

Sessione 2: Storage

Gruppo di Lavoro Cloud & Storage
Workshop GARR 2016

Roma, 19 Aprile 2016

Fabio Farina - Consortium GARR

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



Storage tra le nuvole, ma dove?

- Storage nella cloud
 - Servizi Sync & Share
 - Object Storage
- Storage sottostante la cloud
 - Quali scelte di tecnologia abilitante?
 - Impatto sui servizi e sulle altre risorse virtuali

Storage nella cloud

- Sync and share
 - Quali aspettative dall'adozione?
 - Buy or build? Oppure «buy to build»
 - Messa in opera: il diavolo è nel dettaglio
 - Strumenti
 - Architettura e dimensionamento
 - Costruzione e operation
- Object storage
 - Diffusione?
 - Quali possibili utilizzi? Backup/DR, Dataset

Storage per la cloud

- Software defined o bare-metal?
 - Quale strumenti e per quali servizi? Immagini, volumi, effimeri
 - Clustered o centralizzato?
 - Protocolli di accesso? Rapporto con la rete?
 - Nuovo o legacy? SSD array: si o no?

- Non scordiamo la HA