



Cloud Computing Razmišljanje o oblaku

..17. MAJA BOMO V LJUBLJANI IMELI PRILožNOST POSLUšATI STROKOVNJAKA JOELA BAGULEYA, KI IMA ŽE VEČ KOT 14 LET PRAKSE V INFORMATIKI..



Joe Baguley ima zelo širok spekter izkušenj z vpeljavo in upravljanjem obsežnih infrastruktur. Redno piše članke in komentira globalne izzive v vse kompleksnejših okoljih. Je Quest Software tehnični izvršni

direktor, odgovoren za trge izven Severne Amerike. Preden se je pridružil Quest Softwareu je imel precej vidnih svetovalnih funkcij v podjetjih kot je HP in MCI WorldCom.

Quest Software je eden vodilnih ponudnikov rešitev, ki pomagajo pri upravljanju kompleksnih okolij. Quest Software distributer v Adriatic regiji je podjetje MRI, d. o. o., iz Celja. V nadaljevanju Baguleyjeva razmišljanja o »Cloud Computingu«.

Cloud Computing je trenutno najbolj vroč pojem v IT. Vprašajmo pa se, ali je to magična beseda, ki bo pregnala glavobol našim vodjem IT oddelkov (CIO) ali pa trenutna enodnevnica v množici prodajno usmerjenih tehnologij.

Kot že vemo 'Cloud Computing' opisuje pristop, kjer so vsi elementi potrebnega okolja dosegljivi preko interneta.

Teoretično, bo 'Cloud Computing' zagotovil vse

potrebne tehnične elemente, za veliko nižjo ceno in rizik, kot ga predstavlja Lastniški IT. Uporaba okolja bo vrednotena na modelu posameznega uporabnika, nekako tako, kot do sedaj delujejo elektro in druge distribucije.

Kakorkoli, navdušenje za uvedbo 'Cloud Computinga' se je pričelo in poti nazaj ni. Veliki igralci, kot so Google, Microsoft in Sun, se na vso moč trudijo, da bi se pozicirali kot 'Cloud Service Provider' (CSP's), zato se tudi nekateri zakasneli, kot je Amazon.com, vedno bolj pogosto vidijo kot dobavitelji tehnologije ne pa preprodajalci. V tem novem svetu se torej porojeva misel in dilema, zakaj še kupovati računalnike in ostalo opremo.

DOLGOROČNO PREPRIČANI?

S toliko hrupa okoli 'Cloud Computinga' se zdi, da je bodočnost zagotovljena. Ekonomisti resnično napovedujejo, da bo 'Cloud Computing' trg do leta 2012 dosegel 42 milijard dolarjev. Prej kot nas zanesejo te astronomske številke, je vredno izpostaviti in opozoriti na potencialne pasti.

V ospredju je vsekakor cena oziroma, če smo bolj natančni, vrednost. 'Cloud Computing' obljublja znižanje stroškov. Žal pa živimo v okolju, kjer večina organizacij ne zna in ne zmore oceniti stroškov svojega IT. Kakorkoli, vse

organizacije bodo morale veliko bolj natančno slediti stroškom za IT, tudi če ne planirajo prehoda na 'Cloud Computing'.

S toliko medijske pozornosti okoli 'Cloud Computinga' obstaja nevarnost, da bodo CIO-ti zaradi pritiskov spremenili svojo strategijo v korist tehnologije, ki cenovno ne bo najboljša za njihove organizacije. Zagotoviti natančen pregled IT učinkovitosti proti poslovnim potrebam je že od nekdaj 'sveti gral'. Kakorkoli, mi pri Quest upamo, da se bo naša Foglight application management rešitev pozicirala kot vodilna na tem področju.

Vzporedno z vsemi cenovnimi vidiki se zavrta tudi vprašanje čisto tehnične stabilnosti. Microsoft je ostro napadel in demantiral kritike na račun svoje, še vedno prikrite Azure cloud platforme. Takšne kritike so sicer dobrodošle, ker bodo spodbudile industrijo k povečanju varnosti v aplikacijskih okoljih in uvedbi standardov.

Zanimivo je tudi vprašanje semantike, ki bo morala razčistiti in razlikovati pojme kot so 'Cloud Computing', 'Grid Computing' in 'Utility computing'. Opazna je tendenca, da dobavitelji predstavljajo nezdržljive tehnologije pod pokrovom 'Cloud Computinga', kar vsekakor ne pomaga k boljšemu razumevanju dogajanja.

(P.R.)

**Enhancing Your Technology Roadmap
for Greater IT Efficiency**

Get Ahead of the Curve With Help from Quest

JOE BAGULEY V LJUBLJANI!

PREDSTAVITEV QUEST REŠITEV IZ PRVE ROKE ENEGA NAJBOLJ IZKUŠENIH QUESTOVIH STROKOVNJAKOV!

17. MAJ V CITY HOTELU V LJUBLJANI

MRI www.mri.si **QUEST SOFTWARE**
Smart Systems Management