

Allevo despre

Saltul în open source

Poate face FinTP din 2014 un moment important în istoria open source? Un articol care nu vrea a se constitui într-o mini istorie a open source, ci doar a ne aduce aminte că ideile îndrăznețe nu sunt neapărat nebune.

1983 – Richard Stallman inițiază proiectul GNU, proiect de colaborare în masă pentru software-ul de tip open, care a dus la generarea unei cantități semnificative de software open source și a dat naștere la GNU General Public License (GPL), fără îndoială cel mai cunoscut model de licențiere open source.

1991 – Linus Torwald crea Linux. Deși nu cred că acest moment mai are nevoie de prea multe explicații, Linux kernel a fost piesa ce a întregit puzzle-ul sistemului de operare GNU, oferind un sistem de operare în întregime open source.

1993 – se fonda Red Hat, compania înființată în jurul distribuției sale de Linux ce a dus business-ul open source la un alt nivel.

1994 – începea dezvoltarea MySQL. Prima versiune avea să fie lansată în 1995, urmând ca, de-a lungul anilor, MySQL să devină soluția open source de baze de date preferată de un număr foarte mare de companii și pagini web, precum Facebook sau Wikipedia.

1995 – Michael Stonebraker, profesor la University of California din Berkeley, inițiază Postgres, proiect menit să deschidă noi drumuri în tehnologiile relaționale dedicate sistemelor de baze de date. Astăzi, PostgreSQL, denumire primită odată cu versiunea 6.0, este un sistem

open source de baze de date relaționale extrem de răspândit.

1996 – Apache lua cu asalt internetul, arătând cum o soluție open source poate ajunge să domine o piață. Începând chiar cu acest an, software-ul de server web Apache a fost și a rămas, în mod consecvent, cel mai răspândit web server.

```

011011110111000      10110000101101100001  1101001011011110
001100101011011      00000011101000111001  11011100111001100
1000      0010      0011      1000      0001
1000      1110      0000      1100      0001
0001      1000      1011      1000      1001
10000101110      10011001101111      0111      1010      1001
00001110000      1101      01110010001000      0011      10111101100011011
0110      0010      0001      1001      1001      1001
1100      1101      1001      1010      1011      1011
0110      1110      0101      1011      0000      0100
1001      1101      1001      1000      1011      1011
0110      1100      0101      1011      0001      0111
0011      0100      1001      1000      1011      0011
01100      00001      1101      10100      101000      00111

```

1998 – Netscape își porta browser-ul web în open source și lansa comunitatea Mozilla. Deși numele de Netscape nu mai are cine știe ce rezonanță în ziua de astăzi, fără mutarea lor istorică nu ar fi existat Mozilla și fără Mozilla nu ar fi existat Firefox.

1999 – apărarea OpenOffice. Sun Microsystems lansa în august 1999 suita StarOffice ca software sub GNU Lesser General Public License, urmând ca versiunea free-software să fie redenumită OpenOffice și să coexiste cu StarOffice.

2004 – Canonical, compania sud-africană a lui Mark Shuttleworth lansa Ubuntu. Pușini ar fi putut anticipa succesul masiv al acestei distribuții de Linux, care a devenit în foarte scurt timp cea mai răspândită, mai ales la capitolul desktop-uri.

2008 – Google lansa în septembrie al celui an prima versiune de Android, un nou sistem de operare pentru smartphone-uri, open source, bazat pe Linux kernel. Și uite așa ajungea kernel-ul Linux dominant nu numai pe piața super calculatoarelor, dar și pe cea a platformelor mobile, fiind totodată un jucător cheie și când vine vorba de sisteme de operare dedicate serverelor.

2014 – Allevo lansează prima aplicație open source pentru procesarea tranzacțiilor financiare, sub denumirea FinTP. Ca urmare a deciziei de schimbare a modelului de business, compania românească face public în luna ianuarie codul aplicației cu care s-a afirmat pe piața financiar-bancară de la noi.

Într-adevăr, la prima vedere, mișcării Allevo îi lipsește momentan glamour-ul de mondialitate. De aici și întrebarea: poate oare FinTP să facă din 2014 un moment semnificativ în istoria open source? Sincer, nu știu să răspund la această întrebare. Ceea ce cred însă este că are potențial să zguduie câteva concepte din lumea financiar-bancară, o lume poate prea conservatoare dacă e să tragem cu ochiul la alte domenii și să analizăm ritmul schimbării din acestea. Și da, are potențial de schimbare.

Normal că în cazul FinTP nu ne așteptăm la boom-ul Linux sau MySQL, numai și pentru că nișa de piață căreia i se adresează FinTP este mult mai restrânsă. Dar putem să ne imaginăm că acest pas mic pentru open source poate deveni un pas mare pentru piața financiară.

Pentru circumspecți, „încercarea moarte n-are” nu o să fie niciodată de ajuns. Nici nu trebuie. Dar nici nu prea știi ce pierzi până nu guști. Ce e fabulos la open source, chiar și pentru circumspecți, e că dacă te roade curiozitatea măcar, nu ești nevoit să cumperi o porție întreagă pentru a încerca o îmbucătură. Poți să mișuni cât vrei prin cod – că doar e public, nu? –, poți să aderi la comunități, poți să discuți liber cu alți curioși sau pasionați. Și totul cât se poate de transparent.

Poate de atât e nevoie pentru FinTP într-o primă fază: de un dram de curiozitate. Atât cât să ne facă să gustăm și apoi să ne convingem singuri.

Ioana Moldovan,
Social Media Manager Allevo