

# Mnenje - skupina 2

18. maj 2016

## 1 Splošno

- Jasno zastavljena in predstavljena ideja in njena realizacija.
- Dobro grafično in analitično podprti rezultati meritev.
- Karseda podobne strojne in programske konfiguracije pri različnih ponudnikih oblačnih storitev za skoraj enako ceno
- Lepo razvidna časovno odvisna preformančna konsistentnost (večina meritev se je izvajala skozi cel dan)
- Testiranje zmogljivosti med drugim tudi z realnimi problemi

## 2 Možni popravki in priporočila

- Manjkajo izračuni MIPS in IOPS za CPE in diskovne teste
- Grafi in tabele so na "napačnih" pozicijah
- Manjka natančnejši opis reference
- Manjkajo lokacije oblačnih storitev pri testiranju odzivnosti in število skokov do strežnika
- (Zakaj?) Manjka Transip sistem pri večjem delu meritev
- Ostale slovnične napake (npr. IOOPS - IOPS)
- Kako so lahko različni testi diska/CPE tekli isti dan paralelno 24 ur?
- Manjka zaključek

## 3 Dodatni testi/analize

- Mrežni pretok in prepustnost (hitrost prenosa različno velikih blokov podatkov) med različnimi oblačnimi sistemi in referenco pri Omrežni zmogljivosti (Delno že zajeto pod Apache test)
- Meritev časa, ki ga ponudnik oblačnih storitev porabi za postavitev/ponovni zagon nekega virtualnega stroja
- Test To Fail breme (npr. odzivi in posledice na neke vrste DDoS napad)
- Ugotovitve in predvidevanja o natančnejših specifikacijah strojnih komponent