

Sessione 3: PaaS, Marketplace

Gruppo di Lavoro Cloud & Storage
Workshop GARR 2016

Roma, 19 Aprile 2016

Saverio Proto - SWITCH

GdL Cloud-Storage @ WS GARR 2016 | Roma, 18-21 aprile 2016



Sessione3 : PaaS / Marketplace

Cosa e' un Cloud Marketplace

- Ci aspettiamo solo virtual machines dal Cloud?
- Siamo interessati come utenti a gestire servers o vogliamo accedere velocemente alle applicazioni?

Come cominciare una discussione ?

- Idee di risorse condivisibili nel MarketSpace di una cloud openstack
 - Glance images
 - Heat templates
 - Ansible Playbooks
 - Murano App Packages

Per voi utenti, cosa manca in questa lista ?

Openstack Murano

Il 18% delle cloud Openstack include Murano
- Fonte Openstack Survey Aprile 2016

Le applicazioni (eventualmente complesse e distribuite su piu' macchine virtuali) sono lanciate su un cloud openstack con un singolo click.

Un esempio pilota

- **RStudio** is a free and open-source integrated development environment (IDE) for R, a programming language for statistical computing and graphics.
- R-Studio virtual appliance: Lanciata la glance image di R-Studio si accede direttamente all'applicazione da interfaccia web.

Feedback utente

Il vostro feedback e' importante !

- Che tipo di Murano App Package aiuterebbe il vostro lavoro ?
- Usate gia ansible playbooks o simili ? Il supporto da parte di cloud operators a far funzionare questi playbook sarebbe una risorsa utile ?