

Il Cloud OS e la trasformazione del datacenter

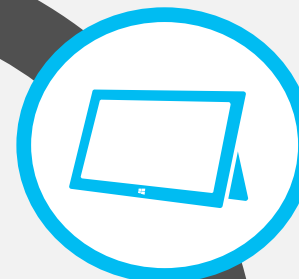
Alessandro Peroni
Product Marketing Manager
Microsoft Italy

Trend di Trasformazione

cloud
computing



consumerizzazione
dell' IT

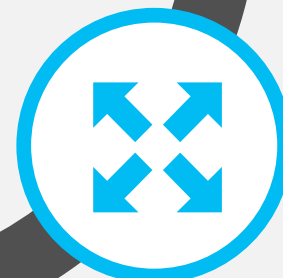


Compute
Storage
Network

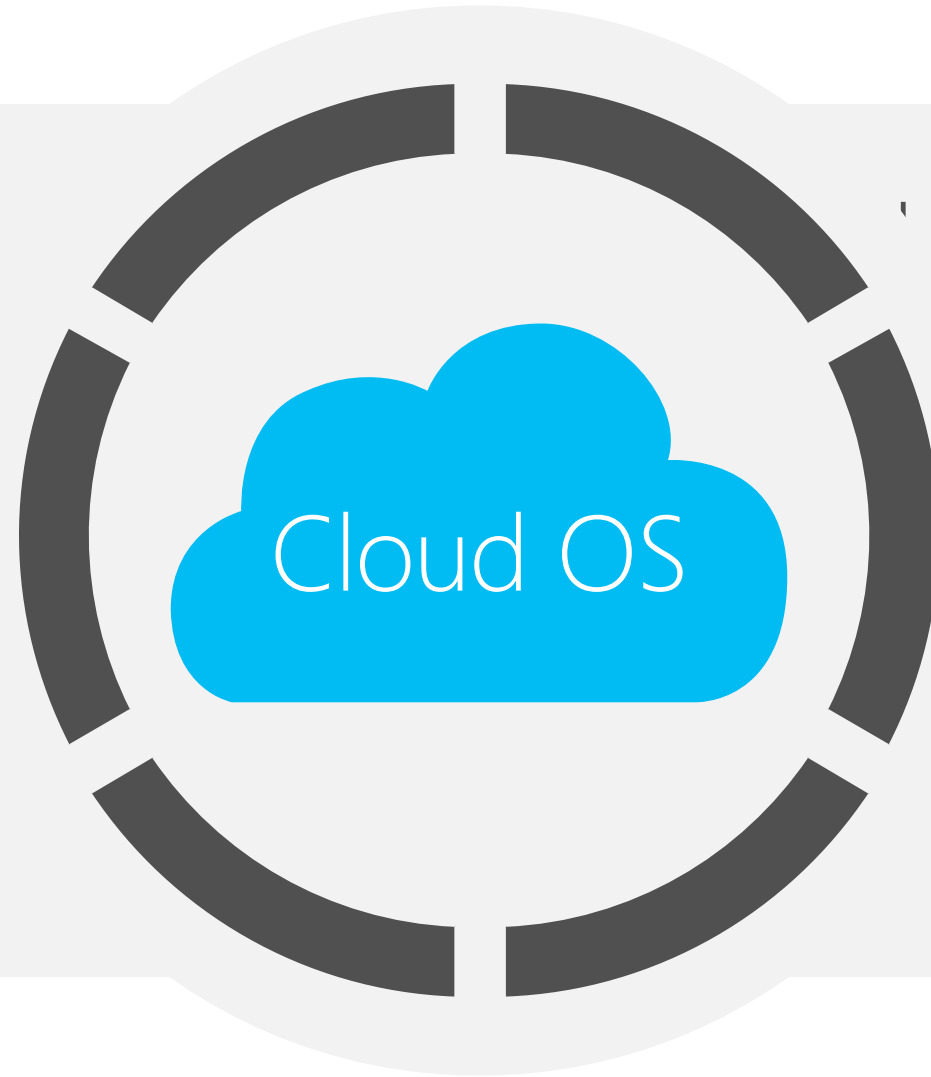
apps social e
innovative



esplosione
dei Dati



Piattaforma Moderna per Applicazioni e Servizi



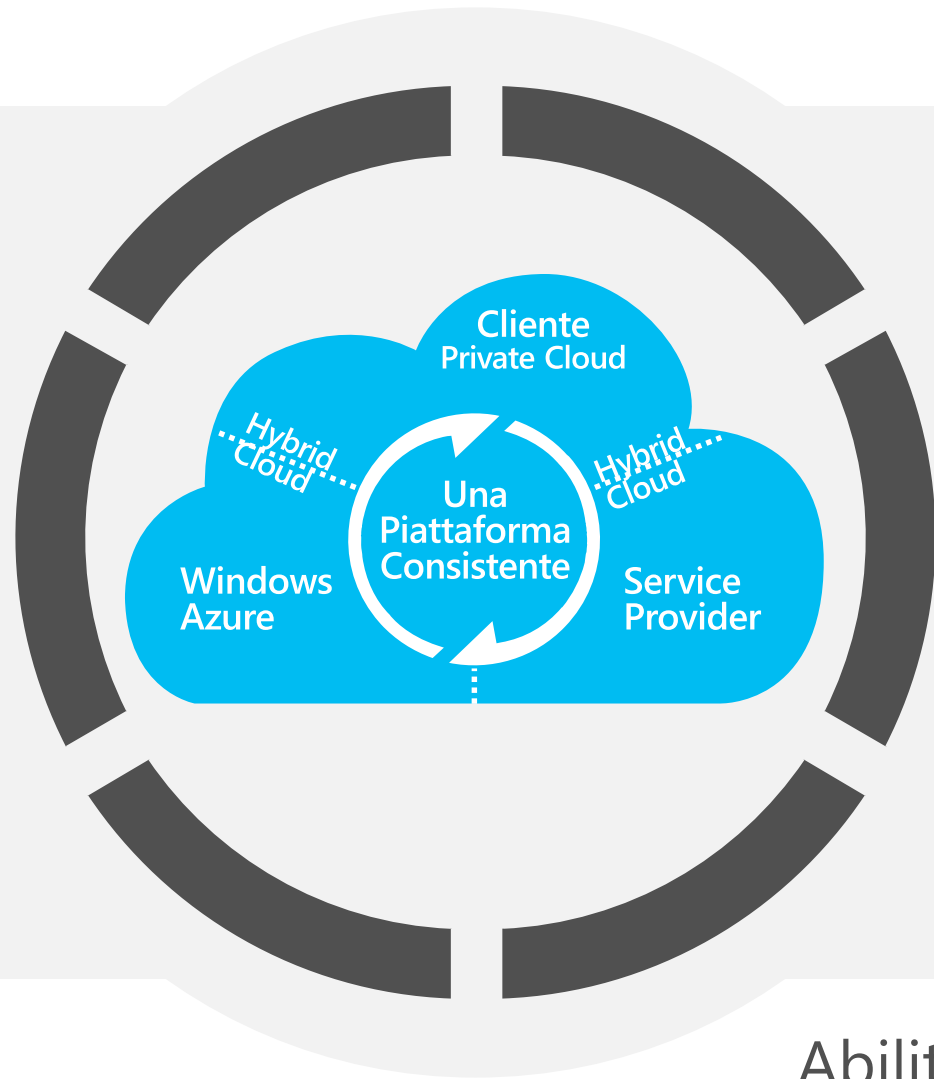
datacenter

moderne

lunche dato

people-centric IT

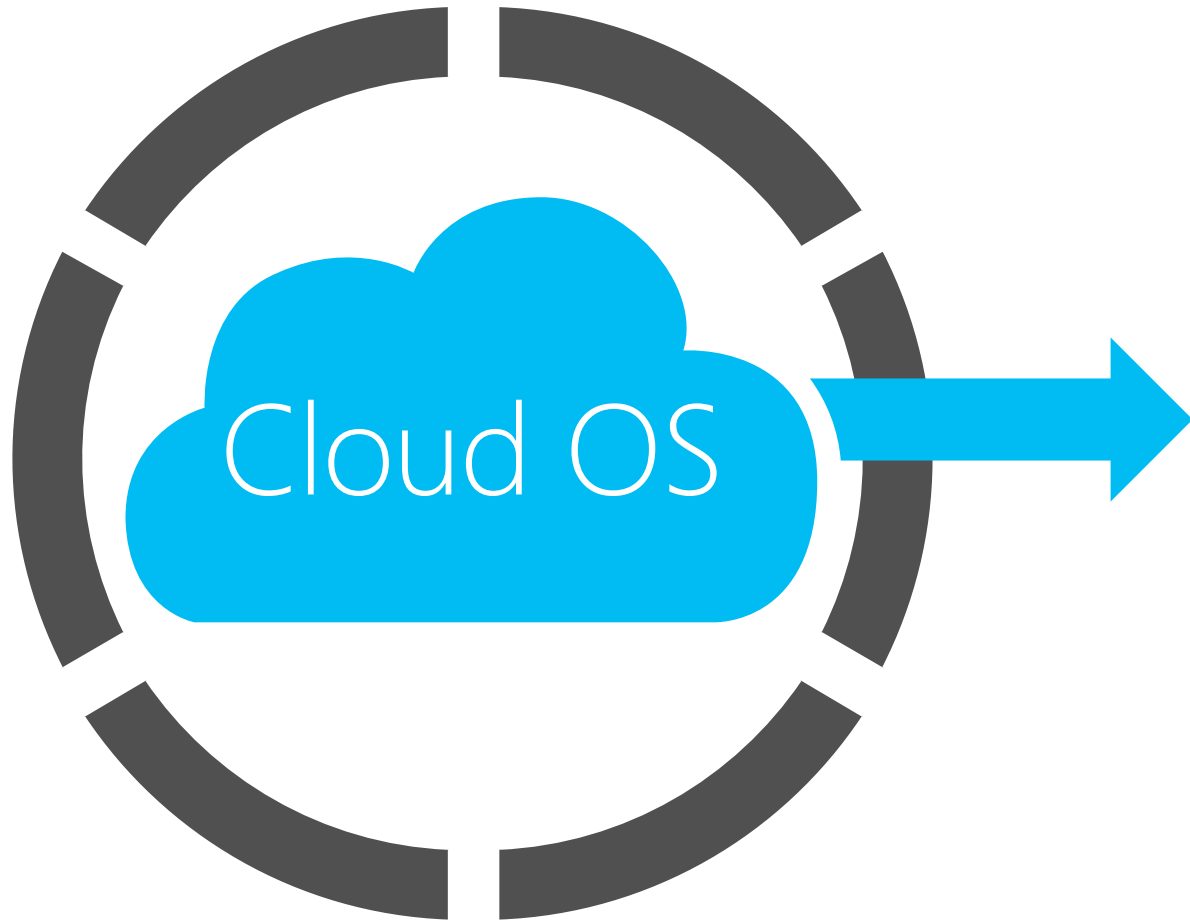
Cosa rende unico il Cloud OS



Unified Management
Common Identity
Flexible Development
Integrated Virtualization
Complete Data Platform

Abilita l'IT as a Service e l'adozione del paradigma Cloud

Piattaforma Moderna per Applicazioni e Servizi



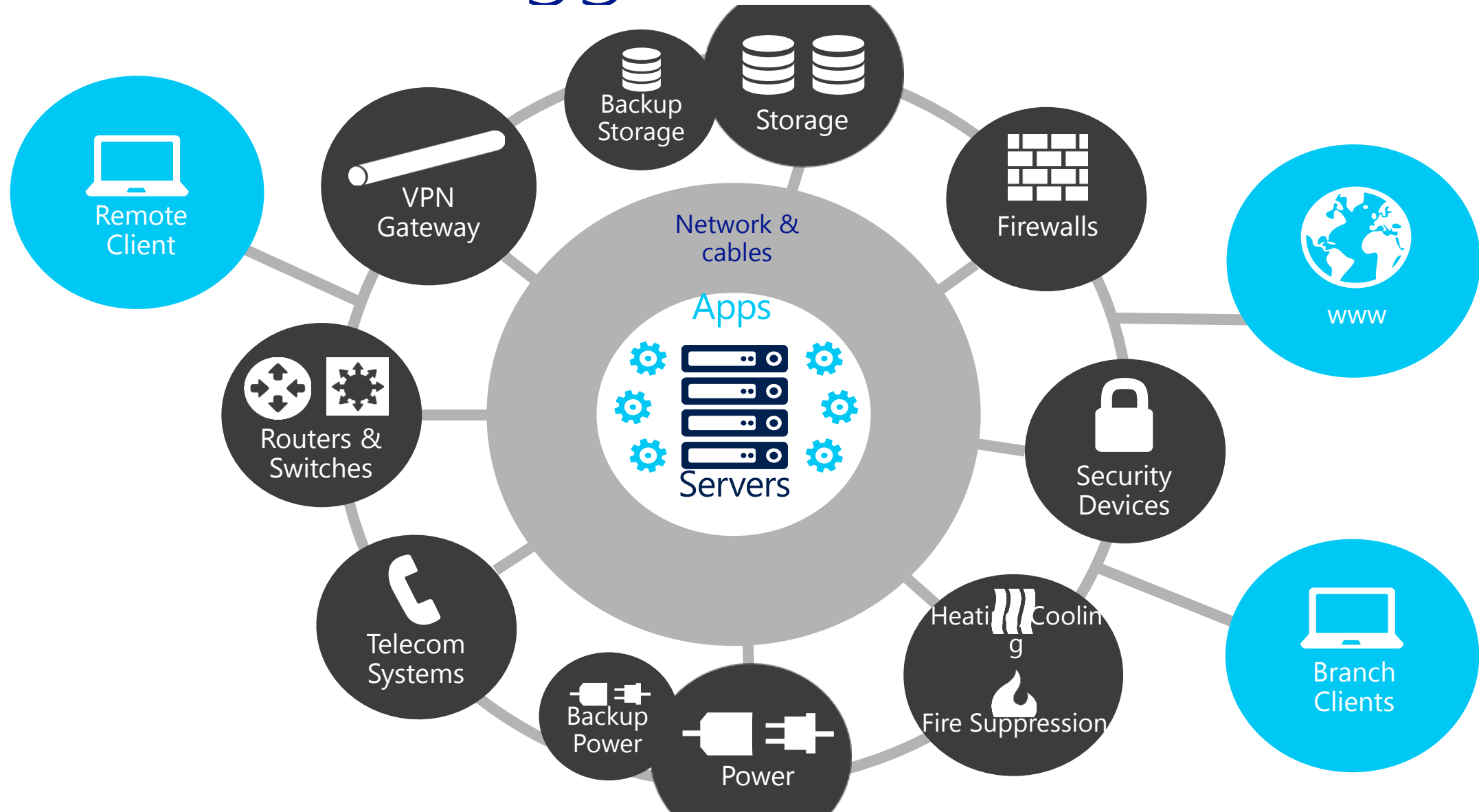
 Windows Azure

 Windows Server

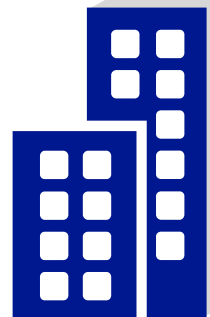
Microsoft SQL Server

Microsoft System Center

Il Datacenter oggi



Trasforma il datacenter



Il Datacenter Oggi



 Windows Azure

 Windows Server

Microsoft SQL Server

Microsoft System Center

Datacenter senza confini



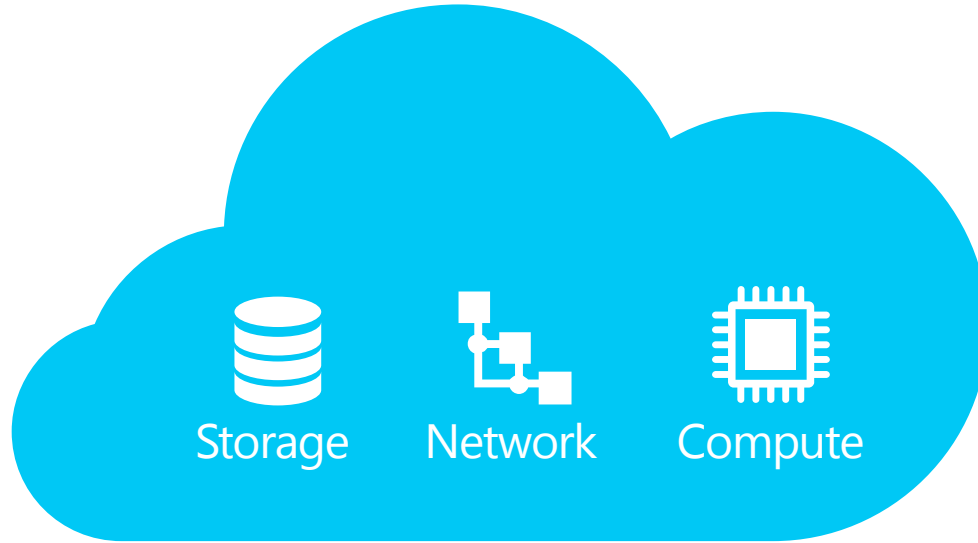
Innovazione Cloud ovunque



Microsoft System Center



Infrastruttura On-premises



Storage

Network

Compute



 Windows Azure



Service Provider



Access and
information protection

Dynamic application delivery



Qualche Esperienza Cliente ...



ND Logistics Italia
Settore: Trasporti e Logistica

Esigenze

- Incorporare in un unico modello realtà completamente differenti, spesso provenienti da strategia di rapide Acquisizioni Societarie
- Allineare la propria infrastruttura alle esigenze di Compliance della casa madre francese
- Consolidare, standardizzare e automatizzare

Soluzione

- Trasformazione dei Datacenter in Private Cloud, pronti all'Ibrido (Azure o altro Service Provider)
- Microsoft System Center e Windows Server Datacenter
- Partner: WARD

Benefici

- Aumento Livelli di Esercizio erogabili + Riduzione Costi di Esercizio
- Semplificazione in fase di Integrazione dell'Infrastruttura e dei Processi
- Adozione di processi ITIL-compliant

Il Cliente dice

"L'implementazione delle soluzioni Private Cloud di Microsoft ci ha consentito di raggiungere un'effettiva semplificazione sotto tutti gli aspetti di gestione di una infrastruttura che è basata su tecnologie di vari vendors, velocizzare in maniera sostanziale la nostra capacità di mettere in produzione nuovi servizi, e, al tempo stesso, razionalizzare e ridurre notevolmente i costi di esercizio." Daniele Terzaghi - CIO



SIELTE
Settore: Ingegneria e ICT
Datacenters: 11.000 mq, 500 server, 2000 core CPU, 13 TB RAM, 100+ TB Storage

Esigenze

- Fornire servizi Cloud all'interno dell'azienda e verso i clienti sfruttando una tecnologia abilitante resource pooling spinto, virtualizzazione di tutte le risorse (computing, networking, storage), multi-tenant, gestione integrata e sicurezza
- Ottimizzare i costi di gestione dei sistemi per quanto riguarda networking e storage, con un ambiente di gestione adeguato a un IT Ibrido
- Integrare nei processi le terze parti che collaborano nell'erogazione dei servizi

Soluzione

- Adozione di Hyper-V trasformazione dell'infrastruttura in Private Cloud, in grado di offrire servizi IaaS e SaaS
- Microsoft Windows Server Datacenter 2012, System Center 2012

Benefici

- Ottimizzazione delle attività di gestione sistemistica per i servizi di networking e storage
- Aumento del 20% della produttività del Data Center, del 10% in termini di affidabilità del servizio erogato
- Riduzione del 30% dei costi di gestione networking e storage

Il Cliente dice

"Con Windows Server 2012 la tecnologia di virtualizzazione Microsoft dimostra oggi una copertura funzionale a livelli del tutto paragonabili con quelli di altri vendor, ed è disponibile a condizioni vantaggiose: per questo insieme a System Center è al centro della nostra infrastruttura Private cloud e della nostra offerta di servizi" Salvo Rosa - CIO



Regione Umbria

STARHOTELS®



www.microsoft.com/italy/casi/

Trasformare il Datacenter - risorse

Il Datacenter Oggi



MSCloudOS Channel

Il Moderno Hybrid Datacenter



1

Datacenter senza confini

2

Innovazione Cloud ovunque

3

Dynamic application delivery

www.microsoft.com/cloudos

Per Iniziare

Trasforma il tuo datacenter per:

- Velocità
- Sicurezza
- Cost-efficiency
- Resilience



prenota una Transform the Datacenter Immersion
Email: pierb@microsoft.com

