

Ein Museum für Quellcode

OPC onlinepc.ch/software/forschung/museum-quellcode-1110736.html

Max Bold

Software Heritage

04.07.2016, 09:57 Uhr

Das Projekt Software Heritage will den kompletten Quellcode der Menschheit zusammentragen. Im Gegensatz zu in Stein gravierten Schriftzeichen sei Software allzu vergänglich und korrumpierbar. Entstehen soll dabei eine moderne Bibliothek von Alexandria für Software.

Wer Sourcecode im Internet veröffentlicht hat oder dies tun wird, ist sicher dabei. Zwar wurde das Projekt Software Heritage gerade erst öffentlich angekündigt, es ist aber bereits seit rund einem Jahr in Arbeit. Über 22 Millionen Softwareprojekte hat das Team bereits zusammengetragen und dabei mehr als 2,6 Milliarden Dateien mit Quell-Code archiviert. Hinter dem Projekt Software Heritage steht das nationale französische Institut für Informatik und Automatisierung (nstitut national de recherche en informatique et en automatique, kurz Inria). Schon die jetzigen Datenmengen zeigen, dass es sich bei der gewählten Aufgabe um ein Mammutprojekt handelt. Deshalb will sich das Projekt eine verteilte Infrastruktur geben und sucht dafür Mitstreiter, die einerseits weiteren Code zur Sammlung beitragen und andererseits beim Sicherstellen der Verfügbarkeit des Archivs mithelfen.

Die Projektseite von Software Heritage ist unter <https://www.softwareheritage.org/> zu finden. [b]



Das könnte Sie auch interessieren