Galaxy instance aanmaken

Vanuit openstack

Launch instance Galaxy 1.4

Voeg een Keypair toe GalaxyTest3

Flavor 4CPU, 8GbRam en 60gig HD

Netwerk toevoegen

availability Nova

Launch instance

Dan koppel Volume GalaxyData

Ga naar Putty

Login met user “ubuntu”

Mount volume met

sudo mount /dev/vdb /media/GalaxyData

sudo ln -s /media/GalaxyData /home/galaxy/GenBank

tool\_conf.xml, hierin pas je de eerste kolom aan van de galaxy interface. niet in de sample\_xml file klooien

Na reboot ook:

sudo mount /dev/vdb /media/GalaxyData

sudo ln -s /media/GalaxyData /home/galaxy/GenBank

Volgende keer als je Galaxy opnieuw aanmaakt via een snapshot (versie 1.7) kan je de file /etc/fstab controleren (d.m.v. cat /etc/fstab). De regel: "/dev/vdb /media/GalaxyData ext4 defaults 0 0" moet aanwezig zijn (minus de quotes), als dit het geval is word de dataschijf automatisch gemount bij het opstarten

herstart alleen galaxy server:

/etc/init.d/galaxy restart

Je kan in het vervolg admin gebruikers toevoegen of verwijderen door de galaxy.ini file aan te passen in op de galaxy server. De locate voor de file is: /home/galaxy/galaxy/config/galaxy.ini. Op regel nummer 789 kan je e-mail adressen toevoegen (komma gescheiden) voor Galaxy gebruikers die admin rechten mogen krijgen.