

Quels sont les logiciels libres que l’État conseille en 2022 ?

287 références !

Temps de lecture : 3 min

Julien Lausson

Julien Lausson

La direction interministérielle du numérique et Etalab actualisent la liste des logiciels libres recommandés par État. Il y en a 287.

Qui dit nouvelle année, dit nouvelles recommandations. Comme tous les ans, le Socle interministériel de logiciels libres (SILL) actualise ses suggestions pour les administrations qui souhaitent quitter certains programmes propriétaires. 2022 ne déroge pas à cette règle et des propositions supplémentaires — quelques dizaines — ont été rajoutées ces derniers mois.

Le document, daté du 5 août et partagé par le [compte Twitter code.gouv.fr](#) (le pôle « logiciels libres » d’Etalab et de la DINUM (direction interministérielle du numérique), inclut plusieurs nouveautés depuis le début de l’année, en plus des programmes qui continuent d’être conseillés, comme Firefox, Gimp, Chromium, Debian, Drupal, FileZilla, Discourse ou Apache.

Parmi les nouveautés arrivant cette année, on trouve Kleopatra (un gestionnaire de certificats pour des opérations de chiffrement), Blender (un logiciel de modélisation), Raspberry Pi OS (le système d’exploitation du Raspberry Pi), Bitwarden (un gestionnaire de mots de passe), et des outils de développement web, comme Symfony, PHPUnit, AngularJS.

287 logiciels libres recommandés					
Type	Logiciel	Description	Auteur	Version	License
Médecine	OpenMRS	Généraliste de soins hospitaliers	USA	2.10.0	GNU GPL
Éducation	Kolibri	Plateforme d'apprentissage	USA	1.0.0	GNU GPL
Logiciel de bureau	Apache Tika	Extraction de métadonnées	USA	1.24.0	Apache 2.0
Logiciel de bureau	OpenOffice	Généraliste de traitement de texte	USA	4.1.15	Apache 2.0
Logiciel de bureau	LibreOffice	Généraliste de traitement de texte	USA	6.4.0	Apache 2.0
Logiciel de bureau	LibreOffice	Généraliste de traitement de texte	USA	6.4.0	Apache 2.0

Si le SILL se veut un guide à destination des services publics pour orienter dans le choix des logiciels libres, le travail de sélection tient compte aussi de leurs besoins et de leurs retours d’expérience. En la matière, Les contributions sont variées : ont contribué au SILL des partenaires comme Pôle Emploi, le ministère de la Culture, l’IGN, le CEA et des universités.

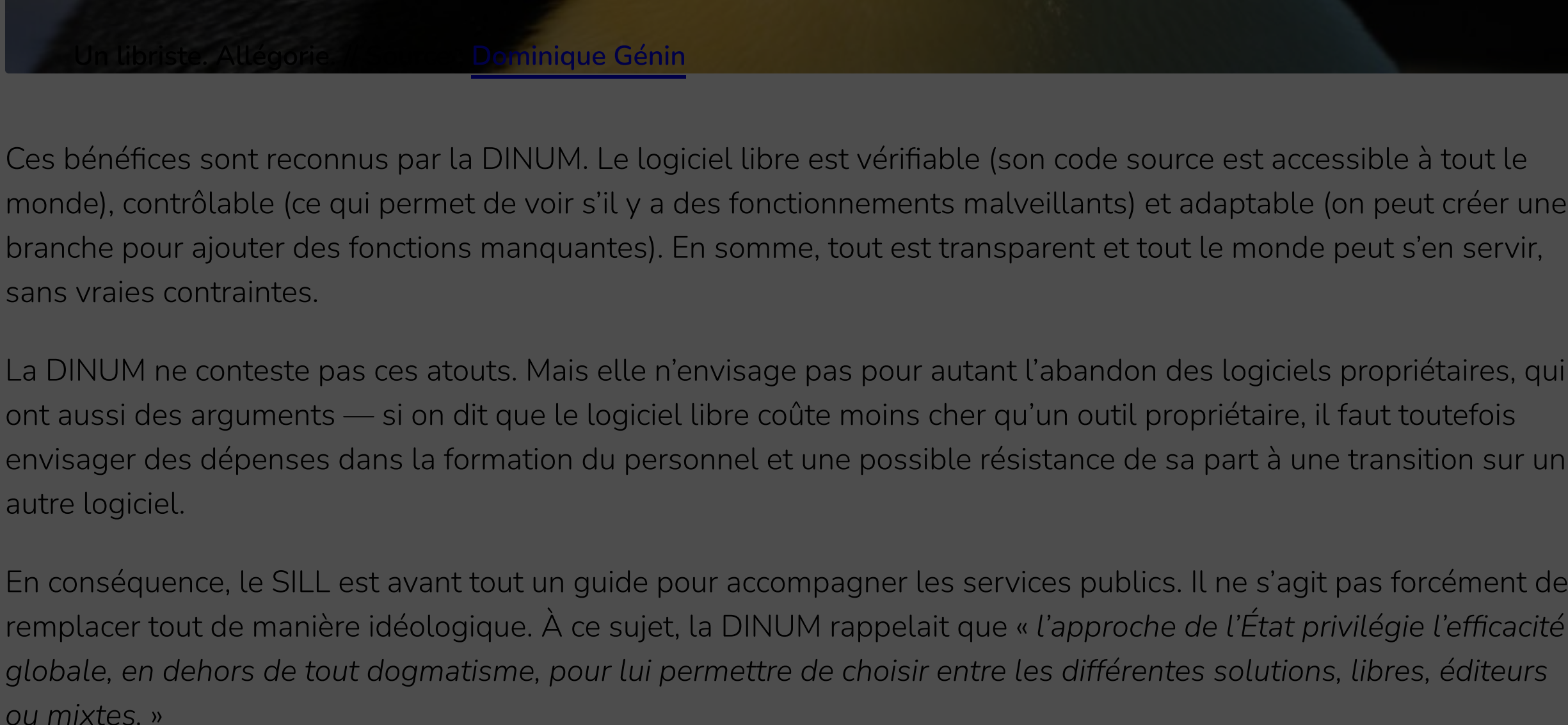
Le SILL bénéficiait par le passé d’une mise à jour annuelle. Désormais, cela se fait au fil de l’eau. « Il est actualisé en continu par les groupes de travail et publié par Etalab en version web », indiquait à ce sujet la DINUM en mai 2021. Il y a [un site dédié](#) dorénavant, consultable à tout moment pour voir s’il y a eu de nouvelles entrées depuis la dernière fois.

Une ouverture aux logiciels libres depuis dix ans

2012 constitue un premier tournant dans l’ouverture de l’État à l’égard des logiciels libres. Le SILL est né dans le sillage de la [circulaire Avraut](#), qui fixe les orientations et des conseils sur son usage. Il offre « de nombreuses expériences positives », bénéficie « d’une longue pratique de son usage » et aide au « développement de compétences. »

Quatre ans plus tard, un article dans la loi pour une [République numérique](#) a soutenu cette trajectoire, en demandant aux services qu’ils « encouragent l’utilisation des logiciels libres et des formats ouverts lors du développement, de l’achat ou de l’utilisation, de tout ou partie, de ces systèmes d’information », en parallèle des logiciels propriétaires.

Cette évolution est vue favorablement par la Cour des comptes. [Elle soulignait en 2018](#) que cette catégorie de logiciels « étend la portée des mutualisations au-delà de la seule sphère de l’État », « amplifie la modernisation numérique de l’État ». « Le partage de développements libres apparaît désormais comme un puissant facteur d’efficacité et d’influence », ajoutait-elle.



© La Librale - 2019/08/05 - Dominique Gelin

Ces bénéfices sont reconnus par la DINUM. Le logiciel libre est vérifiable (son code source est accessible à tout le monde), contrôlable (ce qui permet de voir s’il y a des fonctionnements malveillants) et adaptable (on peut créer une branche pour ajouter des fonctions manquantes). En somme, tout est transparent et tout le monde peut s’en servir, sans vraies contraintes.

La DINUM ne conteste pas ces atouts. Mais elle n’envisage pas pour autant l’abandon des logiciels propriétaires, qui ont aussi des arguments — si on dit que le logiciel libre coûte moins cher qu’un outil propriétaire, il faut toutefois envisager des dépenses dans la formation du personnel et une possible résistance de sa part à une transition sur un autre logiciel.

En conséquence, le SILL est avant tout un guide pour accompagner les services publics. Il ne s’agit pas forcément de remplacer tout de manière idéologique. À ce sujet, la DINUM rappelait que « l’approche de l’État privilégie l’efficacité globale, en dehors de tout dogmatisme, pour lui permettre de choisir entre les différentes solutions, libres, éditeurs ou mixtes. »

Signaler une erreur dans le texte

Partager l'article



Crédit photo de la une : Albert Herbigneaux

Administration Programmation Service public Applications Smartphone Informatique

Logiciels Open source

La suite en vidéo

do not accept

Control the use of your personal data

We and our partners may access your device to recognize you through identifiers such as cookies, and collect, store, combine, and transfer data about your IP and email addresses, choices and software settings, your browsing activity and your location, for these purposes: Select basic ads, Create a personalised ads profile, Select personalised ads, Create a personalised content profile, Select personalised content, Measure ad performance, Measure content performance, Apply market research to generate audience insights and Develop and improve products.

You may accept all identifiers and data processing activities requiring your consent, or refuse them by clicking "Do not accept!", find out more and make a granular choice or object to activities based on legitimate interests via the setting screen. You can change your mind or withdraw your consent at any time via our Privacy Policy. Your choices will apply to this website and our emails during 6 months, and we will not ask you again until 6 months.

Accept all Set your choices

Quels sont les logiciels libres que l’État conseille en 2021 ?

5 astuces de VLC bien pratiques pour faire plus que lire des vidéos

Log4j : la Maison-Blanche réunit le gratin de la tech pour discuter de la sécurité de l’open source

Connaissez-vous YouTube Go ? Dommage, ça ferme

Google lance une petite équipe spécialisée dans la mise à jour du logiciel libre critique

Recevoir la newsletter Tech

quotidienne

hebdomadaire

Smartphones, numérique, cryptomonnaies, métaverse : ne manquez pas une miette de l’innovation technologique, ses moments de grâce et ses échecs annoncés, en recevant chaque matin notre newsletter tech.

Gérer mes newsletters

Entrez votre adresse mail

S'abonner à la newsletter



L'essentiel logiciel libre

Google lance une petite équipe spécialisée dans la mise à jour du logiciel libre critique

5 astuces de VLC bien pratiques pour faire plus que lire des vidéos

Un développeur sabote son projet open source et paralyse des milliers d'applications

VLC obtient sa mise à jour « anti-CIA »

Des sites pour télécharger des vidéos HD libres de droits

Les derniers articles tech

tech objets connectés

Avec le rachat des aspirateurs Roomba, Amazon entre encore un peu plus chez vous

05.08.2022 16:26

Tchou-tchou ¶

Cette carte vous montre tous les lieux accessibles à moins de 5h de train

05.08.2022 16:13

tech business robots

Les aspirateurs robots Roomba deviennent la propriété d'Amazon

05.08.2022 15:11

web tech moteurs de recherche

Une astuce pour mieux chercher sur Google devient encore plus efficace

05.08.2022 11:39

tech consoles de jeu

L'hypothétique Switch Pro ne fera pas ses débuts avant 2023

05.08.2022 10:55

tech consoles de jeu

La Xbox Series S devient un peu plus performante pour faire tourner les jeux

05.08.2022 09:54

tech télécoms

Quel opérateur a le meilleur réseau mobile en 2022 entre Free, Orange, SFR et Bouygues ?

04.08.2022 09:01

web tech réseaux sociaux vie privée et données personnelles

Les 4 réglages à changer sur Instagram pour protéger vos données

04.08.2022 17:33

Le bon compromis du moment chez la ¶

C'est le bon moment d'acheter l'iPhone 13, qui coûte 110 € de moins que d'habitude

04.08.2022 15:52

tech sciences espace conquête spatiale

Vous aimez les décollages de fusée ? Il y en a 3 qui s'enchaînent dans les prochaines heures

04.08.2022 12:13

à propos

mentions légales

données personnelles

politique cookies

contact

vidéos

canicule