



L'Inria crée la bibliothèque d'Alexandrie des logiciels libres



L'Institut national de la recherche en informatique et en automatique (Inria), à Paris. Crédits photo : Vincent BOISOT/Vincent BOISOT pour Le Figaro

Cette initiative vise à regrouper plusieurs dizaines de millions de programmes informatiques.

Faible coût, mais grandes ambitions. Pour 1,5 million d'euros sur trois ans, y compris le salaire des quatre chercheurs et de deux étudiants qui travaillent sur le projet depuis dix-huit mois, l'Institut national de la recherche en informatique et en automatique (Inria) a décidé de créer une sorte de bibliothèque d'Alexandrie de tous les logiciels libres, dont le code source est disponible publiquement (dit «open source»), depuis la naissance de l'informatique.

Le logiciel est aujourd'hui au cœur de toutes les activités humaines, explique en substance Roberto Di Cosmo, directeur de ce projet baptisé «Software Heritage» (accessible via le site softwareheritage.org). Mais ces connaissances sont fragiles et éphémères: elles évoluent au gré des langages de programmation, de l'arrivée de nouveaux outils, tels les téléphones mobiles, dont la puissance de calcul dépasse celle ...

Accès abonné : <http://www.lefigaro.fr/secteur/high-tech/2016/07/01/32001-20160701ARTFIG00319-I-inria-cree-labibliotheque-d-alexandrie-deslogiciels-libres.php>