

Matrice de comparaison de différentes GED

	Alfresco	Nuxeo	Silverpeas	Core	Source
Les fonctionnalités principales					
Stockage et consultation en mode web	oui	oui	oui	oui	oui
Import massif de documents	oui	oui	oui	oui	non
Migration vers un autre système possible	oui	oui	oui	oui	non
Organisation arborescente	oui	oui	oui	oui	oui
Support des metadonnées	oui	oui	oui	oui	oui
Accès par plan de classement	oui	oui	oui	oui	non
Indexation plein texte	oui	oui	oui	oui	non
Moteur de recherche	oui	oui	oui	oui	oui
Gestion des droits au niveau des dossiers	oui	oui	oui	oui (jusqu'au document)	oui
Gestion de l'obsolescence des documents	module (record management)	durée de validité	durée de validité	durée de validité	non
Workflow simple (validation avant publication)	oui	oui	oui	oui	non
Gestion des Versions des documents	oui	oui	oui	oui	oui
Formats de fichier supportés	tous	tous	tous	tous	tous
Les fonctionnalités avancées					
Visionneuse des documents bureautique	oui	oui	oui	oui	non
Notification de document	oui	oui	oui	oui	non
Document composé	non	oui	oui	oui	non
Partage avec des personnes externes	oui	oui	oui	oui	oui
Edition simultanée de documents	oui	pose de verrou	pose de verrou	oui	non
Synchronisation offline	oui	oui	non	oui	non
Workflow complexe	oui	oui	oui	oui	non
Moteur de workflow	activiti	oui (avec studio)	oui	Azure WorkFlow	non
langage de recherche	syntaxe lucene, CMIS	NXQL	non	non	non
Fonctions collaboratives (chat, calendriers, forum...)	oui	oui	oui	oui	non
Numérisation/OCR	oui (module)	non	oui(silverdrive)	oui (composant externe)	non
Gestion des Email	oui	non	oui	non	non
Moyens d'accès secondaires	mail, FTP, webdav, imap	client pour drive	non	onDrive entreprise, webdav	non
Modes d'authentification					
Login / passwd	oui	oui	oui	oui	oui
Support LDAP	oui	oui	oui	oui	oui
Support shibboleth	dev spécifique	oui	non	oui	non
Support de multiple bases	oui	oui	oui	oui	non
Installation / Utilisation					
Facilité d'installation	oui	oui (avec studio)	non	oui	oui
Facilité de personnalisation et de configuration	oui	oui	non	oui	oui
Facilité d'administration	oui	oui (avec studio)	oui	oui	oui
Facilité de mise à jour	oui	oui	oui	oui	oui
Facilité de prise en main et utilisation	oui	oui	oui	oui	oui
Intéropérabilité	oui	oui	oui	oui	oui
Possibilité de personnalisation par développement de la plateforme	oui	oui (avec studio)	oui (java)	oui (SSOM + C#, Apps)	oui
Possibilité d'interconnecter des applications	API REST/CMIS	API REST	API REST	API REST	non
Communauté de développeurs / support	oui	oui	non/sur le site .org	oui	oui/non
Documentation disponible	Internet	internet	internet et extranet	internet / Livres / Formation	non
Formation [indispensable / optionnelle]	opt ou indis si customisation	opt ou indis si customisation	opt ou indis si customisation	un minimum requis fait par les Df	non
Caractéristiques techniques					
Type d'hébergement	Local	Local	Local ou Distant	Distant	Local
Environnement systèmes	windows/unix	windows/unix	windows/unix	windows	windows/unix
Base de données supportée	.Server / PostgreSQL /Oracle/m)	SQL Server / PostgreSQL	SQL Server / PostgreSQL	SQL server	MySQL
Langage de développement	Java/javascript	Java + Eclipse	Java/javascript	C#, Javascript,VB	PHP
Licence	LGPL et Commerciale	LGPL	AGPL	Commerciale	CeCILL
Coûts					
Prix d'achat	0 / 18K	0	0	20 Go gratuit	0
Prestation d'installation	0 / 15K	0 / /	0 / 15K	0	0
Contrat de maintenance	0 / 15- 18K	0 / 6K /15k	0 / 6K	0	0
Ressources humaines nécessaires pour une première installation	~1	~1	~1	0	~1

Les fonctionnalités principales	Descriptions
<ul style="list-style-type: none"> Stockage et consultation en mode web Import massif de documents Migration vers un autre système possible Organisation arborescente Support des métadonnées Accès par plan de classement Indexation plein texte Moteur de recherche Gestion des droits au niveau des dossiers Gestion de l'obsolescence des documents Workflow simple (validation avant publication) Gestion des Versions des documents Formats de fichier supportés 	<ul style="list-style-type: none"> Moyen de déposer et de consulter les documents avec un navigateur web Possibilité de charger plusieurs documents ou une arborescence en une action Possibilité d'extraire l'ensemble des documentations sans perte de données Possibilité de classer les documents dans des répertoires et des sous répertoires Données pour la description des documents et leur gestion Possibilité de rechercher les documents affectés à un tag Identification des documents à partir des mots contenus dans les documents Interface permettant de retrouver un document en fonction d'un certain nombre de critères Moyen de restreindre la consultation d'un répertoire à une personne ou à un groupe Action automatique effectuée sur un document lorsqu'il n'est plus considéré comme utile et fiable Circuit de document entre plusieurs personnes de manière séquentielle ou parallèle pour action (validation, modification, archivage,...) Action effectuée lors de la modification du document Types de fichiers pouvant être stockés
Les fonctionnalités avancées	Descriptions
<ul style="list-style-type: none"> Visionneuse des documents bureautique Notification de document Document composé Partage avec des personnes externes Edition simultanée de documents Synchronisation offline Workflow complexe Moteur de workflow langage de recherche Fonctions collaboratives (chat, calendriers, forum...) Numérisation/OCR Gestion des Email Moyens d'accès secondaires 	<ul style="list-style-type: none"> Visualisation d'un document sans nécessiter un autre logiciel que le navigateur web Envoi d'alerte lors d'ajouts ou de modification de documents Regroupement de plusieurs documents dans une page permettant d'affecter des métadonnées communes Possibilité de rendre accessible avec un lien web un ou plusieurs documents de la GED sans nécessiter la création d'un compte d'accès Possibilité d'intervenir à plusieurs sur un document Copie et synchronisation des documents d'une GED sur un ordinateur Circuit de document entre plusieurs personnes de manière séquentielle ou parallèle pour action (validation, modification, archivage,...) Outil utilisé pour le workflow Langage de recherche évolué Fonctionnalités annexes à la GED permettant d'échanger des informations Possibilité de numérisation et de reconnaissance de caractères de documents papier Possibilité de gérer les documents contenu dans des mails Autres moyens d'accès à la GED
Modes d'authentification	Descriptions
<ul style="list-style-type: none"> Login / passwd Support LDAP Support shibboleth Support de multiple bases 	<ul style="list-style-type: none"> Possibilité de connecter le système à une base d'identification Login/password Possibilité de connecter le système à une base d'identification LDAP Possibilité de connecter le système à la base d'identification shibboleth Possibilité d'avoir plusieurs base d'authentification concomitante
Installation / Utilisation	Descriptions
<ul style="list-style-type: none"> Facilité d'installation Facilité de personnalisation et de configuration Facilité d'administration Facilité de mise à jour Facilité de prise en main et utilisation Intéropérabilité Possibilité de personnalisation par développement de la plateforme Possibilité d'interconnecter des applications Communauté de développeurs / support Documentation disponible Formation [indispensable / optionnelle] 	<ul style="list-style-type: none"> Documentation ou interface suffisamment claire pour installer le produit Documentation ou interface suffisamment claire pour adapter le fonctionnement du produit Documentation ou interface suffisamment claire pour maintenir le produit Documentation ou interface suffisamment claire pour mettre à jour le produit Documentation ou interface suffisamment claire pour utiliser le produit OS des Postes clients compatible avec la plateforme Documentation ou interface suffisamment claire pour adapter le fonctionnement du produit Documentation ou interface suffisamment claire pour adapter le fonctionnement du produit Existence d'une communauté d'utilisateurs active pour développer et apporter de l'aide sur le fonctionnement du produit Type de documentation disponible Formation des ASR nécessaire pour administrer le produit
Caractéristiques techniques	Descriptions
<ul style="list-style-type: none"> Type d'hébergement Environnement systèmes Base de données supportée Langage de développement Licence 	<ul style="list-style-type: none"> Système d'exploitation nécessaire au fonctionnement de la plateforme Systèmes d'exploitation supportés Base de données nécessaire au fonctionnement de la plateforme Personnalisation par développements sur la plateforme native Type de licence de distribution du logiciel
Coûts	Descriptions
<ul style="list-style-type: none"> Prix d'achat Prestation d'installation Contrat de maintenance Ressources humaines nécessaires pour une première installation 	<ul style="list-style-type: none"> Prix d'achat du logiciel Coût de la prestation d'installation Prix moyen de maintenance annuelle Nombre de personnes nécessaires pour installer et maintenir la solution

Document de comparaison de Logiciels GED pour la journée Josy du 13/10/2015

Auteurs: Yann Delcambre, Richard Randriatoamanana, Maurice Libes, Marie Sophie Clerc, Christian Arnault, Alain Rivet
Contributions de : Didier Faugeton, Jean Marie THIA, Stéphane Bansard, Isabelle Paintrand, Juliette Fauritte, Didier Laporte

Date de mise à jour: 9/10/15
Creative Commons (CC)