

Microsoftov oblak podržava Linux



Microsoft od danas svojim kupcima nudi novu uslugu: na njihovoj *cloud* tehnologiji, nazvanoj Azure, mogu se koristiti virtualni Linux poslužitelji. Nudi se podrška za distribucije Linuxa koje se najčešće koriste u poslovnom okruženju: Suse Linux Enterprise Server 11 SP2, OpenSuse 12.01, CentOS 6.2 i Ubuntu 12.04.

Ovo je logičan korak nakon nedavnog Microsoftova doprinosa Linuxovu kernelu, kada je pod GPL licencom objavljen kod koji omogućuje efikasnije izvršavanje Linuxa na Hyper-V podlozi. Konkurenti na *cloud* tržištu, poput Amazona, već nude virtualne Linuxe, pa si Microsoft ne smije dozvoliti zaostajanje.

Amanda McPherson iz organizacije Linux Foundation smatra da je to pametan potez i da će to biti dobro za korisnike, iako možda svi u Redmondu neće biti sretni zbog toga. U računarstvu u oblacima ionako prevladavaju Linux i softver otvorenog koda.

Microsoft je sklopio ugovor s tvrtkom OpenLogic, koja pruža podršku za CentOS i oko 600 drugih open-source programa. OpenLogic će korisnicima Azure oblaka pružati tehničku podršku i omogućit lakše održavanje i dogradnju CentOS-a pomoću repozitorija smještenih u oblaku. Podržano je i izvršavanje aplikacija koje su razvijene pomoću alata Suse Studio IDE (integrated developer environment). Virtualke će biti perzistentne, moći će ih se gasiti i ponovo pokretati bez gubitka podataka. Osim spomenutih standardnih distribucija, korisnici će moći u oblak preseliti i svoje vlastite, prilagođene instalacije, pomoću Microsoftove VHD tehnologije (Virtual Hard Disk). Podržani su Python i Java, Node.js i PHP, što bi trebalo olakšati prijenos web aplikacija i CMS-ova poput Drupala, WordPressa itd.

Zasad se Linuxi u Azure oblaku mogu samo isprobavati, jer Microsoft još nije objavio cjenik za komercijalno korištenje.

Radoznali mogu pročitati i [Microsoftovo priopćenje](#) [1].

pet, 2012-06-08 08:24 - Aco Dmitrović **Vijesti:** [Zanimljivosti](#) [2]

Kategorije: [Operacijski sustavi](#) [3]

Vote: 0

No votes yet

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr./node/1028>

Links

[1] <http://blogs.msdn.com/b/windowsazure/archive/2012/06/06/announcing-new-windows-azure-services-to-deliver-hybrid-cloud.aspx>

[2] <https://sysportal.carnet.hr./taxonomy/term/44>

[3] <https://sysportal.carnet.hr./taxonomy/term/26>