



Parce que les logiciels sont notre patrimoine, voici l'Appel de Paris

Pour sensibiliser à la préservation et à l'accès au code source des logiciels, l'Unesco, en partenariat avec [Inria](#) et Software Heritage, publie l'Appel de Paris . Il s'adresse à tous les acteurs, des gouvernements aux entreprises, en passant par la société civile et les développeurs et inventeurs qui imaginent les prochaines technologies disruptives.

Le code source des logiciels est un patrimoine essentiel pour un développement durable, et il est urgent de sensibiliser les décideurs, de reconnaître la contribution de tous les créateurs de logiciels, des femmes, et des minorités à l'innovation numérique.

En avril 2017, [Inria](#) signait avec l'Unesco un accord-cadre sur la préservation et le partage des codes sources des logiciels, centré sur l'initiative Software Heritage , dont la mission est de collecter, préserver et rendre accessible le code source de tous les logiciels publiquement accessibles.

En juin 2018, une nouvelle étape capitale était franchie, avec l'ouverture au public lors d'un événement au siège de l'Unesco, de l'archive de Software Heritage, qui contient plus de 5 milliards de fichiers sources uniques, provenant de plus de 85 millions de sources différentes.

Poursuivant et approfondissant cette collaboration avec l'Unesco, [Inria](#) a contribué à réunir fin 2018 un groupe d'experts internationaux dont le travail aboutit aujourd'hui à l'Appel de Paris, un effort de sensibilisation à la préservation et à l'accès au code source des logiciels en tant que pilier de notre présent et catalyseur de notre avenir.

"Conserver le code source des logiciels en tant que patrimoine, est un moyen important de capitaliser sur les connaissances acquises au cours de l'histoire récente de l'humanité afin de favoriser l'innovation et de faire progresser notre compréhension de nous-mêmes et de notre environnement", indique Moez Chakchouk, Sous-Directeur général de l'UNESCO pour la communication et l'information.

Les logiciels sont notre patrimoine

Cet Appel préconise un meilleur accès au code source des logiciels et un renforcement des efforts pour donner aux citoyens, et en particulier aux jeunes, les compétences et les connaissances suffisantes pour participer pleinement à notre société devenue numérique. Le rapport souligne l'importance de la préservation des logiciels en général, et du code source des logiciels en particuliers, en tant que leviers importants du développement durable.

Il regrette que le rôle du développement de logiciels dans tous les domaines de l'innovation soit encore largement sous-estimé, de même que la reconnaissance du code source des logiciels en tant qu'effort intellectuel noble qui contient une partie grandissante de nos connaissances.

"Il est urgent qu'il y ait une prise de conscience massive de l'importance du logiciel comme patrimoine intellectuel précieux, indique Roberto Di Cosmo, directeur de l'initiative Software Heritage. L'appel de Paris est une base solide pour imaginer et construire de nouvelles actions autour de la préservation et la mise en valeur du code source du logiciel, et pour soutenir le développement des logiciels libres".