

# LA MOBILITÀ DEL DATO IN AMBIENTI HYBRID-CLOUD E MULTI-CLOUD

WEBINAR - 15 APRILE 2020

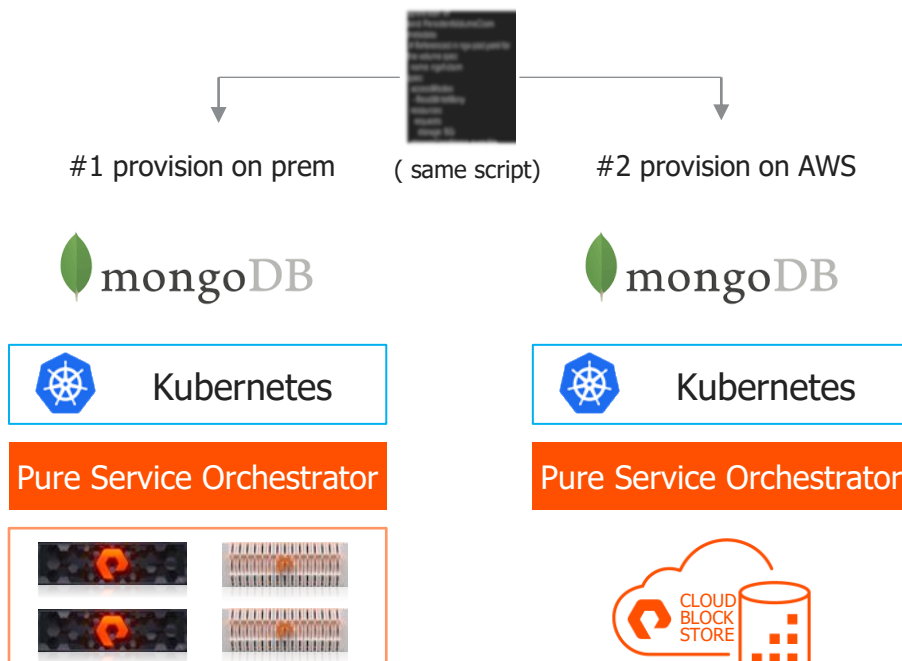
CHIARA BENVENUTI, SYSTEM ENGINEER



# CASI D'USO

# **CLOUD BLOCK STORE™** per AWS

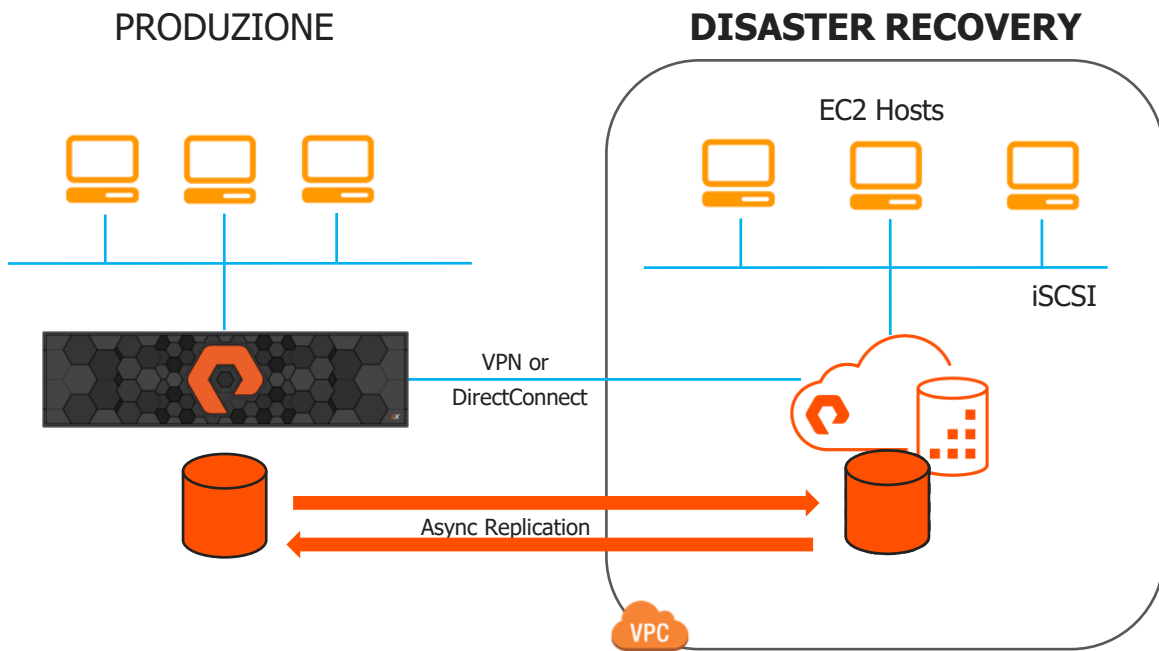
## CASO D'USO: APPLICAZIONE IMPLEMENTATA IN CLOUD IBRIDO



- Portabilità delle applicazioni senza soluzione di continuità
- Facilità di migrazione verso e dal Cloud
- Script di deployment unificati tra ambienti on-premise e ambienti in Cloud

# **CLOUD BLOCK STORE™** per AWS

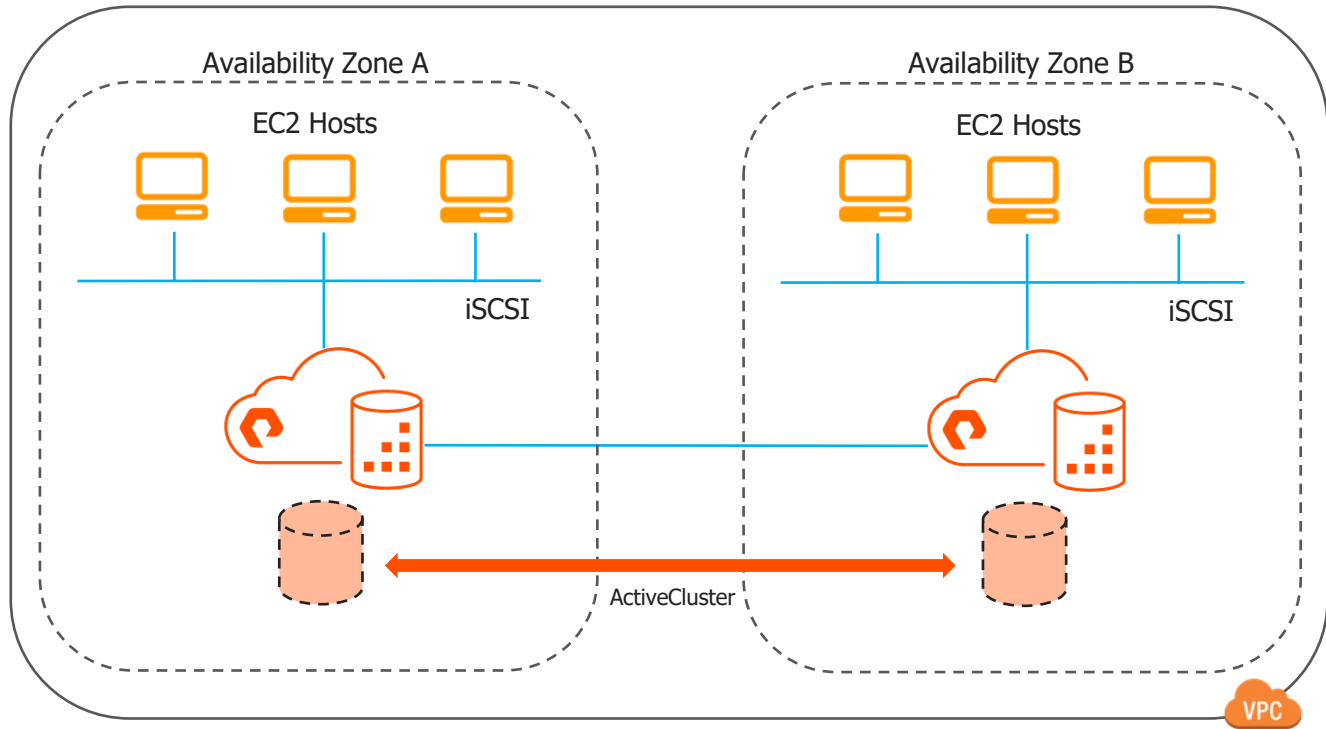
## CASO D'USO: DISASTER RECOVERY



- Produzione on-premise
- Replica dati verso il Public Cloud
- Fail-over in caso di disastro
- Fail-back dopo il ripristino dei sistemi di Produzione

# **CLOUD BLOCK STORE™** per AWS

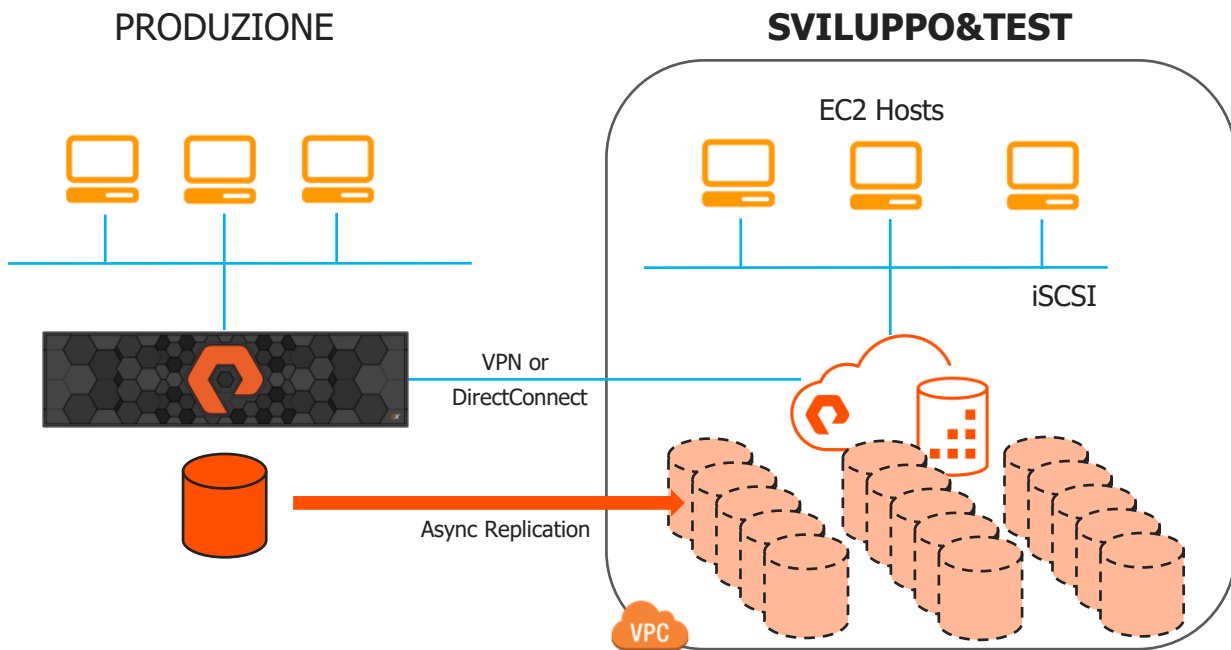
## CASO D'USO: HIGH AVAILABILITY CON ACTIVECLUSTER



- High Availability all'interno di una stessa Availability Zone e/o tra due Availability Zone in una stessa AWS region
- No downtime quando una delle istanze Cloud Block Store risulta indisponibile (ad esempio per un outage di AZ)
- Pure1® Cloud Mediator Witness (semplice da implementare e gestire)

# **CLOUD BLOCK STORE™** per AWS

## CASO D'USO: AMBIENTI DI SVILUPPO&TEST



- Replica dati verso il Public Cloud
- Attivazione degli ambienti di Sviluppo&Test nel Public Cloud
- Refresh periodico dei dati di Sviluppo&Test
- Possibilità di portare indietro (on-premise) i dati modificati
- Le snapshots sono più costose ed il restore più lento utilizzando lo storage nativo di AWS



**GRAZIE**

PER MAGGIORI INFO:

[HTTPS://WWW.PURESTORAGE.COM/IT/](https://www.purestorage.com/it/)

## CONTATTI

CHIARA BENVENUTI

System Engineer | Pure Storage, Inc.

 +39 331 68 14 27

 [cbenvenuti@purestorage.com](mailto:cbenvenuti@purestorage.com)