

Socle interministériel des logiciels libres 2020

| ID | SECTEUR | COMPOSANT | FONCTION | CONTEXTE-USAGE | NOM | VERSION | ANNEES | STATUT | PARENT | PUBLIC | SIMILAIRE -A | WIKIDATA | COMPTOR-DU-LIBRE | LICENCE | GROUPE | | |
|-----|---|--|--|---|---|------------|---------------------------|--------------------|-------------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------------------|------------------|--------|--------|
| 135 | | Aide au développement | Environnement de développement | | Spring Boot | 2.X | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | | 172 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 104 | | Environnement d'exécution | | | OpenJDK | 11 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1461054 | 173 | GPL-2.0 | MIMDEV | | |
| 201 | | Environnement de développement | [Affichage d'une carte dynamique avec les données Géoportail] (https://geoservices.ign.fr/documentation/utilisation_web/sdk.html) | Développement web - voir le dépôt(https://github.com/GNF/geoportail-sdk) | SDK Géoportail | 3.0.11 | 2020 | R | | Oui | | | 388 | CECIL-L-B | MIMDEV | | |
| 38 | | Environnement de développement intégré (IDE) | Environnement de développement | Outil étou plugin de génération de tout ou partie du code | Eclipse | 4.14 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q82268 | 170 | EPL-2.0 | MIMDEV | | |
| 155 | Outil étou plugin de génération de tout ou partie du code | | Visual Studio Code | Dernière | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q19841877 | 171 | MIT | | | MIMDEV | | |
| 2 | Outil étou plugin de génération de tout ou partie du code | | Acceleo | 3.7.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q2822666 | 304 | EPL-2.0 | | | MIMDEV | |
| 83 | | Gestion des Anomalies | Outil de remontée de bug | | Mantis BT | 1.X | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 174 | GPL-2.0 | MIMDEV | | |
| 52 | | Gestion du code source | Outil de gestion des configurations (serveur) | | Git | Dernière | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q186065 | 175 | GPL-2.0 | MIMDEV | | |
| 94 | | | Dépôt d'artefacts | | Nexus | 3.18.1-01 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 178 | EPL-1.0 | MIMDEV | | |
| 98 | | | Gestionnaire de paquets pour Node.js | | Npm | Dernière | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q7067518 | 179 | Artistic-2.0 | MIMDEV | |
| 163 | | Installation, Packaging, Diffusion et Distribution | Outil de gestion des dépendances | | Yarn | 1.21.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | Q28975591 | 177 | BSD-2-Clause | MIMDEV | | |
| 8 | | | Outil de gestion des dépendances entre les différents composants d'un projet et cycle de vie | | Apache Maven | 3.5.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q139941 | 176 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 62 | | Modéleur | Environnement de développement | | IS Designer | 1.9.1 | 2019 ; 2020 | O | | | | | 319 | EPL-1.0 | MIMDEV | | |
| 63 | | | Couverture du code | | Jacoco | 0.8.5 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q6109486 | 182 | EPL-2.0 | MIMDEV | | |
| 183 | | | Outil d'entraînement à la sécurité d'applications | | Remediate The Flag | | 2020 | R | | | | | 367 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 181 | | | Outil de chiffrement dans les dépôts Git | | git-crypt | | Version distribution 2020 | R | | | | | 363 | GPL-3.0 | MIMDEV | | |
| 133 | | Qualité et sécurité du code source | | | SonarQube | 7.9 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q541691 | 181 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 134 | | | | | SonarQube Plugins : FindBugs | 6.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | SonarQube | | | | 307 | | | MIMDEV | |
| 165 | | | | | SonarQube Plugins : CheckStyle | 6.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | SonarQube | | | | 308 | | | MIMDEV | |
| 166 | | | | | SonarQube Plugins : Pmd | 6.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | SonarQube | | | | 309 | LGPL-3.0-only | | | MIMDEV |
| 12 | | | | Vérification de la conformité de l'application aux règles d'accessibilité | | Asqatasun | Docker | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | Q24026504 | 9 | AGPL-3.0 | MIMDEV | |
| 145 | | | | | | Tanaquru | 6.0.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | | 305 | AGPL-3.0 | MIMDEV | |
| 10 | | Serveur d'application | Environnement de développement | | Apache Tomcat | 9 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q507430 | 205 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 96 | | | | | | NodeJS | 8 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | X11 | Q756100 | 238 | | MIMDEV |
| 199 | | | Analyseur statique d'apk | | exodus-privacy (standalone) | 1.1.1 | 2020 | O | | | | Q60348651 | 385 | AGPL-3.0 | MIMDEV | | |
| 136 | | | | | Squash TF | 1.21.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 189 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 167 | | | | | Squash TF Java Junit Runner | 1.21.0 | 2020 | R | Squash TF | | | | 189 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 168 | | | | | Squash TF Cucumber Java Runner | 1.21.0 | 2020 | R | Squash TF | | | | 189 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 169 | | | | | Squash TF Execution Server | 1.21.0 | 2020 | R | Squash TF | | | | 189 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 170 | | | | | Squash KeywordFramework | 1.21.0 | 2020 | R | Squash TF | | | | 189 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 130 | | | Automatisation des tests Web | | Selenium Server | 3.14 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 188 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 59 | | | Base de données | Poste développeur | H2 | 1.4.200 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1562670 | 194 | MPL 2.0 et EPL 1.0 | MIMDEV | | |
| 64 | | | Framework de tests backend | | CodeceptJS | 2.4.1 | 2019 ; 2020 | O | | | | | 306 | MIT | MIMDEV | | |
| 25 | | | Génération / Gestion des jeux de données | | Jaeger | 9.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 192 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 137 | | | | | Squash TM | 1.21.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 190 | LGPL-3.0-only | MIMDEV | | |
| 146 | | | Gestion des campagnes de tests | | Testlink | 1.9.14 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q248384 | 191 | GPL-2.0-only | MIMDEV | | |
| 22 | | | Navigateurs | Poste développeur | Chromium | Dernière | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q48524 | 193 | BSD-3-Clause | MIMDEV | | |
| 66 | | | Outil d'aide à la livraison (dépôt, intégration continue...) | | Jenkins | 2.x | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q7491312 | 187 | MIT | MIMDEV | | |
| 132 | | | Outil d'aide aux tests techniques | Tests orientés Web Services | SoapUI | 5.4.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q2296314 | 186 | EUPL-1.1 | MIMDEV | | |
| 11 | | | Outil d'anonymisation des données | | APX Data Anonymization Tool | 3.7.6 | 2019 ; 2020 | O | | | | | 310 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 69 | | | Outil de gestion des tests unitaires | | Junit | 5.3 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q847675 | 183 | EPL-1.0 | MIMDEV | |
| 65 | | | Outil de monitoring | | Javamelody | 1.81.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 195 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 175 | | | Outil de monitoring de service | En version 2.3.18 à la DINUM (Etalab) | Cachet | | 2020 | O | | | | | 357 | BSD-3-Clause | MIMO | | |
| 144 | | | Reprise des données | Outil d'automatisation de la reprise de données | Talend Open Studio for Data Integration (BASIC) | 7.2.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q17097860 | 196 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 7 | | | Robot de test / Injecteurs | | Apache Jmeter | 5.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q616885 | 109 | Apache-2.0 | MIMDEV | | |
| 159 | | Qualité et sécurité de code source | Outil de dev pour l'accessibilité | | WebAccess | 2019.12.13 | 2019 ; 2020 | O | NVDA | | | | | | MIMO | | |
| 117 | | | Base de données Géomatique | Information géographique | PostGIS | 2.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1569955 | 207 | GPL-2.0-only | MIMPROD | | |
| 118 | | Bd Relationnelles | Base de données transactionnelle | Base de production | PostgreSQL | 10 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q192490 | 123 | PostgreSQL | MIMPROD | | |
| 24 | | | Base de production | Base de production | CockroachDB | 2 | 2019 ; 2020 | O | | | | | 303 | | MIMPROD | | |
| 84 | | | Base transactionnelle cluster | Base de production | MariaDB | 10.3 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q787177 | 206 | LGPL-2.1, LGPL-2.0, LGPL-3.0 | MIMPROD | | |
| 1 | | Compression décompression | Compression | | 7zip | 19 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q215051 | 72 | LGPL-2.0-only | MIMO | | |
| 162 | | | Blogue | Version 5.3.2 utilisée sur etalab.gouv.fr | WordPress | | 2019 ; 2020 | R | | | | Q13166 | 38 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 36 | | Gestion de contenu web | Gestion de contenu web | | Drupal | 8.8 | 2019 ; 2020 | R | | | | Q170855 | 264 | LGPL-2.0 | MIMO | | |
| 173 | | | Outil de génération de sites statiques | En version 3.1.2 à la DINUM (Etalab) | Jekyll | | 2019 ; 2020 | R | | | | Q17067385 | 356 | MIT | MIMO | | |
| 43 | | | Client FTP | Client FTP | Filezilla | 3.28 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q306662 | 64 | GPL-2.0 | MIMO | | |
| 30 | | Gestion des accès aux données | Effacement complet de tous les supports magnétiques d'une machine. | | DBAN (Darik's Boot and Nuke) | 2.3.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | Q1165893 | 81 | GPL-2.0-only / LGPL-2.0-only | MIMO | | |
| 88 | | Gestionnaire de données non relationnelles | Base de données NoSQL | | MongoDB | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1165204 | 208 | | MIMPROD | | |
| 184 | | | Système de gestion de base de données | En version 5.0.7 à Sorbonne université | Redis | | 2020 | R | | | | Q2136322 | 365 | BSD-3-Clause | MIMPROD | | |
| 9 | | | Limité à 1 serveur | | Apache Solr | 8.0.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q2858103 | 204 | Apache-2.0 | MIMPROD | | |
| 39 | | Moteur de recherche | Indexation et recherche plein texte | | Elasticsearch | 6.x | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q3050461 | 201 | Apache-2.0 | MIMPROD | | |
| 99 | | Accessibilité | Lecteur d'écran | | NVDA | 2019.2.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1116614 | 63 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 58 | | | Capture d'écran | | GreenShot | 1.2.10 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1544791 | 56 | GPL-3.0 | MIMO | | |
| 56 | | | Correction grammaticale | | Grammalecte | 1.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | LibreOffice | | | | 79 | GPL-3.0 | MIMO | | |
| 193 | | | Correction terminologique à partir de la base FranceTerme | | Correcteur terminologique fr (FranceTerme) | 1.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | LibreOffice | | | | | | MIMO | | |
| 37 | | | Création de DVD vidéo avec un menu de navigation. | | DVD Styler | 3.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | Q4117800 | 74 | GPL-3.0 | MIMO | | |
| 51 | | | Dessin (matriciel) | | Gimp | 2.10.14 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q8038 | 67 | GPL-3.0-only | MIMO | | |
| 61 | | | Dessin (vectoriel) | | Inkscape | 0.92.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | Q8041 | 68 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 90 | | | Diffusion multiformat | | MultIDiff | 1.3.0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | LibreOffice | | | | 77 | LGPL-2.0-only | MIMO | | |
| 97 | | | Editeur de textes | En version 26.3 à la DINUM (Etalab) | Notepad++ | 7.8.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | 174 | Q2033 | 55 | GPL-2.0-only | MIMO | |
| 174 | | | Editeur de textes | | GNU Emacs | | 2020 | R | | | | 97 | Q189722 | | GPL-3.0-or-later | MIMO | |
| 18 | | | Editeur HTML | | BlueGriffon | 3.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q885580 | 58 | LGPL-3.0, GPL-3.0, MPL-2.0 | MIMO | | |
| 14 | | | Enregistrement et édition de sons | Enregistrement et édition de sons | Audacity | 2.3.3 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q191782 | 69 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 81 | | | Ensemble d'outils destiné à aider les lecteurs débutants ou en difficulté à décoder les mots en utilisant les principes de la lecture en couleur | | LireCouleur | 5 | 2019 ; 2020 | R | LibreOffice | | | | 287 | LGPL-v2.1 | MIMO | | |
| 182 | | | Environnement de développement intégré (IDE) pour le langage de programmation R. | En version 1.2 à TANCT | RStudio | | 2020 | R | | | | Q4798119 | 366 | AGPL-3.0 | MIMDEV | | |
| 157 | | Consultation et édition de documents | Galerie d'images | Diagrammes informatiques | VRT network equipment | 1.2 | 2019 ; 2020 | R | LibreOffice | | | | 289 | CC-BY-SA-4.0 | MIMO | | |
| 103 | | | Lecteur de fichiers OpenDocument | | OpenDocument Reader | 1.3.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 290 | GPL-3.0-or-later | MIMO | | |
| 156 | | | Lecteur multimédia | La version 3.0.7.1 est utilisée à la Gendarmerie nationale | VLC | 3.0.8 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q171477 | 62 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 139 | | | Lecture simple de fichier PDF | Sans remplissage de formulaire ni vérification de signature | SumatraPDF | 3.1.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q479808 | 57 | GPL-3.0-only | MIMO | | |
| 15 | | | Logiciel d'édition de vidéo | | Avidemux | 2.7.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | 193 | Q790931 | 70 | GPL-2.0-only | MIMO | |
| 115 | | | Orientation de la page | | PortraitOrLandscape | 2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | LibreOffice | | | | | | LGPL-3.0-only | MIMO | |
| 112 | | | Outil de fusion, extraction et découpage de fichiers PDF. Il permet aussi de changer le sens des pages. | | PDFSam Basic | 4.1.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q3898451 | 169 | AGPL-3.0 | MIMO | | |
| 91 | | | Outil de visualisation de PDF | | MPDF | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q6930567 | 291 | AGPL-3.0 | MIMO | | |
| 128 | | | PAO | | Scribus | 1.5 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q8295 | 76 | GPL-2.0-only | MIMO | | |

Statut
R = recommandé
O = en observation
FR = en fin de recommandation
https://sil.etalab.gouv.fr/fr/about

version distribution
version courante de la distribution GNU/Linux utilisée
ou fonctionnalité existante nativement

Socle interministériel des logiciels libres 2020

| ID | SECTEUR | COMPOSANT | FONCTION | CONTEXTE-USAGE | NOM | VERSION | ANNEES | STATUT | PARENT | PUBLIC | SIMILAIRE -A | WIKIDATA | COMPTOR-DU-LIBRE | LICENCE | GROUPE | | | |
|-----|---|----------------------------|---|---|--|--|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|-----------|------------------|--------------|--|------------------------------|-------------------|---------|
| 100 | Espace utilisateur et canal | | Régie vidéo pour enregistrement et/ou streaming | | OBS Studio | 24.0.5 | 2019 ; 2020 | R | | | | Q21707789 | 285 | GPL-2.0-only | MIMO | | | |
| 35 | | | Schémas | | Draw.io Desktop | | 12.5 | 2019 ; 2020 | O | | | | Q59339175 | 300 | Apache-2.0 | MIMO | | |
| 78 | | | Suite bureautique | Version MIMO basée sur la 6.2.8 téléchargeable ici](http://eoleng.ac-dijon.fr/Archive-Mimo/mimo-dev/LibO62_Mimo/) | LibreOffice | | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q10135 | 33 | MPL-2.0 | MIMO | |
| 70 | | Messagerie agenda contacts | | Client de messagerie | | Client de Messagerie | | 5.600 | 2019 ; 2020 | O | | | Q14565723 | | Apache-2.0 | MIMO | | |
| 147 | | | | Courrielleur | | Thunderbird | | 68 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q483604 | 80 | MPL-2.0 | MIMO | |
| 142 | | | | Liste de diffusion/discussion | | Sympa | | | | 2019 ; 2020 | R | | | | Q1850168 | 281 | GPL-2.0 | MIMO |
| 124 | | | | Messagerie instantanée | | Rocketchat | | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q24050001 | 200 | MIT | MIMO |
| 171 | | | | Outil de webmail | | SOGo | | | | 2020 | R | | | | Q1523357 | 139 | GPL-3.0-only | MIMO |
| 202 | | | | | | Zimbra | | | | 2020 | R | | | 88 ; 202 | Q203485 | 110 | Zimbra-1.3 | MIMPROD |
| 45 | | | | Sondage pour trouver des dates communes | | Utilisation expérimentale sur yunohost.etalab.studio/date/ | Framadate (logiciel) | | | 2019 ; 2020 | O | | | | | 284 | CECILL-B | MIMO |
| 149 | | | | Blockeur des publicités et des pisteurs | | uBlock Origin | | | 1.24.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | Firefox | | | Q19881587 | 288 | GPL-3.0 | MIMO |
| 57 | | | | Correction grammaticale | | Grammalecte | | | 1.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | Firefox | | | Q17629243 | 79 | GPL-3.0 | MIMO |
| 89 | | | | Navigateur | | Mozilla Firefox (Extended Support Release) | | | 68 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q698 | 62 | MPL-2.0 | MIMO |
| 121 | | Navigateur web | | PlugIn pour l'ajout du moteur de recherche Qwant | | Qwant (extension de recherche) | | 5 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | Firefox | | | | | X11 | MIMO | |
| 71 | | | | Pour utiliser ses codes | | KeeFox | | 2.5 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | Firefox | | | Q61694243 | 293 | GPL V2.0 | MIMO | |
| 172 | | | | Application web pour la gestion du support | | En version 3.1 à la DINUM (Etalab) | Zammad | | | 2020 | O | | | 54 | Q71389626 | 355 | AGPL-3.0 | MIMO |
| 195 | | | | Création de module de formation pour utilisation en ligne ou présentiel, avec des ressources interactives, cf. [support web] (https://example.scenari.software/Opale@3.7/aworaW) et [support papier] (https://example.scenari.software/Opale@3.7/pape/) | | Opale | | 3.7 | 2020 | O | | | Q91312803 | 380 | MPL-2.0, GPL-3.0, LGPL-3.0, CECILL-2.1 | MIMO | | |
| 119 | Outil de productivité | | Gestion de projet | | ProjectLibre | | 1.9.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q580985 | 59 | CPA | MIMO | | |
| 161 | | | Gestion de tâches | | Wekan | | | | 2019 ; 2020 | O | | | | Q50558592 | 260 | MIT | MIMO | |
| 48 | | | Grapheur d'idées | | Freeplane | | | 1.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q3028675 | 61 | GPL-2.0-only | MIMO | |
| 193 | | | Logiciel d'édition de vidéos | | [Site de l'académie de Rouen](http://numeriques.sip.ac-rouen.fr/?OpenShot) | OpenShot | | 2.4.3 | 2020 | R | | | 15 | Q769346 | 379 | GPL-3 | MIMO | |
| 192 | | | Module Kanban | | ProjeQtor | | | 8.3 | 2020 | O | | | | Q17501773 | 375 | AGPL-3 | MIMO | |
| 92 | | | Outil de scan de PDF | | NAPS2 | | | 5.8.2 | 2020 | R | | | | Q15093815 | 351 | GPL-2.0-only | MIMO | |
| 197 | | | Plateforme d'hébergement décentralisée de vidéos | | Pteutube | | | 2.x | 2020 | O | | | | Q50938515 | 140 | AGPL-3.0-or-later | MIMPROD | |
| 196 | | | Serveur de visioconférence pour navigateurs WEB en HTML5 | | Cours en ligne, formation et présentation à distance à l'académie de Versailles www.programmevitam.fr | BigBlueButton | | 2.2 | 2020 | R | | | | 67 | Q4904858 | 384 | LGPL-3.0 | MIMO |
| 194 | | | Solution d'archivage électronique | | VITAM | | | 2.1.18 | 2020 | R | | Oui | | 185 | | 323 | CECILL-2.1 | MIMO |
| 185 | | | Système d'aide à l'archivage de fichiers | | En version 2.0.x aux ministères sociaux | Archifiltre | | 2.0.x | 2020 | R | | Oui | | 194 | Q77064547 | 368 | MIT | MIMO |
| 67 | Intégration & Echanges | | Web-conférence | | Jitsi | | 2.9 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | 196 | Q87849488 | 65 | Apache-2.0 | MIMO | |
| 29 | | | Serveur d'impression | | Services déconcentrés | CLIPS | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q888171 | 217 | MIT | MIMPROD | |
| 116 | | | Serveur SMTP | | Messagerie système | Services déconcentrés | Postfix | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q1121334 | 216 | GPL-1.0, EPL-2.0 | MIMPROD | |
| 27 | Logiciel Système et Virtualisation | Haute disponibilité (OS) | Haute disponibilité | | Infra virtuelle | | Corosync | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | 235 | BSD-3-Clause | MIMPROD | | |
| 109 | | | Haute disponibilité | | Infra virtuelle | | Pacemaker | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | 236 | GPL-2.0 | MIMPROD | |
| 32 | | | Système d'Exploitation | | En centre de production | | CentOS | | 7.6 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q207542 | 239 | | MIMPROD | |
| 19 | | | Système d'Exploitation | | En centre de production | | Debian | | 9 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q7715973 | 241 | GPL-2.0-only | MIMPROD | |
| 41 | | | Système d'Exploitation | | Services déconcentrés | | ECOLE (Ubuntu) | | 2.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q3046924 | 240 | | MIMPROD | |
| 76 | | | Système d'Exploitation | | Virtualisation serveurs | | KVM | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q327539 | 220 | LGPL-2.1, LGPL-2.0, LGPL-3.0 | MIMPROD | |
| 108 | | | Système d'Exploitation | | Infonuage | | OpenStack | | 0 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q1470293 | 221 | | MIMPROD | |
| 107 | | | Système d'Exploitation | | Virtualisation de serveurs | | OpenNetula | | 5.10 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q1164484 | 222 | Apache-2.0 | MIMPROD | |
| 87 | | | Système d'Exploitation | | Affichage de GLPI pour terminaux mobiles et tablettes | | Mobile | | 1.1.6 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | GLPI | | | | | GPL-2.0-only | MIMO |
| 164 | | | Système d'Exploitation | | Audit et configuration continue | | Rudder | | | 2018 ; 2020 | R | | | Q16673801 | 227 | GPL-3.0-or-later | MIMPROD | |
| 102 | Système d'Exploitation | | Automatisation de l'import OCS Inventory-NG | | OCS Inventory ng | | 1.5.6 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | GLPI | | | | 91 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 158 | Système d'Exploitation | | Déploiement, mise à jour et suppression des logiciels et des configurations sur un parc Windows | | WAPT | | 1.6 Community | 2019 ; 2020 | O | | | Q50829216 | 261 | GPL-3.0-only | MIMO | | | |
| 151 | Système d'Exploitation | | Désinstallation d'objets inventoriés | | Uninstall | | 2.6.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | GLPI | | | | 94 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 43 | Système d'Exploitation | | Escalade de tickets | | Escalation | | 0.90+1.2 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | GLPI | | | | 296 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 111 | Système d'Exploitation | | Export en pdf des fiches GLPI | | PDF (impression de pdf) | | 1.5 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | GLPI | | | | 299 | AGPL-3.0 | MIMO | | |
| 54 | Déploiement gestion d'actif et de configuration | | Gestion de parc et suivi d'incidents | | GLPI | | 9.3.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | 172 | Q3104570 | 35 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 29 | | | Injection de données dans GLPI à l'aide de fichiers CSV | | Data Injection | | | 2.6.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | GLPI | | | | 92 | GPL-2.0-only | MIMO | |
| 4 | | | Inventaire, télédéploiement et découverte du réseau | | Agent OCS | | | 2.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | OCS Inventory | | | | 88 | GPL-2.0-only | MIMO | |
| 101 | | | Notifications supplémentaires à celles incluses dans GLPI | | FusionInventory | | | 9.1+1.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | GLPI | | | Q1135744 | 84 | AGPL-3.0-or-later | MIMO | |
| 3 | | | Options de configuration supplémentaires | | Gestion des tickets | | Additional Alerts | | 2.1.2 | 2018 ; 2020 | O | GLPI | | | | 93 | GPL-2.0-only | MIMO |
| 17 | | | Rapports supplémentaires à ceux inclus par défaut dans GLPI | | Gestion des tickets | | Behaviors (Comportements) | | 2.1.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | GLPI | | | | 95 | AGPL-3.0-or-later | MIMO |
| 123 | | | Service de services web permettant à une application externe d'interroger et de piloter GLPI | | Rapports (rapports) | | Reports (rapports) | | 1.12.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | GLPI | | | | 298 | AGPL-3.0 | MIMO |
| 160 | | | Télédéploiement et télédiffusion des composants techniques et métiers sur les postes de travail Windows/Linux/Mac | | WebService | | | | 1.9.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | GLPI | | | | 295 | GPL-2.0-or-later | MIMO |
| 191 | | | Outil métier | | Pulse | | | 4 | 2020 | O | GLPI | | | | | 377 | GPL-2.0 | MIMO |
| 200 | | | Outil métier | | Moteur de calcul socio-fiscal - openfisca.org | | OpenFisca | | 34.7.3 | 2020 | R | | Oui | Q6477688 | 387 | AGPL-3.0 | MIMDEV | |
| 34 | Opérations | Conteneurs logiciels | Services déconcentrés | | Docker | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q15206305 | 218 | Apache-2.0 | MIMPROD | | | |
| 5 | | | Services déconcentrés | | Ansible | | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q2852503 | 225 | GPL-3.0-only | MIMPROD | | |
| 26 | | | Services déconcentrés | | Consul | | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | Q28709844 | 317 | MPL-2.0 | MIMPROD | | |
| 110 | | | Déploiement | | Services déconcentrés | | Packer | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | 228 | | MIMPROD | |
| 126 | | | Services déconcentrés | | Services déconcentrés | | SaltStack | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q7405900 | 224 | | MIMPROD | |
| 75 | | | Conteneurs | | Conteneurs | | Kubernetes | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | 198 | Q22661306 | 219 | | MIMPROD |
| 125 | | | Orchestration | | Conteneurs | | Rundeck | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | Q56317793 | 229 | Apache-2.0 | MIMPROD | |
| 140 | | | Conteneurs | | Conteneurs | | Swarm | | | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | Q7653883 | 230 | | MIMPROD | |
| 198 | | | Outil d'orchestration de conteneurs | | Rancher | | | | 2020 | O | | | 75 | | 386 | Apache-2.0 | MIMPROD | |
| 179 | | | Outil de déploiement d'applications | | Yunohost | | | | 2020 | O | | | | Q15971793 | 361 | AGPL-3.0 | MIMPROD | |
| 178 | Outil de gestion de machines virtuelles | | En version 5.4.13 à la DINUM (Etalab) | | Proxmox VE | | | 2020 | R | | | Q344376 | 113 | AGPL-3.0 | MIMPROD | | | |
| 148 | Service level management | | Affichage graphique des délais de prise en compte des incidents + indicateurs sous forme de rapports | | Gestion des tickets | | 9.3+1.1 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | GLPI | | | | 96 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 55 | | | Gestion de questionnaires pour GLPI | | Gestion de parc | | Survey (questionnaire) | | 9.3.1.0 | 2019 ; 2020 | O | GLPI | | Q3104570 | | AGPL-3.0-or-later | MIMO | |
| 171 | | | Outil de gestion de configuration postix | | En version 3.2 à la DINUM (Etalab) | | Postfix admin | | | 2020 | R | | | | 359 | GPL-2.0-or-later | MIMPROD | |
| 176 | Supervision / Hypervision | | Outil de statistiques de fréquentation de sites web | | Matomo | | | 2020 | R | | | | Q34162 | 358 | GPL-3.0-or-later | MIMPROD | | |
| 20 | | | Supervision Infrastructure | | Infra virtuelle | | Centreon | | 2.8 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | Q2946121 | 210 | GPL-2.0-only | MIMPROD | | |
| 131 | | | Supervision Infrastructure et composants | | Infra virtuelle | | Shinken | | 2.4.3 | 2019 ; 2020 | R | | | Q3482264 | 302 | AGPL-3.0-only | MIMPROD | |
| 187 | Synchronisation réplication déduplication | | Supervision Infrastructure et composants | | Prometheus | | 2.5 | 2020 | O | | | | | 374 | Apache-2.0 | MIMPROD | | |
| 188 | | | Supervision Infrastructure et composants | | Grafana | | | 6.x | 2020 | O | | | | Q43399271 | 373 | Apache-2.0 | MIMPROD | |
| 47 | | | Synchronisation réplication déduplication | | Synchronisation Sauvegarde | | FreeFileSync | | 10.20 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | Q18150468 | 52 | GPL-3.0 | MIMO | |

Statut
R = recommandé
O = en observation
FR = en fin de recommandation
https://sil.etalab.gov.fr/fr/about

version distribution
version courante de la distribution GNU/Linux utilisée
ou fonctionnalité existante nativement

Socle interministériel des logiciels libres 2020

| ID | SECTEUR | COMPOSANT | FONCTION | CONTEXTE-USAGE | NOM | VERSION | ANNEES | STATUT | PARENT | PUBLIC | SIMILAIRE -A | WIKIDATA | COMPTOIR-DU-LIBRE | LICENCE | GROUPE | | | |
|-----|--------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---|--|--------------------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------|--------------|-----------|-------------------|--------------|------------------------------|------------------|-------------------|---------|
| 53 | Orchestration & logique métier | Outil collaboratif | Plateforme de développement | | GitLab Community Edition | 11.X | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q16639197 | 198 | MIT | MIMDEV | | | |
| 122 | | | Portail de gestion de projet | | Redmine | 3.X | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q1149365 | 197 | GPL-2.0 | MIMDEV | | |
| 150 | | Moteur SIG | Informations géographiques | | uMap | | 2019 ; 2020 | O | | | | | | 292 | | MIMO | | |
| 120 | | Moteur SIG | Système d'information géographique | | Qgis | 3.10 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q1329181 | 60 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 80 | | Outil collaboratif | | Enquête | | Limesurvey | | 2019 ; 2020 | O | | | | Q1514978 | 42 | GPL-3.0 | MIMO | | |
| 33 | | | | Forum | Version 2.4.0 utilisée pour forum.etalab.gouv.fr | Discourse | 2.4.0 | 2019 ; 2020 | R | | | | | Q15054354 | 282 | GPL-2.0 | MIMO | |
| 85 | | | | Microblogue | https://mastodon.etalab.gouv.fr/ (https://mastodon.etalab.gouv.fr) | Mastodon | 3.0.1 | 2019 ; 2020 | R | | | | | Q27986619 | 283 | AGPL-3.0 | MIMO | |
| 180 | | | | Outil de partage de notes | | CodiMD | | 2020 | O | | | | | | | 362 | AGPL-3.0 | MIMO |
| 93 | | | | Partage de fichiers | En version 1.4.1 à la DINUM | NextCloud | 17.0.3 | 2019 ; 2020 | R | | | | | | Q25874683 | 117 | AGPL-3.0-or-later | MIMO |
| 79 | | | | Rédaction collaborative | | LibreOffice (Collabora) online | 4.0.10 | 2019 ; 2020 | R | | | | | | Q30584920 | 294 | MPL-2.0 | MIMO |
| 86 | Wiki | | | | MediaWiki | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | | | Q83 | GPL-2.0-or-later | MIMO | |
| 60 | Load Balancer | | | | Load Balancer | Services déconcentrés | HAProxy | Distribution | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q5628948 | 237 | GPL-2.0-only | MIMPROD | |
| 40 | Réseau | Pare-feu - Réseau | Pare-feu réseau et web | Services déconcentrés | EOLÉ AMON | 2.7 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | | 234 | | MIMPROD | | |
| 152 | | | Cache web | Services déconcentrés | Varnish | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q1602447 | 214 | | MIMPROD | | |
| 138 | | | Proxy | Services déconcentrés | Squid | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q841783 | 159 | GPL-3.0-only | MIMPROD | | |
| 6 | | | Serveur Web & Reverse Proxy | Services déconcentrés | Apache HTTP Server | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q11354 | 212 | Apache-2.0 | MIMPROD | | |
| 95 | Sauvegarde | Sauvegarde Serveur | Serveur Web & Reverse Proxy | Services déconcentrés | NGINX | Distribution | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q306144 | 213 | BSD-2-Clause | MIMPROD | | | |
| 10 | | | Sauvegarde Serveurs | Services déconcentrés | Bareos | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q25387280 | 243 | | MIMPROD | | |
| 23 | | | Antivirus - Orienté serveur | Services déconcentrés | ClamAV | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q852000 | 211 | GPL-2.0-only | MIMPROD | | |
| 105 | | | Annuaire | Services déconcentrés | OpenLdap | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q682918 | 98 | OLDAP-2.8 | MIMPROD | | |
| 72 | | | Gestion de mots de passe | Services déconcentrés | KeepPass | 2.4 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q762660 | 50 | GPL-2.0-only | MIMO | | |
| 73 | | | Authentification | Services déconcentrés | Keycloak | 8.0.1 | 2019 ; 2020 | R | | | | | | Q42916195 | 301 | Apache-2.0 | MIMPROD | |
| 77 | | | SSO | Version 2.0.7 utilisée à la Gendarmerie nationale | LemonLDAP:NG | 2.0.x | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | | Q3229380 | 101 | GPL-2.0-or-later | MIMPROD | |
| 154 | | | Chiffrement | Chiffrement de disques | | | VeraCrypt | 1.24 | 2018 ; 2019 ; 2020 | O | | | | Q19911889 | 51 | AGPL-3.0 | MIMO | |
| 74 | | | Gestion des logs | | Serveur Bureautique | Services déconcentrés | Kibana | 6.x | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q21156460 | 202 | Apache-2.0 | MIMPROD | |
| 82 | | | | | Serveur Bureautique | Services déconcentrés | Logstash | 6.x | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q17620247 | 203 | Apache-2.0 | MIMPROD |
| 143 | Serveur Bureautique | Services déconcentrés | | | Syslog-ng | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q467865 | 242 | LGPL-2.1, LGPL-2.0, LGPL-3.0 | MIMPROD | | |
| 127 | Stockage | Partage de fichiers | Partage de fichiers | Services déconcentrés | Infra virtuelle | 4.9 | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | Q1830735 | 142 | GPL-3.0-only | MIMPROD | | | |
| 189 | | | Logiciel de stockage objets | Services déconcentrés | OpenIO | 19.10 | 2019 ; 2020 | R | | | | | Q30348631 | 376 | AGPL-3.0 | MIMPROD | | |
| 21 | | | Stockage block | Services déconcentrés | Ceph | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | Q4035967 | 223 | LGPL-2.1-only | MIMPROD | | |
| 141 | | | Sauvegarde Serveur | Services déconcentrés | Swift (OpenStack) | | 2018 ; 2019 ; 2020 | R | | | | | | | | | MIMPROD | |
| 153 | | Stockage Sécurisé | Services déconcentrés | | Vault | | 2019 ; 2020 | O | | | | | Q4052619 | 312 | | MIMPROD | | |

Statut
R = recommandé
O = en observation
FR = en fin de recommandation
https://sil.etalab.gouv.fr/fr/about

version distribution
version courante de la distribution GNU/Linux utilisée
ou fonctionnalité existante nativement