Préserver et partager le libre

toolinux.com/Preserver-et-partager-le-libre

Une plateforme entend regrouper, organiser et partager le code source de tous les logiciels disponibles publiquement. Sacré défi !

L'Inria, après un an et demi de travail, met en place une nouvelle plateforme web originale. Le but de celle-ci ? Rien de moins que collecter, organiser et partager le code source de tous les logiciels mis à disposition librement. Le projet, dont le responsable est Robert Di Cosmo, veut rassembler des scientifiques, chercheurs et industriels pour participer à cette grande initiative.

Baptisée « Software Heritage », cette gigantesque plateforme veut non seulement préserver cet héritage commun, mais également servir à améliorer le développement logiciel. Le site regroupe déjà 22,8 millions de projets et 2,7 milliards de fichiers, pour un espace de 200 To. D'ici 6 mois, des fonctionnalités de recherche et d'importation seront ajoutées.

L'Inria dispose d'un budget de 500.000 euros sur 3 ans. Ensuite, une fondation devra prendre le relais. Il faut donc trouver des partenaires pour faire vivre la Software Heritage. Pour le moment, Microsoft (décidément !) est le premier éditeur à participer, en hébergeant gratuitement un miroir sur son cloud Azure.

Liens :

Le site de l'Inria
La plateforme Software Heritage