

Software Heritage, 'Biblioteket i Alexandria for software', er nu åbent for besøgende

 newz.dk/software-heritage-biblioteket-i-alexandria-for-software-er-nu-aabent-for-besoegende

af jblaab

Billede: Inria

5 jul. 2016 11:07 Det franske forskningsinstitut INRIA, som fokuserer på datalogi og anvendt matematik, har taget initiativ til, hvad de selv betegner som, 'Biblioteket i Alexandria for software'.

Software Heritage, som projektet hedder, skal fungere som et Wikipedia for software, hvor kode til offentligt tilgængeligt software, skal stilles til rådighed både som støtte til uddannelse og for at have et samlet katalog, der indeholder al viden om de forskellige stykker software.

Software Heritage ønsker at bygge et sammenvævet net af viden, hvor det er let at finde rundt i de forskellige typer af kode, de har på lager.

Videnskabelig forskning er en vigtig grund til initiativet. Software Heritage forklarer, at software spiller en større og større rolle for videnskaben, og for at kunne sikre reproducerbar forskning, er det vigtigt at bevare den kode, som er blevet brugt.

Software Heritage beder om hjælp fra firmaer, institutioner og andre, som ønsker at støtte deres vision, og siger, at de allerede nu har verdens muligvis største kildekode-arkiv. Et arkiv der i skrivende stund tæller over 2,6 milliarder filer fra knap 23 millioner forskellige projekter.

