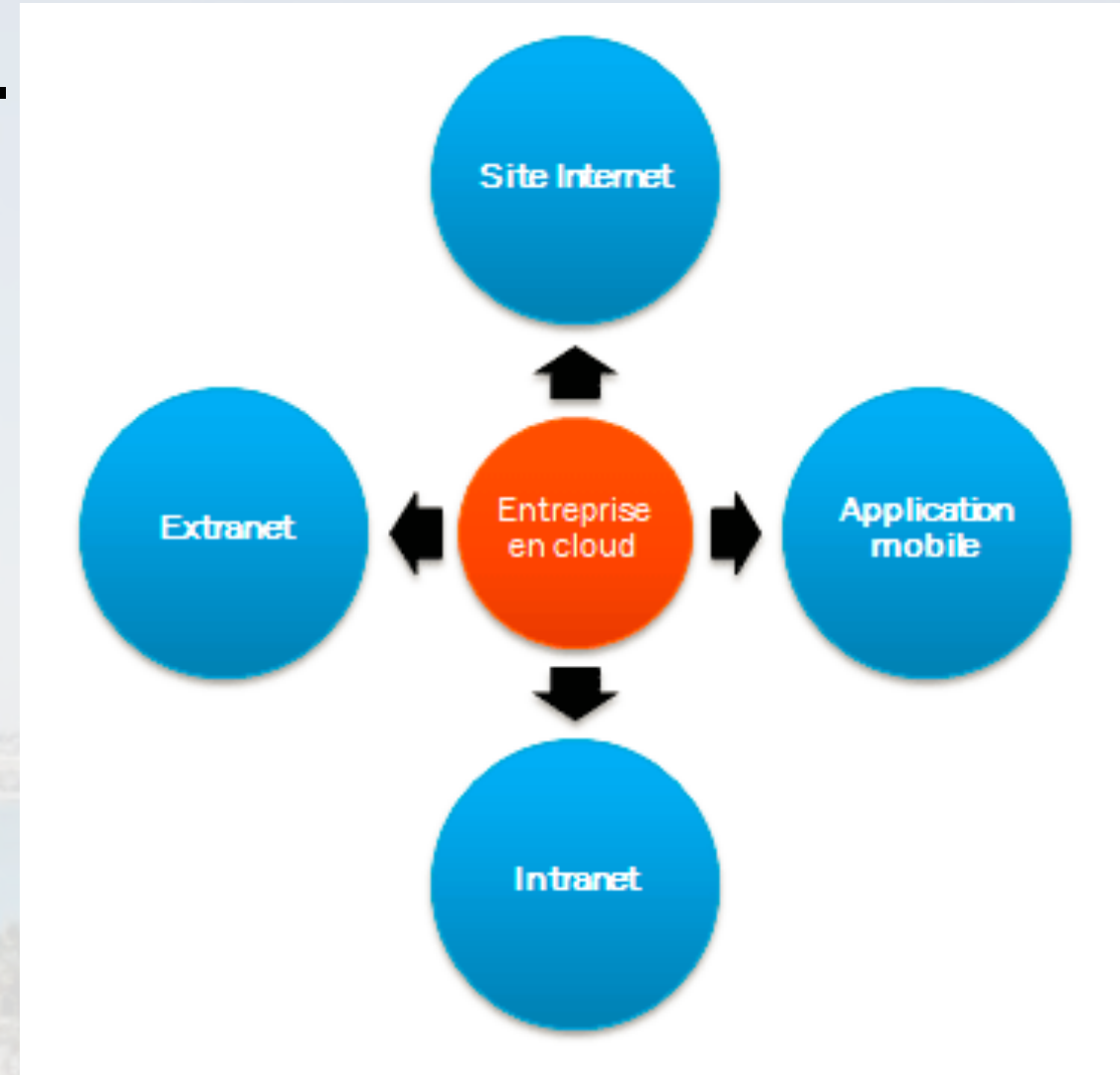
Twitter Hashtag  
**#jd15fr**

organisé par

**AFUJ**  
Association Francophone  
des Utilisateurs de Joomla!®



# Chaine de production unifiée pour la réalisation de qualité d'outils métiers.



QUI ?



Cyril THIBOUT ([cyril@pulsar-informatique.com](mailto:cyril@pulsar-informatique.com))

Agence web spécialisée sur Joomla! Depuis 2007  
Contributeur sur Joomla!

# Avantage du modèle OpenSource pour la réalisation de projets sur mesure

- Bénéfices économiques
- Ouverture
- Reverser à la communauté
- Diffusion et évolutivité
- Sécurité et pérennité
- Notoriété et standardisation

# Réputation de Joomla!

- Peu professionnel
- Coincé entre Drupal et Wordpress
- Failles de sécurité
- Pas un peu dépassé ?

# OUI



# NON





# L'approche extensions

- Simplicité
- Compétences requises
- Rapidité
- Couverture du CDC ?
- Interfaces utilisateurs ?
- Fonctions transverses ?
- Evolutions ?
- Sécurité ?

# L'approche développement

- Framework Joomla!
- Couverture du CDC 100%
- Homogénéité
- Robustesse
- Performances
- Temps de réalisation ?
- Pour quels projets ?

# L'approche CCK

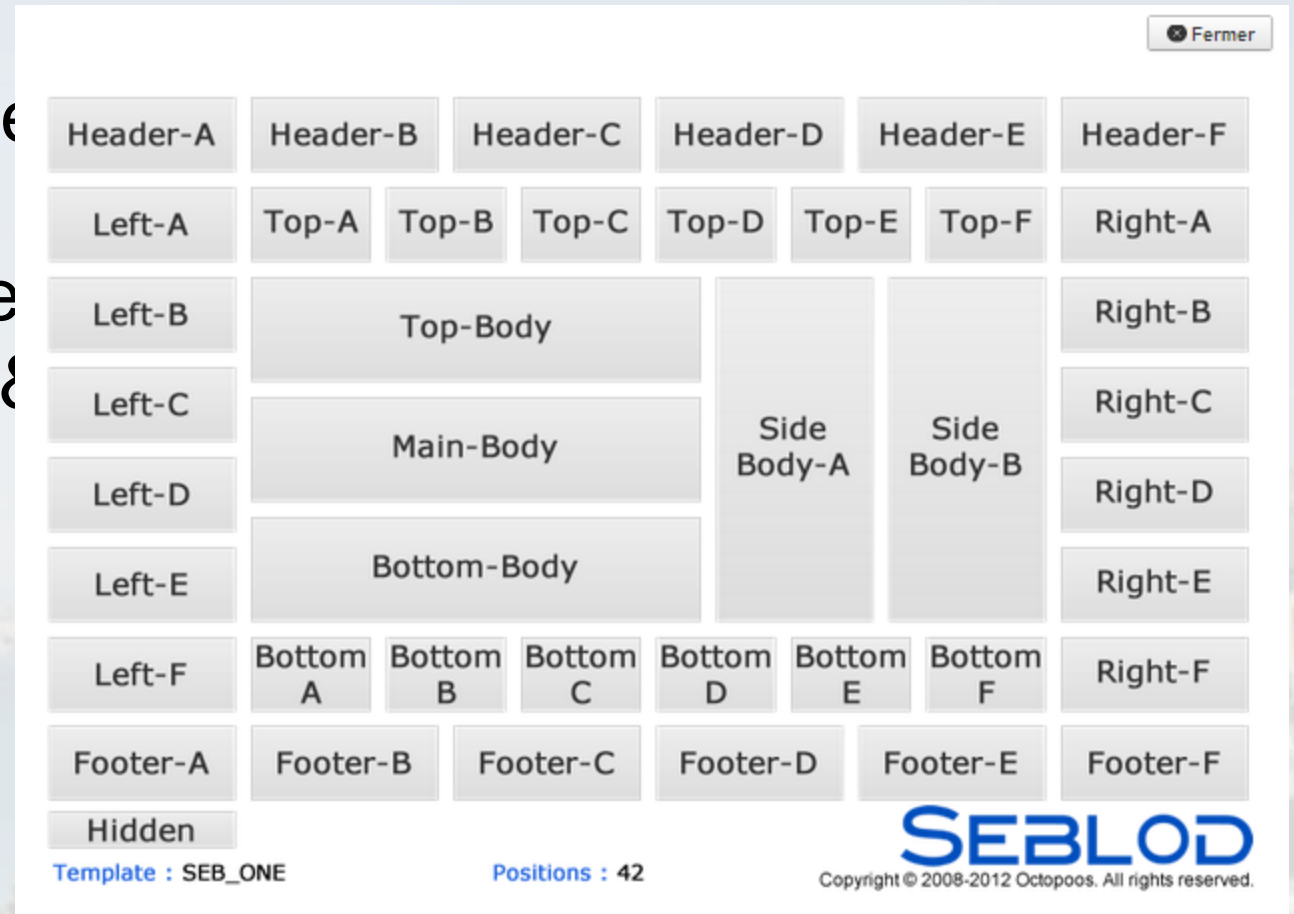
- CMS -> Contenus -> Définition des contenus
- Homogénéité, stabilité et robustesse
- 100% du CDC
- Flexibilité et évolutions
- Rapidité / développement
- Prise en main par le client
- Pour quels projets ?

# Choix du CCK: SEBLOD

- Complète #\_\_content (pas un CMS dans un CMS)
- Générateur d'applications réutilisables
- Communauté
- Usage multi profils (intégrateurs / développeurs)
- Support
- SEBLOD = Modélisation + industrialisation

# SEBLOD: formulaires et types de contenu

- Contenu = article Joomla!
- Contenu =  $\sum$  champs
- Formulaire = type de contenu
- Extension des utilisateurs &





# SEBLOD: listes et recherches

Système Utilisateurs Menus Contenu Composants Extensions Aide j32

Liste & type de recherche: [ Modifier ] [ Atelier de SEBLOD ] Joomla!

Enregistrer Enregistrer & Fermer Enregistrer & Nouveau Fermer Positions

Titre \* Articles Dossier d'app. - Article On Off Description

Recherche Ordre Liste Elément Configuration Champs Template

Vues Options

Construction (pour la vue Recherche)

	Intitulé	Variation
# MAINBODY		- Par défaut
CCK (Liste de sélection dynamique)	Type	Masqué
Article Title (Texte)	Title	Par défaut
Div Start (Div)		Par défaut
Button Search (Button - Envoi)	Search	Par défaut
Div End (Div)		Par défaut
# TOPBODY		- Par défaut
# BOTTOMBODY		- Par défaut

+ - Article - Tous types de contenu - Tous les types #

Article Access (JForm - Niveaux d'accès) Article Alias (Texte) Article Category Id (JForm - Catégorie) Article State (Liste de sélection simple)

1 2



# Réutilisation

Gestion des dossiers d'application

Nouveau

Modifier

Activer

Désactiver

Supprimer

Déverrouiller

Effacer ACL

Reconstruire

Télécharger

★

Formulaires & types de contenu

Champs

Listes & types de recherche

Templates

Sites

Titre

Rechercher...

Go

Rechercher

Effacer

#

- Tous les dossiers -

- Tous les statuts -

			Titre	Couleur	Eléments				En vedette	Etat	ID
					# Formulaires	# Champs	# Listes	# Templates			
1		+	Dossier rapide quick_folder		-	2	1	-			1
2		+	Haut top		-	3	-	-			2
3		+	ABONNEMENTS abonnements	AB	1	51	-	-	+		501
4		+	Centre centre	CE	1	14	2	-	+		502
5		+	Core core	*	-	334	-	3			3
6		+	EVENTS events	EV	3	27	2	-	+		503
7		+	FAQ faq	FA	1	3	1	1	+		512

# Chaîne de production simplifiée

Plateforme = CMS + CCK + Framework

Chaîne de production RAD (Rapid Application Development)

# Chaîne de production graphique

- Framework de templates
- 100 % JQuery
- UI kit
- Less
- Responsive
- CSS3
- Profils des graphistes

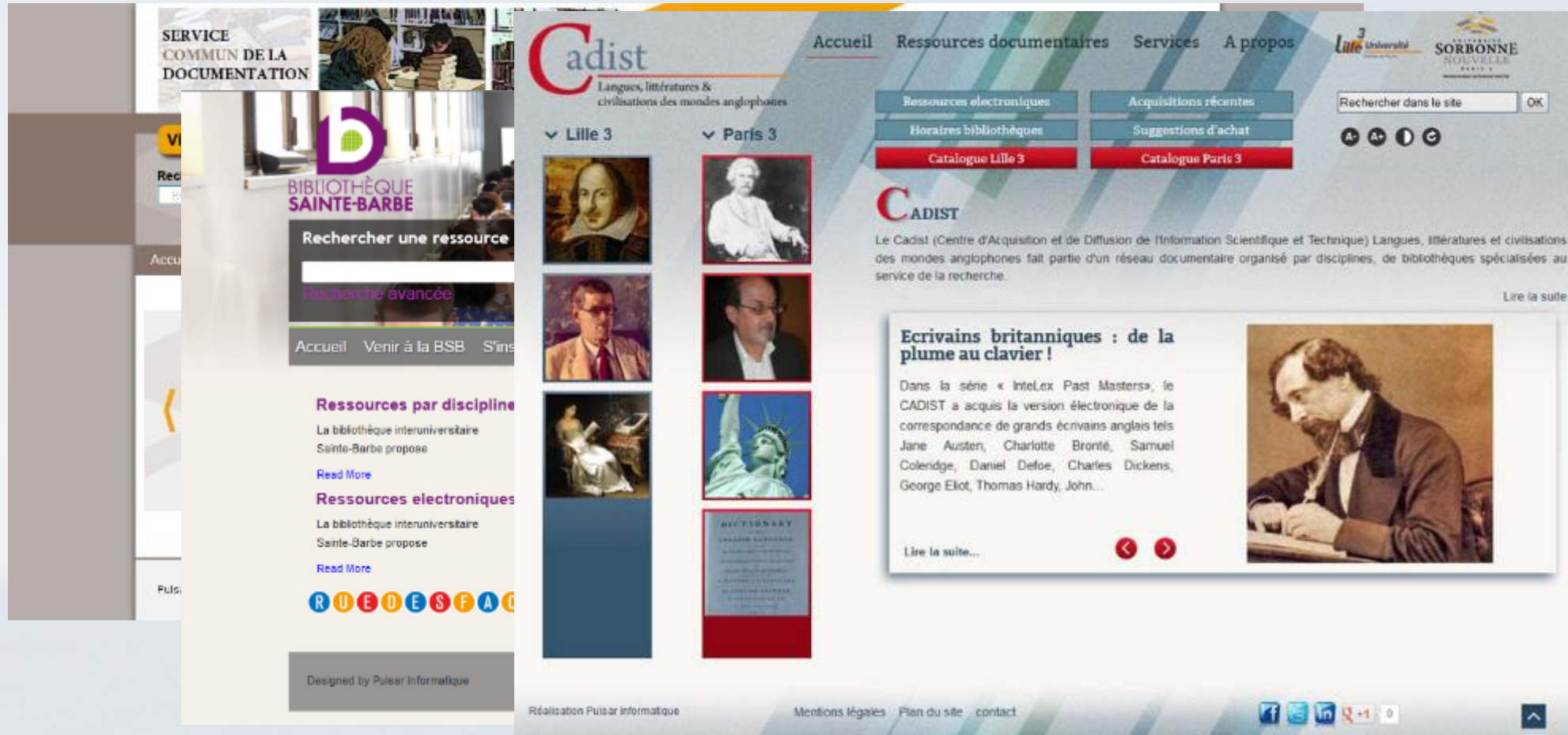
# Chaine de production unifiée pour...

- Projets multisites (intranets, extranets, internet)
- Gestion Electronique de Documents
- Job boards
- CRM
- Plannings





# Multi sites – multi langues





## Modifier un Prêt(s) à une exposition

Enregistrer

Enregistrer & Fermer

Enregistrer & Nouveau

Fermer

Titre Mousquetaires !

Alias mousquetaires

Bandeau

Choisissez un fichier Aucun fichier choisi

Titre du bandeau

Description "alt"

Institution Musée de l'Armée, Hôtel national des Invalides

Ville Paris

Pays

du 02 April 2014

au 14 July 2014

Url site institution <http://www.musee-armee.fr/accueil.html>

Site web de l'exposition <http://www.musee-armee.fr/Expo/Mousquetaires/>

Vignette

Choisissez un fichier Aucun fichier choisi

Titre La Mort funeste du cardinal Mazarin avec sa

Description "alt" La Mort funeste du cardinal Mazarin avec sa

Aperçu La Mort funeste du cardinal

Mazarin avec son épitaphe,

1651 (page de titre)

Catalogue:

Titre Mousquetaires!

Sous la direction de

Oliver Renaudeau

Ville Paris

Editeur Gallimard

Date 2014

Nombre de pages 272 p.

Etat Publié

Accès Accès Public

Langue Français (FR)

Article en relation

- Sélectionner un article -

Description

Robots - Paramètres globaux -

Prêt(s) pour cette exposition

Illustration principale Choisissez un fichier Aucun fichier choisi

Titre La Mort funeste du cardinal Mazarin avec sa

Description "alt" La Mort funeste du cardinal Mazarin avec sa

Aperçu La Mort funeste du cardinal

Mazarin avec son épitaphe,

1651 (page de titre)

Type de prêt Document imprimé

Auteur

Titre

Lieu

imprimeur

Date

Cote

Champ libre



## Espace Actualités

Découvrez l'essentiel de l'actualité de Mon emploi VRDTP, destiné à l'ensemble des professionnels du secteur des Travaux Publics...

### FRANCE : LA DÉGRADATION S'ACCENTUE DANS LE BTP

Le rythme de baisse de la demande de logements neufs s'est accentué en octobre en France et les perspectives de mises en chantier de logements neufs restent dégradées pour les trois prochains mois, annonce lundi l'Insee.

[Lire la suite...](#)



Espace Candidats

Espace Entreprises

CVThèque anonyme



Présentation de l'entreprise



Je cherche un poste



Je cherche un CV

Monemploivrddtp.com est un site d'emploi unique et bâti sur 20 années d'expertise du VRD/TP en cabinet de recrutement. Notre slogan, vous + nous = un emploi est une formule qui résume bien notre volonté, faire du site un lieu de rencontre entre les employeurs et les candidats du monde du vrdd/TP.

Bonjour, testFa

ION

projet

Toutes Les Régions

Toutes Les Régions

organisé par



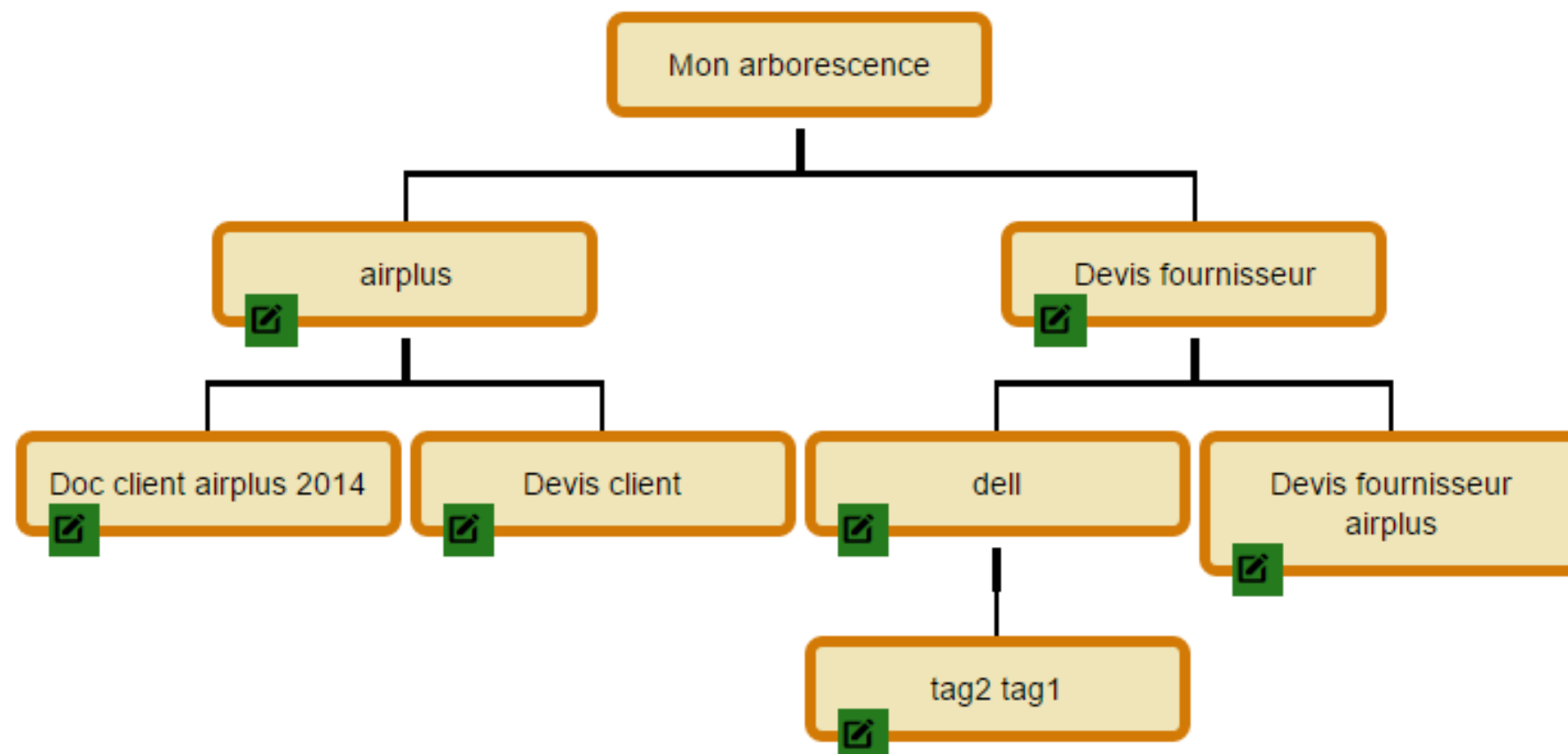
des utilisateurs de Joon

# Arborescence personnalisée

Voici l'arborescence de vos vues personnalisées et hiérarchisées. Au lieu d'une arborescence unique de fichiers chaque utilisateur dispose de sa propre classification selon une hiérarchisation de ses vues ou filtres de recherche.

Un même fichier peut donc se retrouver dans divers éléments de l'arborescence sans duplicata.

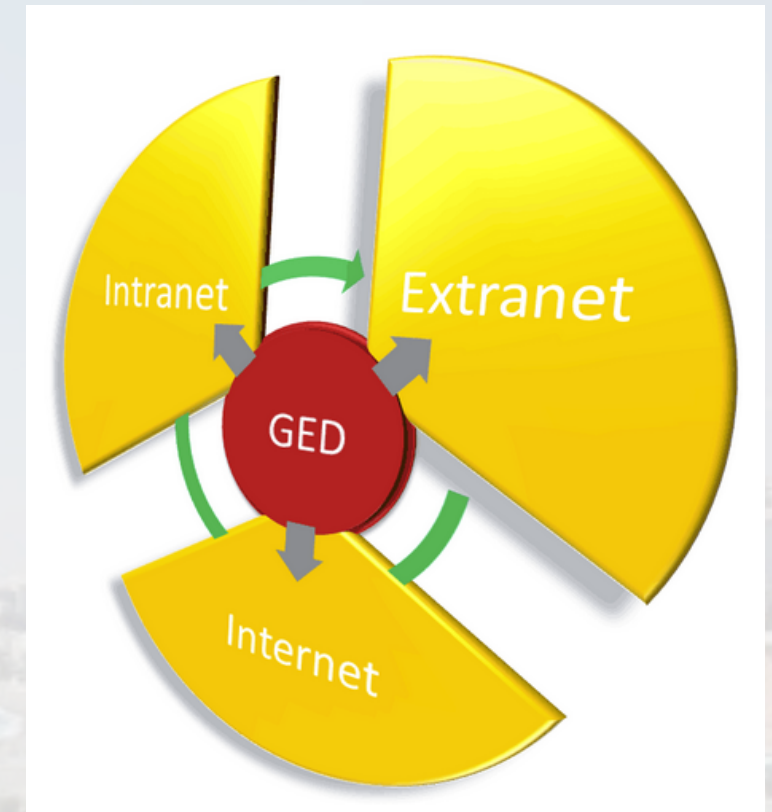
Cliquez sur chaque élément de l'arborescence pour fermer ou ouvrir une branche de l'arbre.



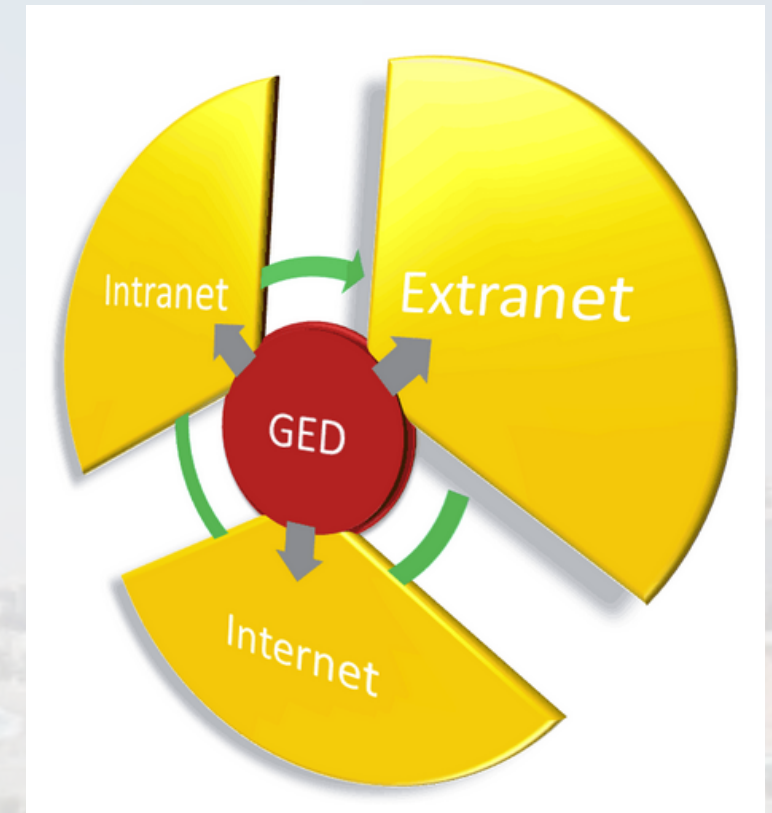
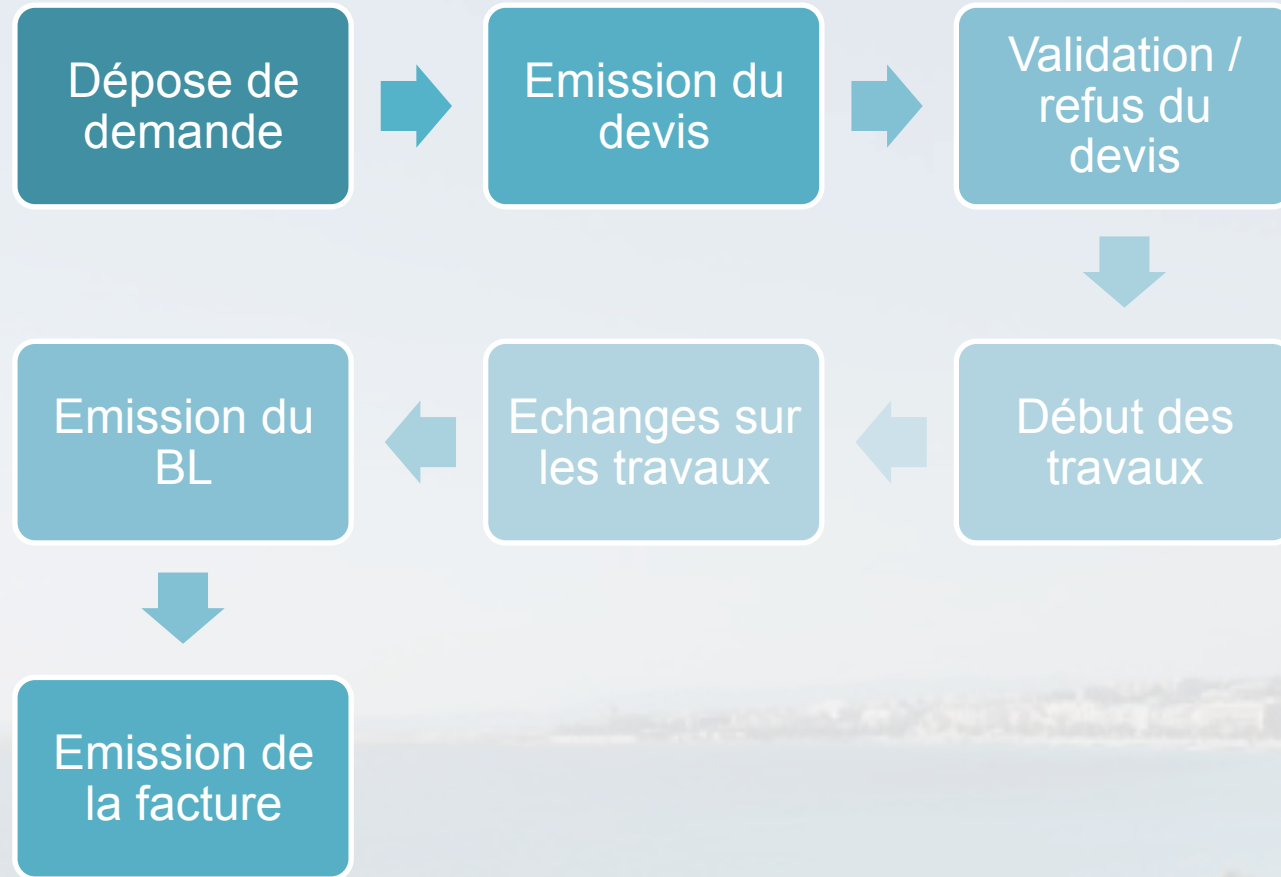
# Application: Gestion Electronique de Documents

## Gestion des processus:

- Dématérialisation de vos processus papiers par des formulaires en ligne
- Tableaux de bords et suivi des demandes
- Workflows paramétrables avec notifications emails et gestion des droits



# Application: Gestion Electronique de Documents



# Application: Gestion Electronique de Documents

## Commande

Intitulé\*

Type de commande

Fichiers scan3D et autres...

Aucun fichier choisi

Aperçu

Aucun fichier choisi

Aperçu

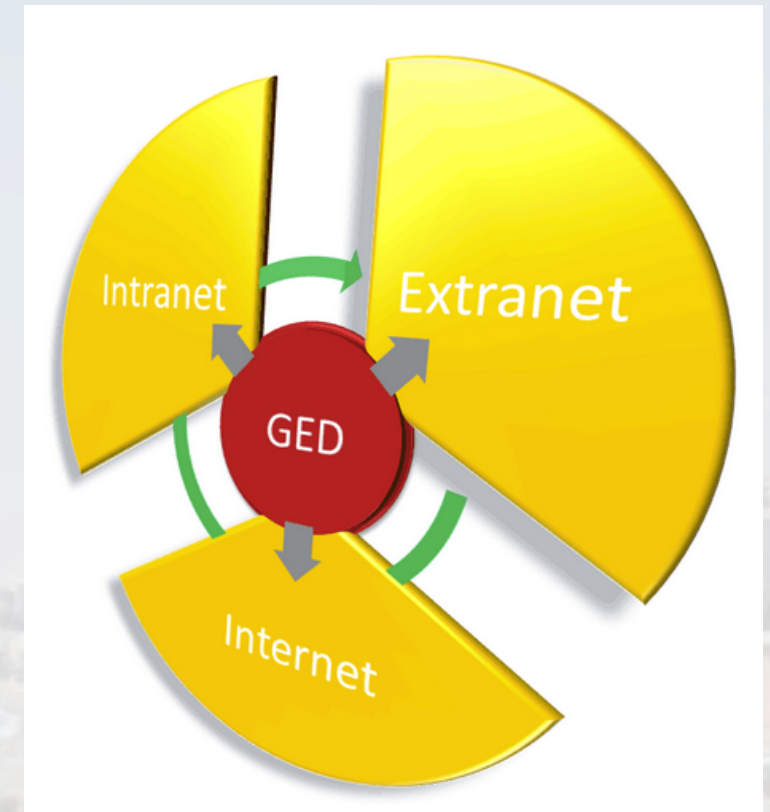
Aucun fichier choisi

Aperçu

Observation

2 EMBOUTS POUR  
écouteurs siemens Micon  
taille M:  
-épaulement moyen  
-OD pas d'évent  
-OG évent 1 mm

Etat de la commande (fab)





# Application: Gestion de planning

- Gestion des ressources
- Types de contenus à la volée
- Connexion avec SAGE
- Statistiques

The screenshot shows the 'GestPlan' application window. The title bar reads 'GestPlan - Philippe Crest - Vagabond - ML Soleil'. The menu bar includes 'Planning', 'Aujourd'hui', 'Utilisateurs', 'Prestations', 'Paramètres', 'Statistiques', 'Support', 'Intranet', and 'Structures'. On the right, there are links for 'Déconnexion', 'Dump', 'Proto', and 'MS Excel'. Below the menu, there are tabs for 'Prestations locales' and 'Partenaires'. The main content area displays 'Planning activités de la semaine 25 du 15 à 19 juin 2009: Actif'. Navigation controls include 'Précédente', 'Semaine: 25', 'Suivante', and a 'Prestation:' dropdown. A 'Cloîtrer' button is also present. The planning grid has columns for days (Lundi 15 to Vendredi 19) and time slots (Matin, Après-midi). The grid is divided into sections: 'Permanence à la Mission Locale', 'Conseiller Emploi', and 'Conseiller'. Each section contains various activities and statuses like 'Perm CMU', 'Net@club', 'Perm TH', 'Perm Juri', 'Perm CLLAJ', 'Emploi', 'Réu Part', 'Pre Recrut', 'Recru', 'Abs', 'Forum', 'Info Recru', 'Suiv recr', 'Suiv recr', 'Pre Recrut', 'Forum', 'RE', 'PPE-DEUE', 'CV', 'LM', 'ENT', 'RE', 'Eco', 'Suivi', 'Eco', 'Suivi', 'Emploi', 'Perm ECO', 'Form', 'logement', 'Réu Part', 'Suivi', 'RE', 'Suivi', 'Abs', 'POP ad', 'Suivi', 'Maint inf', 'Suivi', 'Astreinte', 'Suivi', 'Suivi', 'RE', 'Suivi', 'Suivi', 'Réu Part'.

Nom	Lundi 15		Mardi 16		Mercredi 17		Jeudi 18		Vendredi 19	
	Matin	Après-midi	Matin	Après-midi	Matin	Après-midi	Matin	Après-midi	Matin	Après-midi
Permanence à la Mission Locale										
	Perm CMU	Net@club	Perm TH	Perm Juri			Perm CLLAJ			
Conseiller Emploi										
	Emploi	Réu Part	Pre Recrut	Recru	Abs	Abs	Pre Recrut	Forum	Info Recru	Emploi
	Forum	Forum	Suiv recr	Suiv recr	Pre Recrut	Pre Recrut	Forum	RE		Abs
Conseiller										
	PPE-DEUE	CV	PPE-DEUE	LM	PPE-DEUE	ENT	PPE-DEUE	RE	PPE-DEUE	PPE-DEUE
	Suivi	Net@club	Suivi	Astreinte	Abs	Abs	Suivi	RE		Abs
	Eco	Suivi	Eco	Suivi	Emploi	Perm ECO			Form	
	Abs	Abs	Suivi	Suivi	logement	Réu Part	Suivi	RE	Suivi	Abs
					Abs					
	Abs		Abs	Abs	Abs	Abs	Abs	Abs	Suivi	Suivi
	Abs		Abs		Abs		Abs		Suivi	Suivi
	POP ad	Suivi	Maint inf	Suivi	Astreinte	Suivi	Suivi	RE		Réu Part