



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

Soluzioni Telco integrate "Custom Fit"



CLOUD TOOLS

DON'T STOP ME NOW

 **IN20**
CLOUDITALIA[®]
2

Il cliente al centro dell'offerta

- Comprendere le reali esigenze del cliente
- Deal qualification
- KPI necessari per far funzionare correttamente le applicazioni del cliente
 - Banda
 - Delay time
 - Jitter
 - Packet loss
 - SLA ripristino
 - RPO
 - RTO



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

 **IN20**
CLOUDITALIA[®]
3

Cosa c'è nel cappello a cilindro delle soluzioni Cloudditalia

- Soluzioni disponibili
 - Connettività
 - IaaS
 - Virtual networking
 - Integrazione altri servizi



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

 IN20
CLOUDITALIA®
4

Connettività: tecniche di accesso

- Accessi su rete proprietaria
 - Fibra ottica
 - Radio su frequenza licenziata
 - Rame ULL



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

 **in20**
CLOUDITALIA[®]
5

Connettività: tecniche di accesso

- Accessi su rete di terzi
 - Fibra ottica
 - Doppini xDSL
 - Radio su frequenza licenziata
 - Sat
 - Mobile
 - Connettività ITZ



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

 **IN20**
CLOUDITALIA®
6

Connettività: tecniche di accesso

- Definire il mix ottimale di accessi e di ridondanza per garantire SLA e performance adeguati alle esigenze del cliente

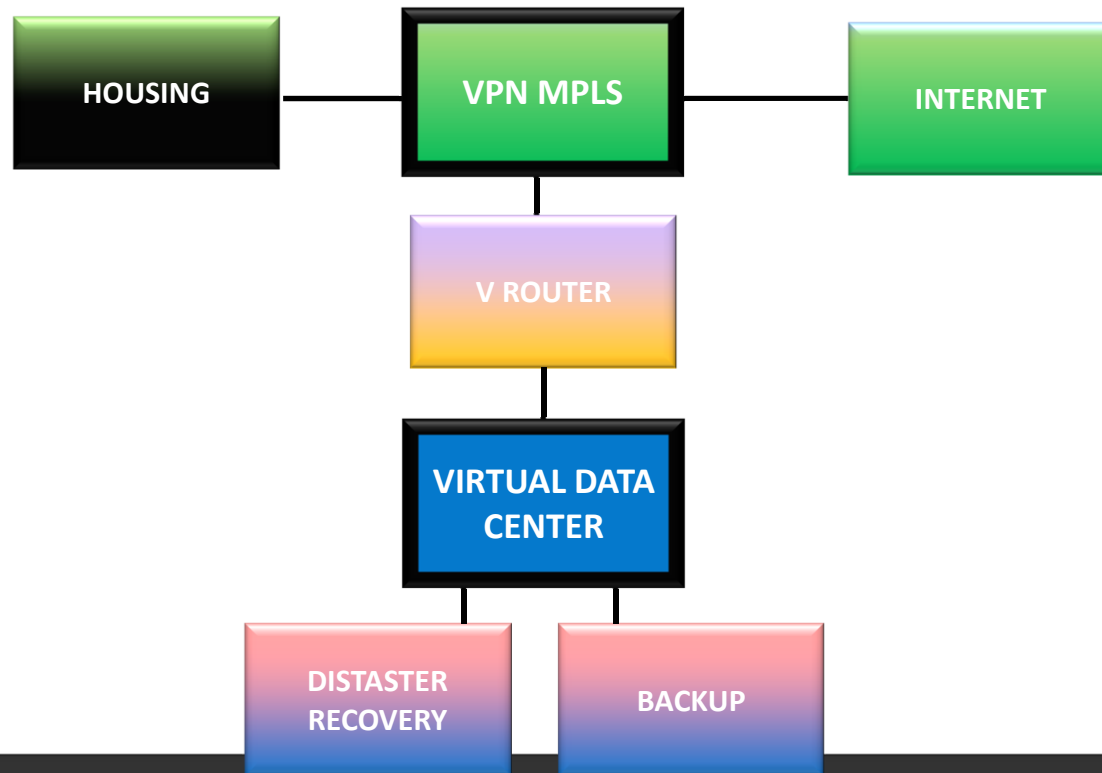


CLOUD TOOLS

DON'T STOP ME NOW

 **IN20**
CLOUDITALIA[®]
7

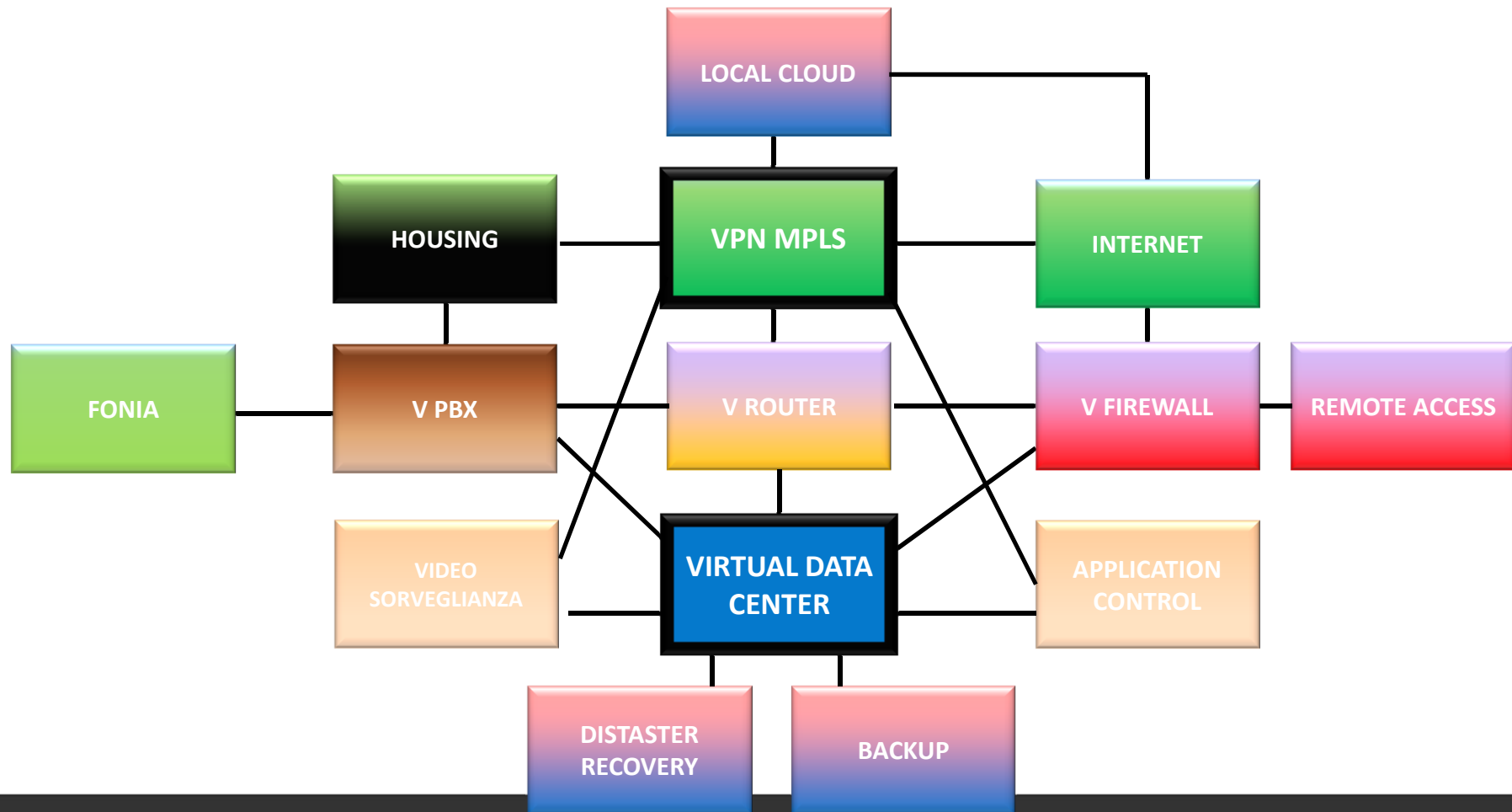
Servizi core cloud + TLC



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN20
CLOUDITALIA[®]
8

Il valore dell'integrazione



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN2O
CLOUDITALIA[®]
9

Il valore della qualificazione dell'offerta

- Comprendere in modo compiuto le reali esigenze del cliente: chiedersi sempre perché il cliente esprime un requisito
- Il supporto progettuale nell'individuazione del miglior rapporto qualità/prezzo
- Attenzione al TCO del cliente



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

 IN20
CLOUDITALIA®
10

SLA personalizzati: un buon progetto

Esigenze del cliente



SLA

(banda, delay time, tempo di ripristino, disponibilità...)



Soluzione progettuale

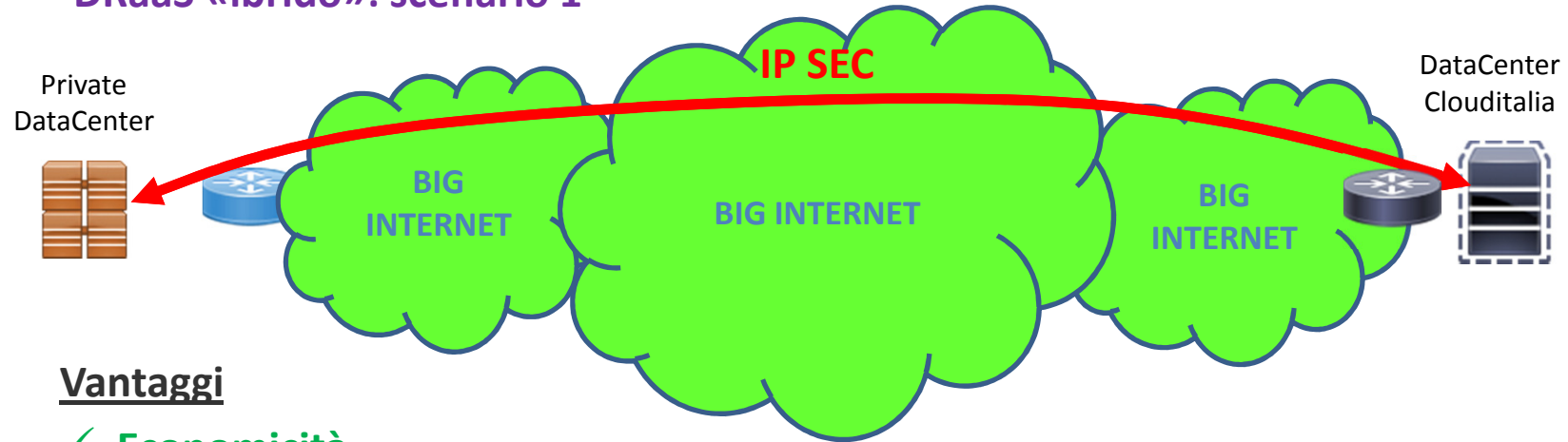


CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

 **IN20**
CLOUDITALIA[®]
11

Scenari reali di integrazione cloud e TLC - 1

DRaaS «ibrido»: scenario 1



Vantaggi

- ✓ Economicità
- ✓ Gestione in autonomia da parte del cliente

Svantaggi

- ✓ Banda netta disponibile ridotta
- ✓ Parametri prestazionali di rete fuori controllo (banda, delay time...)
- ✓ Mancanza QoS

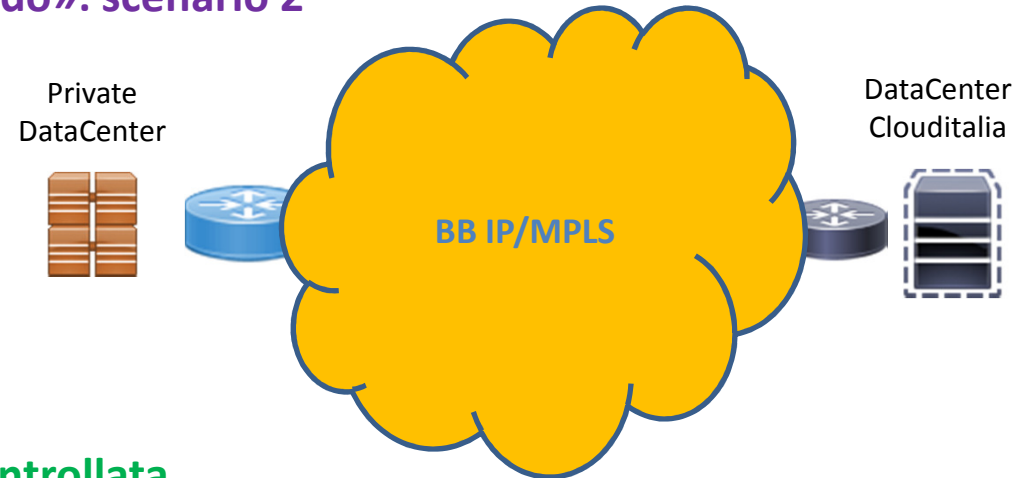


CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN2O
CLOUDITALIA
12

Scenari reali di integrazione cloud e TLC - 1

DRaaS «ibrido»: scenario 2



Vantaggi

- ✓ Banda controllata
- ✓ Parametri prestazionali di rete definiti e controllati end to end
- ✓ Gestione della QoS

Svantaggi

- ✓ Economicità
- ✓ Impossibilità di bilanciamento tra più operatori

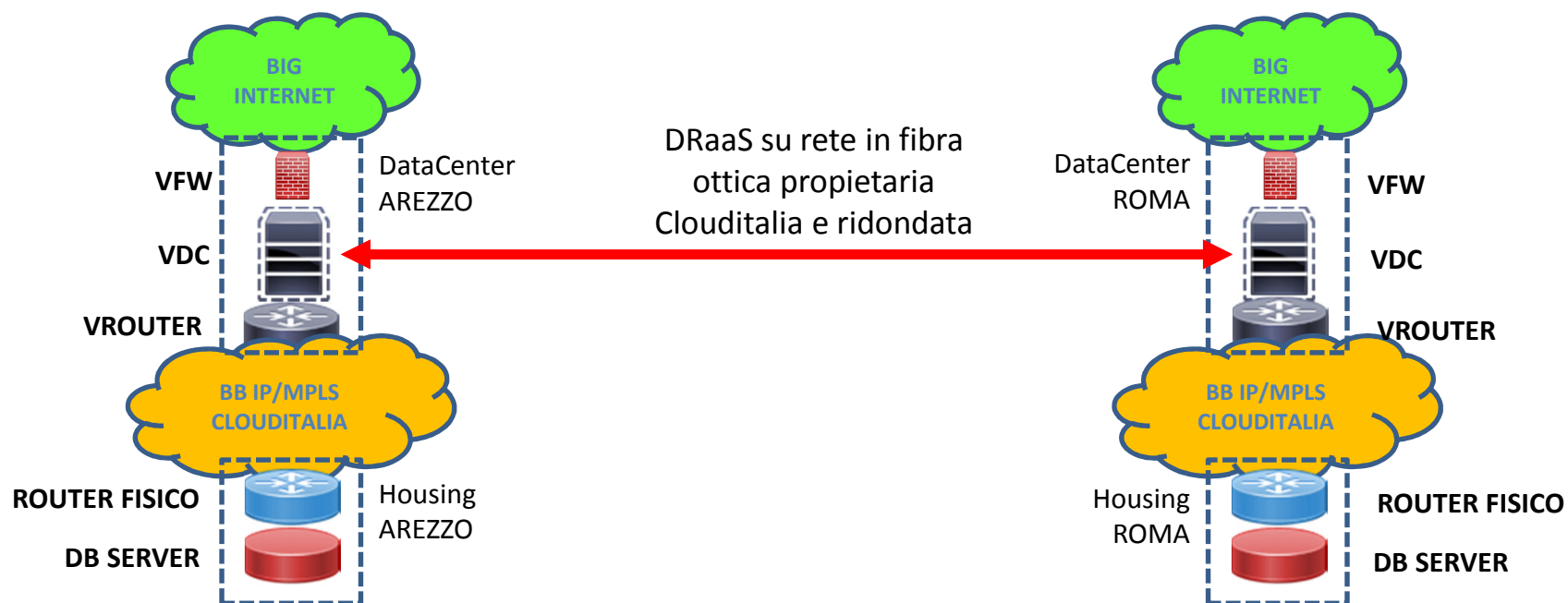


CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN20
CLOUDITALIA
13

Scenari reali di integrazione cloud e TLC - 2

Disaster Recovery

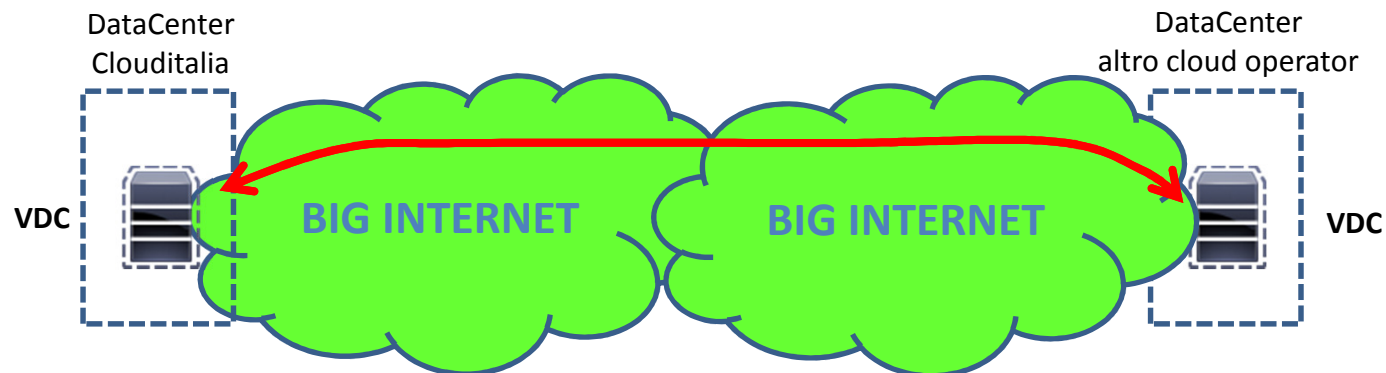


CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN2O
CLOUDITALIA
14

Scenari reali di integrazione cloud e TLC - 3

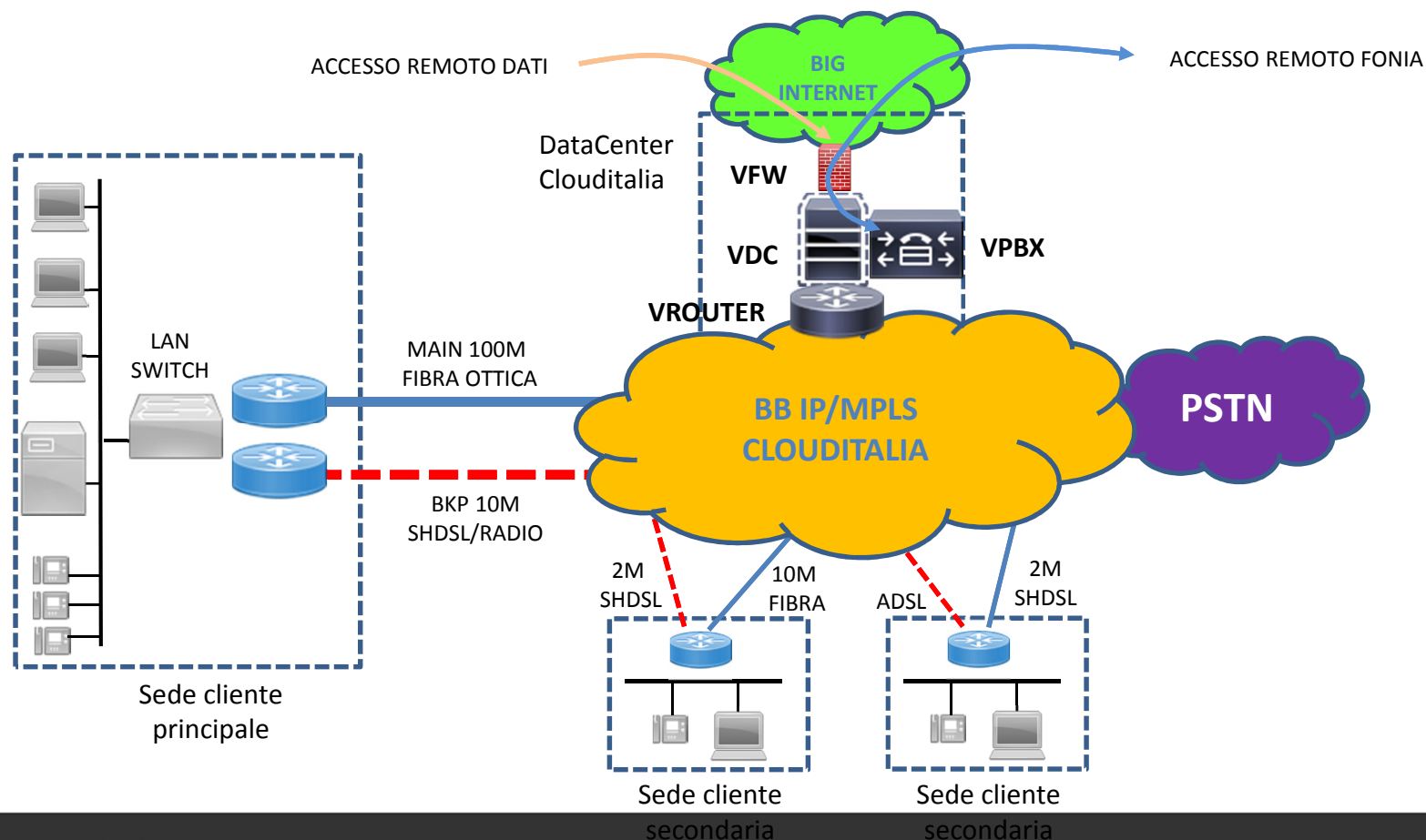
DRaaS tra public cloud Cloudditalia e public cloud di altro cloud operator



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN2O
CLOUDITALIA
15

Scenari reali di integrazione cloud e TLC - 4



CLOUD TOOLS
DON'T STOP ME NOW

IN20
CLOUDITALIA
16



CLOUD TOOLS

DON'T STOP ME NOW