

SECTEUR	COMPOSANT	FONCTIONNALITÉ	CAS D'USAGE	LOGICIEL	STATUT	LI-CEN-CE	FORMAT ASSOCIÉ	LOGICIEL PARENT	WinXP	VER-SION	Windows	VER-SION	Linux	VERSION	VERSION FRANÇAISE	
Sécurité	authentification	Gestion de mots de passe		KeePass	R	GPL	KDB		X	2.2	Win7	2.2	x	2.2	X	
	chiffrement	Chiffrement de disques		TrueCrypt	R	TrueCrypt Licence	s.o.		X	7.1	Win7 (32b & 64b)	7.1	X	7.1	X	
Espace utilisateur & canal	consultation et édition de documents	Suite bureautique		LibreOffice	R	LGPL	ODF 1.2		X	4.1	Win7 (32b & 64b)	4.1	X	4.1	X	
		<i>diffusion multiformat</i>		MultiDiff	R	LGPL	s.o.	LibreOffice	X	1.2.3	Win7 (32b & 64b)	1.2.3	X	1.2.3	X	
		<i>cartes géographie</i>		CartOO	R	CCBYSA	s.o.	LibreOffice	X	09.12	Win7 (32b & 64b)	09.12	X	09.12	X	
		<i>correction grammaticale</i>		Grammalecte	R	GPL	s.o.	LibreOffice	X	0.3.5	Win7 (32b & 64b)	0.3.5	X	0.3.5	X	
		<i>copie sélective dans calc</i>		Copy only visible cells	R	LGPL	s.o.	LibreOffice	X	1.0.5	Win7 (32b & 64b)	1.0.5	X	1.0.5	X	
		<i>écriture de nombre en lettres et en devises</i>		numbertext	R	LGPL	s.o.	LibreOffice	X	0.9.5	Win7 (32b & 64b)	0.9.5	X	0.9.5	X	
		<i>formules mathématiques</i>		Dmaths	R	GPL	s.o.	LibreOffice	X	3.5	Win7 (32b & 64b)	3.5	X	3.5	X	
		<i>correction anglicismes</i>		TerminO	R	LGPL	s.o.	LibreOffice	X	1.3.1	Win7 (32b & 64b)	1.3.1	X	1.3.1	X	
		<i>outils typographiques</i>		typographytoolbar	R	BSD	s.o.	LibreOffice	X	1.1	Win7	1.1	X	1.1	X	
		Éditeur de textes		Notepad++	R	GPL	TXT		X	6.5	Win7	6.5	i		X	
	Lecture simple de fichier PDF	sans remplissage de formulaire ni vérification de signature	Evince	R	GPL	PDF		X	2.32	Win7	2.32	X		2.32	X	
	Création de PDF (imprimante)		PDFCreator	R	GPL	PDF		X	1.7	Win7	1.7	i			X	
	Éditeur HTML		BlueGriffon	R	GPL	HTML		X	1.7	Win7	1.7	X		1.7	X	
	PAO		Scribus	R	GPL	SLA		X	1.4	Win7	1.4	X		1.4	X	
	Lecteur multimédia		VLC	R	GPL	s.o.		X	2.1	Win7	2.1	X		2.1	X	
	Dessin (vectoriel)		Inkscape	R	GPL	SVG		X	0.48	Win7	0.48	X		0.48	X	
	Dessin (matriciel)		The Gimp	R	GPL	nombreux voir fiche		X	2.8.6	Win7	2.8.6	X		2.8.6	X	
	Schémas		DIA	R	GPL	nombreux voir fiche		X	0.97	Win7	0.97	X		0.97	X	
	messagerie & agenda & contacts	Courrielleur		Thunderbird ESR	R	MPL	s.o.		X	24ESR	Win7	24ESR	X		24ESR	X
		Client de messagerie instantanée		Pidgin	R	GPL	s.o.		X	2.10	Win7	2.10	x		2.10	X
Client FTP			Filezilla	R	GPL	s.o.		X	3.7	Win7	3.7	X		3.7	X	
navigateur web	Navigateur		Firefox ESR	R	MPL	HTML		X	24ESR	Win7	24ESR	X		24ESR	X	
	<i>IE dans un onglet Ffx</i>		IE-Tab v2	R	LGPL	s.o.	Firefox	X	2.0	Win7	2.0				X	
	<i>simuler un autre navigateur</i>		User Agent Switcher	R	GPL	s.o.	Firefox	X	0.7.3	Win7	0.7.3	x		0.7.3		
	<i>blocage publicités</i>		AdBlock	R	GPL	s.o.	Firefox	X	2.4	Win7	2.4	X		2.4	X	
accessibilité	lecteur d'écran		NVDA	R	GPL	s.o.		X	2013.2	Win7	2013.2			X		
outils de productivité	Grapheur d'idées		Freeplane	R	GPL	MM		X	1.2	Win7	1.2	X		1.2	X	
	Gestion de projet		ProjectLibre	R	GPL			X	1.5.7	Win7	1.5.7	X		1.5.7	X	
Données et contenus	compression & décompression	Compression		PeaZIP	R	GPL	nombreux voir fiche		X	5.1	Win7 (32b & 64b)	5.1	X	5.1	X	
Infrastructure	périphériques	Gravure CD / DVD		Infrarecorder	R	GPL	s.o.		X	0.53	Win7	0.53			X	
		Capture d'écran		GreenShot	R	GPL	nombreux voir fiche		X	1.1.6	Win7	1.1.6	i		X	
Opérations	gestion de stockage	Défragmentation		UltraDefrag	R	GPL	s.o.		X	6	Win7	6	i		X	
	synchronisation, réplication, déduplication	Synchronisation Sauvegarde		Synkron	R	GPL	s.o.		X	1.6	Win7	1.6	X	1.6	X	
	Backup & sauvegarde															
Gestionnaire de données	Base de données transactionnelle	En remplacement de base MySQL		MariaDB	O	GNU GPLv2, GNU LGPL1										
		Base de production		PostgreSQL	R	PostgreSQL License (semblable à BSD ou MIT)					WS2008 (32b & 64b)	9.2	X	9.2	X	
		Base embarquée		SQLite	R	Domaine public					WS2008 (32b)	3.7	X	3.7		

SECTEUR	COMPOSANT	FONCTIONNALITÉ	CAS D'USAGE	LOGICIEL	STATUT	LI-CEN-CE	FORMAT ASSOCIÉ	LOGICIEL PARENT	WinXP	VER-SION	Windows	VER-SION	Linux	VERSION	VERSION FRANÇAISE	
Données et Contenu	relationnelles	Base de données Décisionnelle		MonetDB	O	MonetDB Public License (semblable à MPL)										
		Base de données Géomatique	Base de production	PostGIS	R	GNU		PostgreSQL			WS2008 (32b & 64b)	2.0	X	2.0	X	
			Base embarquée	Spatialite	R	MPL		SQLite			WS2008 (32 & 64b)	4.0	X	4.0		
		OLAP		Palo	O	Open Source							X			
	Gestionnaire de données non relationnelles	Base de données NoSQL Documentaires		MongoDB	R	AGPL				WS2008 (32b & 64b)	2.4	X	2.4			
Intégration et échanges	Extract Transform Load (ETL)	Extraction transformation chargement de données		Talend Open Studio (communautaire)	O	GPL + Version propriétaire									X	
				Kettle	O	LGPL										
			information géographique	GéoKettle	O	LGPL										
	Bus de Service	Intégration d'Application d'Entreprise (EAI)		RedHat JBoss Fuse	O											
				Petals	O	GNU LGPL										
		Bus de Service d'Entreprise (ESB)		Apache ServiceMix	O	Apache		Apache Camel								
				WSO2 Carbon	O	Apache										
Orchestration & Logique métier	Moteur de reporting	Composant de reporting		Eclipse BIRT	O	Eclipse										
				JasperReport	R							4.7	X	4.7		
		Serveur de publication ROLAP		LibreOffice Server	O											
	Décisionnel	Portail décisionnel		Mondrian	O	EPL										
				Pentaho	R	Apache					WS2008 (32b & 64b)	4.8	X	4.8	X	
	Moteur de recherche	Indexation et recherche plein texte	En mode cluster	ElasticSearch	R	Apache		Lucene						X	0.90	
Limité à 1 serveur en indexation			Apache SolR	R	Apache								X	4.6		
Conception & Développement	Environnement de développement intégré (IDE)	Outil et/ou plugin de génération de tout ou partie du code		ACCELEO	R			ECLIPSE	X	3.3	Win7 (32b & 64b)	3.3	X	3.3		
		Environnement de développement		ECLIPSE	R				X	4	Win7 (32b & 64b)	4	X	4		
	Gestion des Anomalies	Outil de remontée de bug		MANTIS BT	R				X	1.2	Win7 (32b & 64b)	1.2	X	1.2		
	Gestion du code source	Outil de gestion des configurations (serveur)		SUBVERSION	R				X	1.7	Win7 (32b & 64b)	1.7	X	1.7		
				GIT	R				X	1.8.4	Win7 (32b & 64b)	1.8.4	X	1.8.4		
	Installation, Packaging, Diffusion et Distribution	Outil de gestion des dépendances entre les différents composants d'un projet et cycle de vie		MAVEN	R				X	3.1	Win7 (32b & 64b)	3.1	X	3.1		
		Dépôt d'artéfacts		NEXUS	R				X	2.6	Win7 (32b & 64b)	2.6	X	2.6		
	Outils d'analyse, de Modélisation et de gestion de Patrimoine	Outil de modélisation du métier (MERISE, UML ou autre méthode) – Spécifier la méthode associée		STARUML	O				X		Win7 (32b & 64b)					
		Outil de maquettage IHM (statique et/ou dynamique)		PENCIL	R				X	2.0	Win7 (32b & 64b)	2.0	X	2.0		
	Qualité et sécurité du code source	Outil de détection de mauvaises pratiques	Tableau de bord d'indicateurs de qualité		SONARQUBE	R				X	3.3	Win7 (32b & 64b)	3.3	X	3.3	
				Ensemble d'outils complémentaires : FINDBUGS CHECKSTYLE PMD	R R R				X	2.0 5.5 4.3	Win7 (32b & 64b)	2.0 5.5 4.3	X	2.0 5.5 4.3		
				JDEPENDS	O				X		Win7 (32b & 64b)		X			

SECTEUR	COMPOSANT	FONCTIONNALITÉ	CAS D'USAGE	LOGICIEL	STATUT	LI-CEN-CE	FORMAT ASSOCIÉ	LOGICIEL PARENT	WinXP	VER-SION	Windows	VER-SION	Linux	VERSION	VERSION FRANÇAISE	
		Couverture du code		COBERTURA	O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
	Test & Intégration	Outil de gestion des tests unitaires		JUNIT	R				X	4	Win7 (32b & 64b)	4	X	4		
		Outil d'injection afin de tester les couches basses		MOCKITO	O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
		Robot de test / Injecteurs		JMETER	R				X	2.10	Win7 (32b & 64b)	2.10	X	2.10		
		Outil d'aide aux tests techniques		SOAPUI	O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
		Outil d'aide à la livraison (dépôt, intégration continue...)		JENKINS	R				X	1.509	Win7 (32b & 64b)	1.509	X	1.509		
		Automatisation des tests Web		SELENIUM	R				X	2.37	Win7 (32b & 64b)	2.37	X	2.37		
		Gestion des campagnes de tests		TESTLINK	O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
		Automatisation des tests IHM Swing / JNLP	Faible volumétrie => Site de proximité		MARATHON	O			X		Win7 (32b & 64b)		X			
		Génération / gestion des jeux de données		BENERATOR	O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
		Automatisation des tests comportementaux		JBEHAVE CUCUMBER	O O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
Opérations	Performance et métrologie	Outil de monitoring		JAVAMELODY	R				X	1.48	Win7 (32b & 64b)	1.48	X	1.48		
Orchestration & logique métier	Outil collaboratif	Portail de gestion de projet		REDMINE	R				X	2.4	Win7 (32b & 64b)	2.4	X	2.4		
		Outil pour améliorer la collaboration entre les différentes parties prenantes	Utilisé au sein d'une forge. Gestion des droits délégués à la forge.	MEDIAWIKI	R				X	1.19	Win7 (32b & 64b)	1.19	X	1.19		
		Forum	Utilisé au sein d'une forge.	PHPBB	R				X	3.0	Win7 (32b & 64b)	3.0	X	3.0		
		Forge de développement		FUSIONFORGE NOVAFORGE	O O				X		Win7 (32b & 64b)		X			
	Serveur d'application	Serveur applicatif		TOMCAT	R				X	7.0	Win7 (32b & 64b)	7.0	X	7.0		
Présentation	Serveur de présentation	Serveur Web		Apache	R				X	2.2	Win7 (32b & 64b)	2.2	X	2.2		
Opérations	Déploiement + Gestion d'actif et de configuration	Inventaire, télédéploiement et découverte du réseau		OCS Inventory NG serveur	R	GPLv2	S/O						X	2.05	X	
				Agent	R	GPLv2		OCS	X	2.0.5	Win7	2.0.5	X	2.0.5	X	
		Récupérer les informations d'un logiciel spécifique dans un fichier texte		CustomAppli/fr	R			OCS	X	Agent 2.0.5	X	Agent 2.0.5				
		Récupérer les licences Office		MsofficeKeys	R			OCS						X	2.2	
		Récupérer la liste des services et leur état		WinServices/fr	O			OCS								
		Gestion d'actif et de configuration	Inventaire, télédéploiement et découverte du réseau		FusionInventory	O	agpl V3+		GLPI					X		
	Gestion de parc et suivi d'incidents			GLPI	R	GPLv2								X	0.84	X
	Export en pdf des fiches GLPI			PDF (impression de pdf)	O	GPLv2		GLPI								
				WebService	O	GPLv2		GLPI								
	Rapports supplémentaires à ceux inclus dans GLPI			Reports (rapports)	R	GPLv2		GLPI						X	1.7	
	Ajouter des nouveaux types d'objets d'inventaire			Generic Object	O	GPLv3		GLPI								
	Automatisation de l'import OCSInventory-NG		Gestion de parc	OCS Inventory ng	R	GPLv2		GLPI						X	GLPI 0.84	X
	Rapport des IP utilisées ou libres sur un réseau		Gestion de parc	IP Report (Adressage IP)	O	GPLv2		GLPI								
	Déinstallation d'objets inventoriés		Gestion de parc	Item Uninstallation (déinstallation de matériel)	O	GPLv2		GLPI								X
Affichage de GLPI pour terminaux mobiles et tablettes	Gestion de parc		Mobile	O	GPLv2		GLPI									
Imports des informations financières des matériels directement depuis le site web des fabricants (garanties, bons de livraison...)	Gestion de parc	Manufacturers Web Imports (import données fabricants)	O	GPLv2		GLPI								X		
		Injection de données dans GLPI à l'aide de fichiers CSV	Gestion de parc	Data injection	R	GPLv2		GLPI					X	2.3		
	Service Level management	Outil de notation des incidents	Gestion des tickets	Helpdeskrating	O	Igpl_V3		GLPI								

SECTEUR	COMPOSANT	FONCTIONNALITÉ	CAS D'USAGE	LOGICIEL	STATUT	LI-CEN-CE	FORMAT ASSOCIÉ	LOGICIEL PARENT	WinXP	VER-SION	Windows	VER-SION	Linux	VERSION	VERSION FRANÇAISE	
	Service Level Management Ou Gestion des demandes	Notifications supplémentaires à ceux inclus dans GLPI	Gestion des tickets	Additional Alerts	O	GPLv2		GLPI							X	
		Escalade de tickets	Gestion des tickets	Escalation	O			GLPI							X	
		Options de configuration supplémentaires	Gestion des tickets	Behaviors (Comportements)	O	agpl V3+		GLPI							X	
		Affichage graphique des délais de prise en compte des incidents + indicateurs sous forme de rapports	Gestion des tickets	TimeLineTicket	O	GPLv2		GLPI								
	Synchronisation, réplication, déduplication	Clonage de disque		Clonezilla	R	GPLv2						X	2.2			
Conception & Développement	Installation, Packaging, Diffusion et Distribution	Installeur de programmes sous Windows		NSIS	R	multiple s			X	2.4.6	Win7	2.4.6	X	2.4.6	X	
Sécurité	Protection des données	Récupérer les informations de sécurité		Security	O			OCS								
		Effacement complet de tous les supports magnétiques d'une machine.		DBAN (Darik's Boot And Nuke)	O	GPLv2 & LGPLv2										
Logiciel Système et Virtualisation	Système d'Exploitation		en centre de production	CentOS (souche Redhat)	R								X	6		
			Serveur hors centre de production	Ubuntu – Eole (souche Debian)	R									X	2.3	
			en centre de production	Debian	R									X	7	
	Virtualisation serveur et jusqu'à plateforme	virtualisation serveur simple			KVM	O										
					XEN	O										
		gestion de l'infrastructure sans extension dynamique		oVirt	O											
		gestion de l'infrastructure dynamique des ressources		OpenStack	O											
				SlapOS	O											
		gestion d'une plateforme incluant les couches OS et SGBD de bases		OpenNebula	O											
		WSO2 Stratos	O													
Haute disponibilité (OS)	Hors module applicatif		Linux-HA	O												
Opérations	Sauvegarde	OS / Fichier / SGBD	Faible volumétrie => Site de proximité	Bacula	O											
	Supervision / Hypervision	Infrastructure et composants de base		Nagios	R								X	3.4		
		Supervision consolidée (hypervision) des infrastructure et composants de base		Centreon	R								X	2.4		
	Ordonnanceur	multi-serveurs			Ortro	O										
				OpenSource Job Scheduler	O											
Stockage	NAS	Pour l'offre de stockage en réseau, uniquement la partie « tête » NAS (offre logicielle)		OpenNas	O											
				FreeNas	O											
	Partage de fichiers	Serveurs bureautiques ou de partage entre serveurs		Samba	R								X	3		
Sécurité	Antivirus	Orienté serveur		ClamAV	O											
				DAVFI	O											
	Authentification	Annuaire			OpenLdap	O										
					OpenDJ	O										
		Domaine			389 Directory Server	R							X	1.2		
					Samba 4	O										
	SSO			LemonLDAP::NG	R								X	1.2		
				Authentic 2	O											
	Gestion des logs	en mode centralisé		Syslog-ng	R								X	3.4		
				Net filter	O											
Pare-feu – OS	En mode embarqué (pour un OS unique)	hors centre de production, lié à un serveur EOLE		ERA (EOLE)	R							X	2.3			
Chiffrement	Chiffrement de fichiers / stockages			natif sous Linux >= 2.6 : dm-crypt	R							X	Version OS			
Pare-feu – Réseau	En mode externe (serveur frontal à d'autres)	hors centre de production, lié à un serveur EOLE		Eole AMON	R								X	2.3		
		Protocole principal : HTTP		Apache	R				X	2.2	Win7 (32b & 64b)	2.2	X	2.2		

SECTEUR	COMPOSANT	FONCTIONNALITÉ	CAS D'USAGE	LOGICIEL	STATUT	LI-CEN-CE	FORMAT ASSOCIÉ	LOGICIEL PARENT	WinXP	VER-SION	Windows	VER-SION	Linux	VERSION	VERSION FRANÇAISE
Réseau	Reverse Proxy	Pour 1 ou plusieurs protocoles	reverse proxy pour d'autres protocoles que HTTP	Nginx	O								X	1.5	
	Load Balancer	Hors module applicatif		HAProxy	R								X	1.4	
				Nginx	O										
	Système de noms de domaine	Serveur DNS		Bind	R								X	9	
Intégration & Échanges	Moniteur de transfert de fichiers	Échanges contrôlés, tolérants, persistants et sécurisés de fichiers entre serveurs		Warp	R				X	2.4	Win7 (32b & 64b)	2.4	X	2.4	
	Serveur d'impression	Orienté soit site de production, soit site de proximité		Cups	O								X	1.7	