

Trasformazione digitale e il futuro della connettività

Il Networking di nuova generazione nell'era del Cloud e della Mobility
16 Maggio 2019



Ezio Viola, AD, The Innovation Group



Agenda

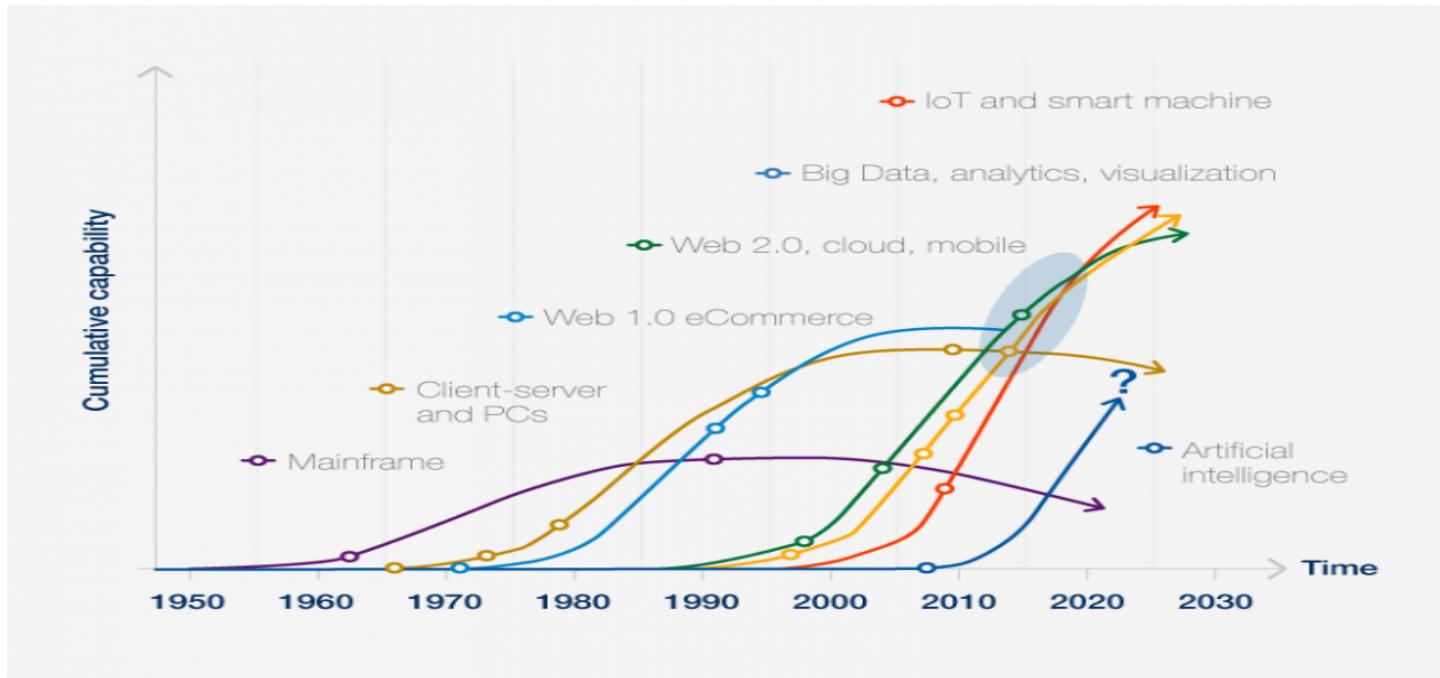
15.30 – 15.35	Benvenuto e apertura dei lavori
15.35- 15.50	Trasformazione digitale e il futuro della connettività Ezio Viola , Amministratore Delegato, The Innovation Group
15.50- 16.10	Dalle Tecnologie ai servizi, il valore dell'Integrazione Roberto Collavizza , Head of Sales Tim Business and Top Clients North East, TIM
16.10- 16.30	Il valore della System Integration nella complessità della Digital Transformation Enrico Quaglio , General Manager, Axians Saiv
16.30- 16.50	Come integrare Cloud, Sicurezza e Mobilità nella Rete aziendale Alberto Degradi , Regional Sales Manager – Leader DC and EN sales, Cisco Italia
16:50- 17:10	Network slicing e nuovi paradigmi di rete nei sistemi cellulari di 5a generazione Stefano Tomasin , Professore Associato, Dip. di Ingegneria dell'Informazione, Università di Padova
17:10- 17:30	Conclusioni e Q&A





LE NUOVE TECNOLOGIE DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE

The pace of change is accelerating through the 'combinatorial' effects of digital transformation



Fonte: WEF 2017



COSA ACCADE SU INTERNET in 1 Minuto

2018 This Is What Happens In An Internet Minute



2019 This Is What Happens In An Internet Minute





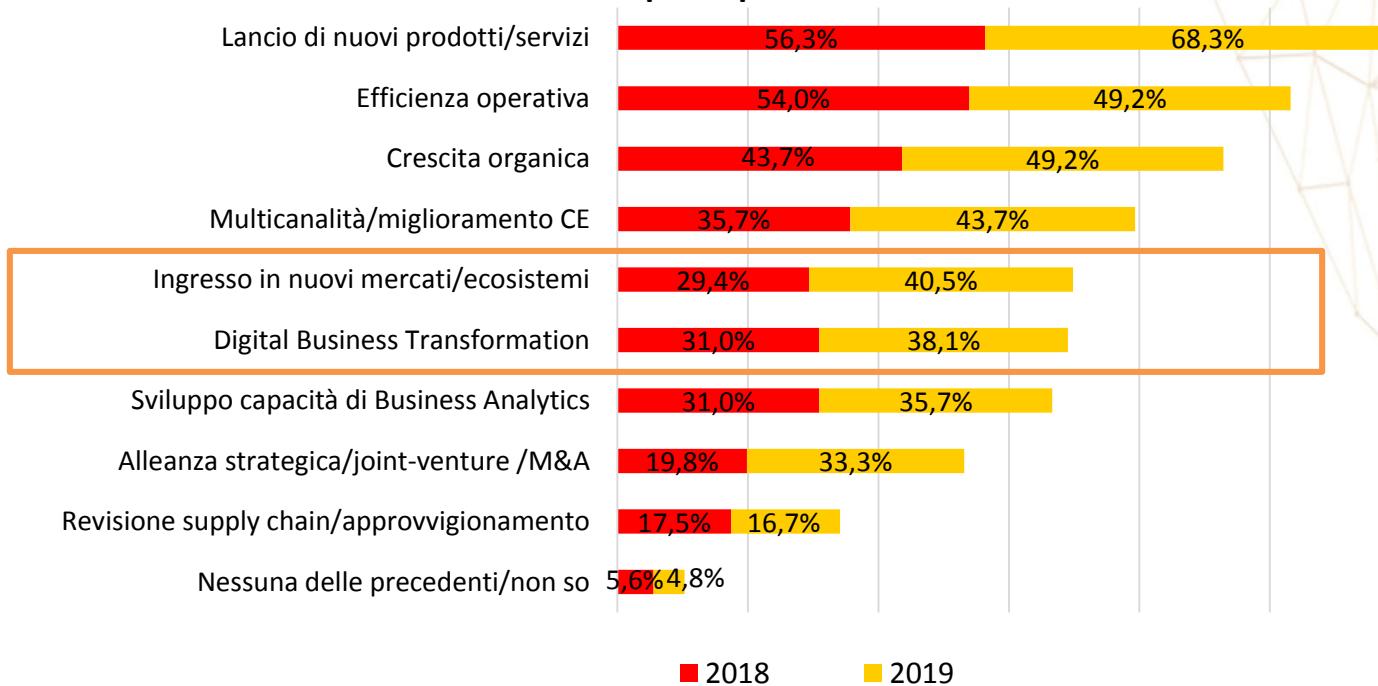
ANDAMENTO DEL MERCATO DIGITALE, 2015 – 2020e



La Digital Transformation fa sempre più parte della strategia delle aziende, con previsioni di ulteriore crescita nel futuro



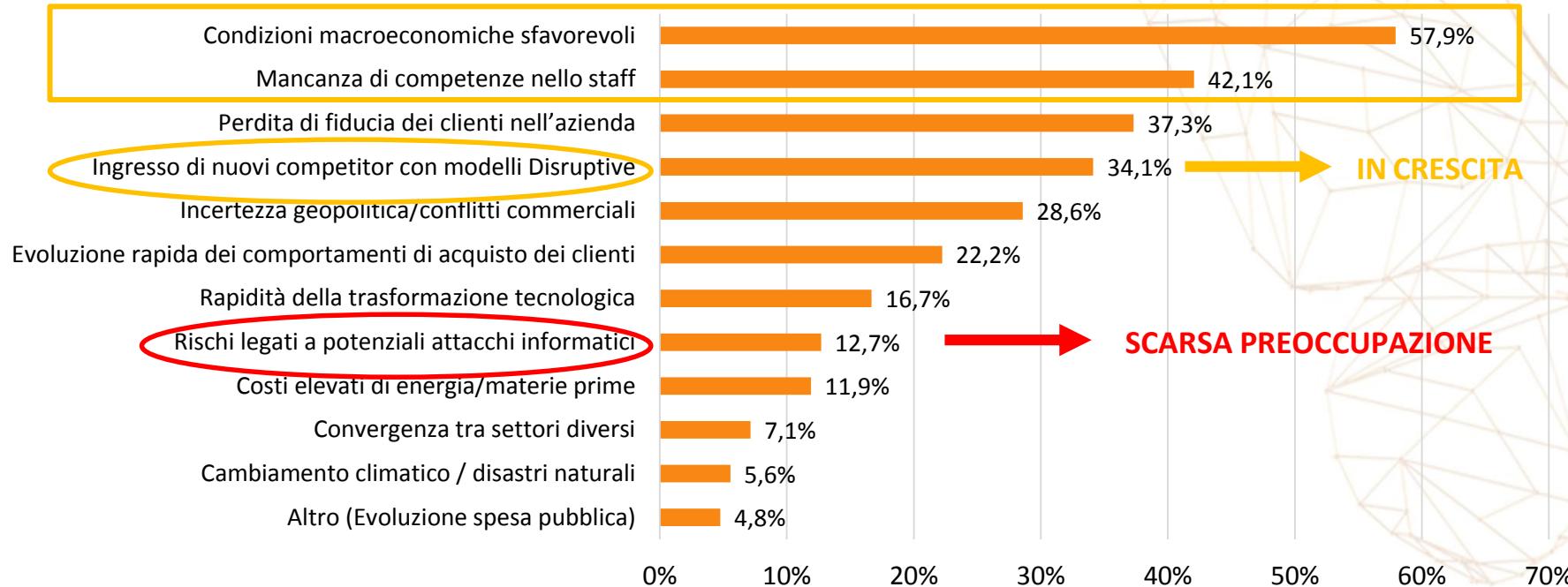
Guardando alle iniziative della Sua azienda, quali sono state quelle del 2018 e quali quelle previste nel 2019?





Digital Transformation: minacce e opportunità

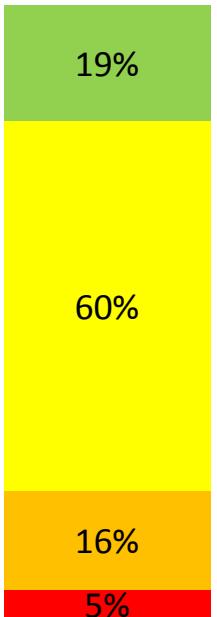
Quali dei seguenti fattori potrebbero essere negativi sulle prospettive di crescita della Sua azienda?





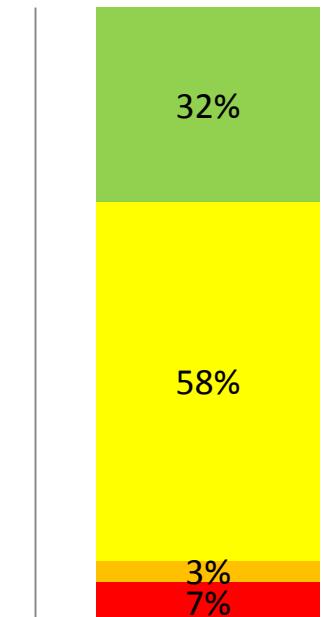
Il Ruolo dell'IT nella Trasformazione Digitale

Qual è il ruolo dell'IT aziendale nel favorire l'adozione della Digital Transformation?



Business Manager

- FORTE: L'IT guida la trasformazione digitale, è di stimolo e coordina i processi di cambiamento
- MEDIO: l'IT collabora attivamente con le altre Direzioni coinvolte nel cambiamento
- BASSO: è al corrente della trasformazione e conosce il tema, ma non ha un ruolo preciso
- NESSUNO: l'IT con è coinvolta in alcun modo



ICT Manager

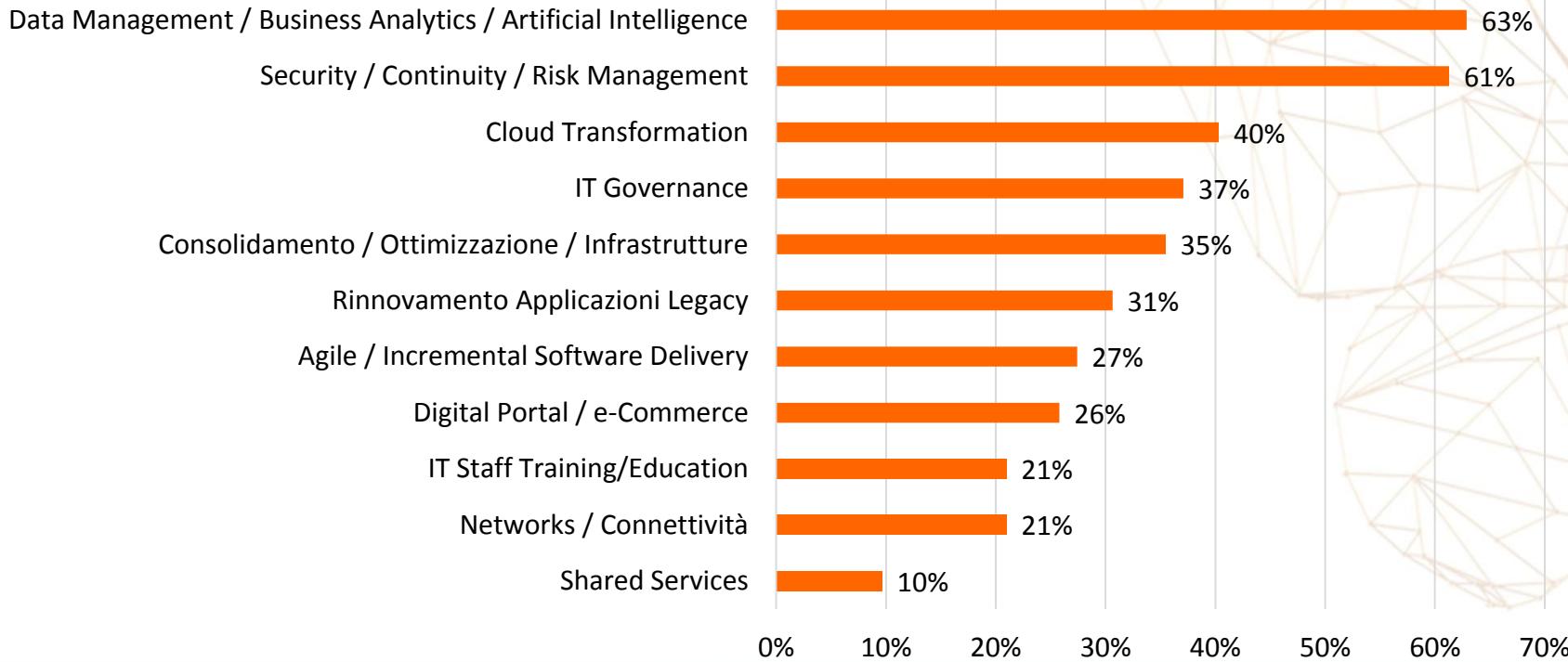
- FORTE: L'IT guida la trasformazione digitale, è di stimolo e coordina i processi di cambiamento
- MEDIO: l'IT collabora attivamente con le altre Direzioni coinvolte nel cambiamento
- BASSO: è al corrente della trasformazione e conosce il tema, ma non ha un ruolo preciso
- NESSUNO: l'IT con è coinvolta in alcun modo



Quali saranno le principali iniziative per la funzione ICT nel 2019?

Analytics, Security e Cloud sul podio

Quali saranno le principali iniziative per la funzione ICT nel 2019?

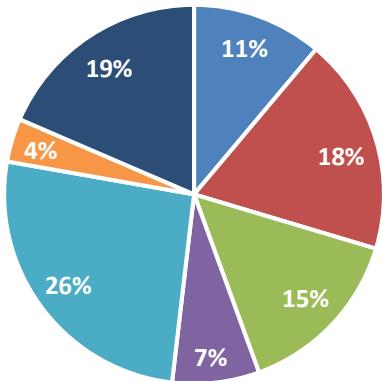


Da una situazione oggi caratterizzata da molteplici scelte (Single Private, Single Public, ecc.) a una prevalenza di Multi-Cloud ibrido tra 3 anni



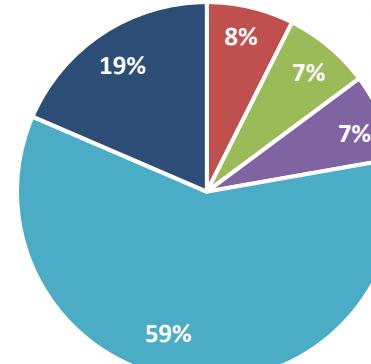
Qual è stata nel 2018 la strategia di utilizzo del cloud della sua azienda? Quale sarà tra 3 anni?

Ora



- Single Public Cloud
- Single Private Cloud
- Multi Public Cloud
- Multi Private Cloud
- Multi Hybrid Cloud
- Non siamo in Cloud
- Non abbiamo definito una precisa strategia di utilizzo del Cloud

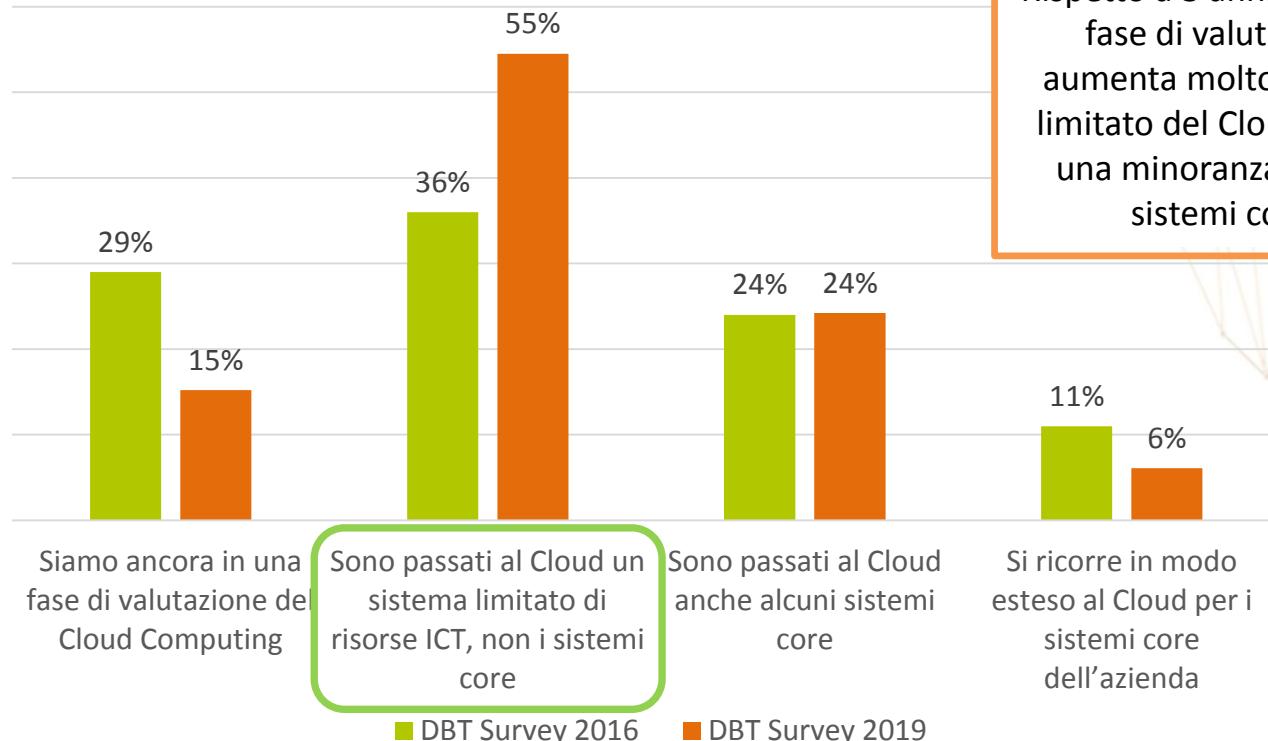
Tra 3 anni



- Single Public Cloud
- Single Private Cloud
- Multi Public Cloud
- Multi Private Cloud
- Multi Hybrid Cloud
- Non siamo in Cloud
- Non abbiamo definito una precisa strategia di utilizzo del Cloud



Quale utilizzo viene fatto oggi del Cloud Computing nella Sua azienda?

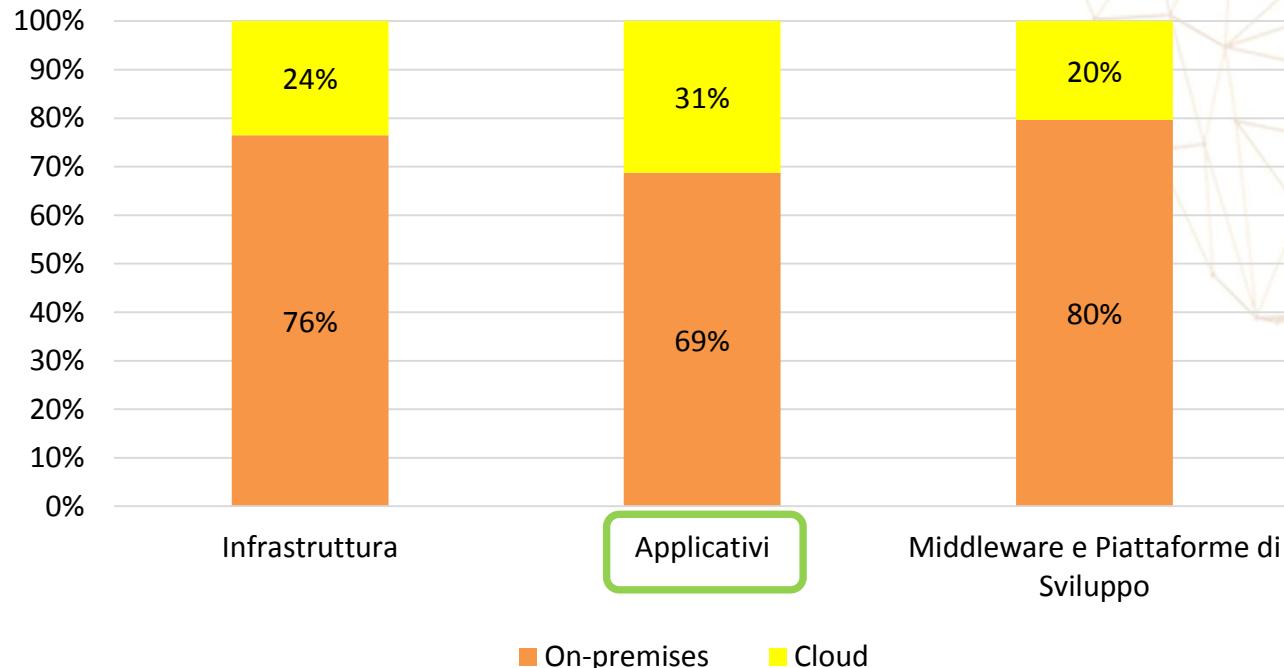


Rispetto a 3 anni fa, diminuisce chi è in fase di valutazione del Cloud e aumenta molto chi fa ancora un uso limitato del Cloud. Continua a essere una minoranza chi porta in Cloud i sistemi core dell'azienda



Attuale ripartizione della Spesa IT tra On-Premise e Cloud

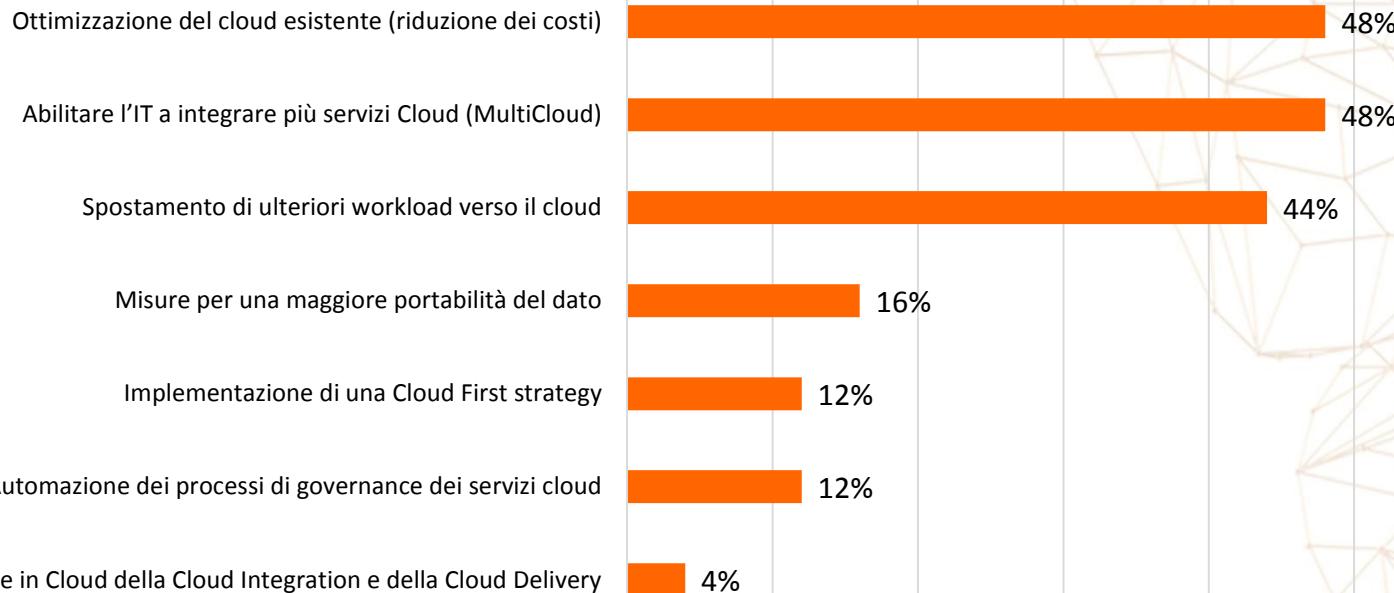
Come si divide nel 2018 la spesa IT della sua azienda relativa ad infrastrutture, applicazioni e middleware tra soluzioni Cloud e On-premises? Indicare la %.



Già nel 2018 le aziende si sono impegnate a promuovere il MultiCloud, oltre ad ottimizzare gli utilizzi di quello esistente



Quali sono le principali iniziative Cloud portate avanti dall'azienda nel 2018?



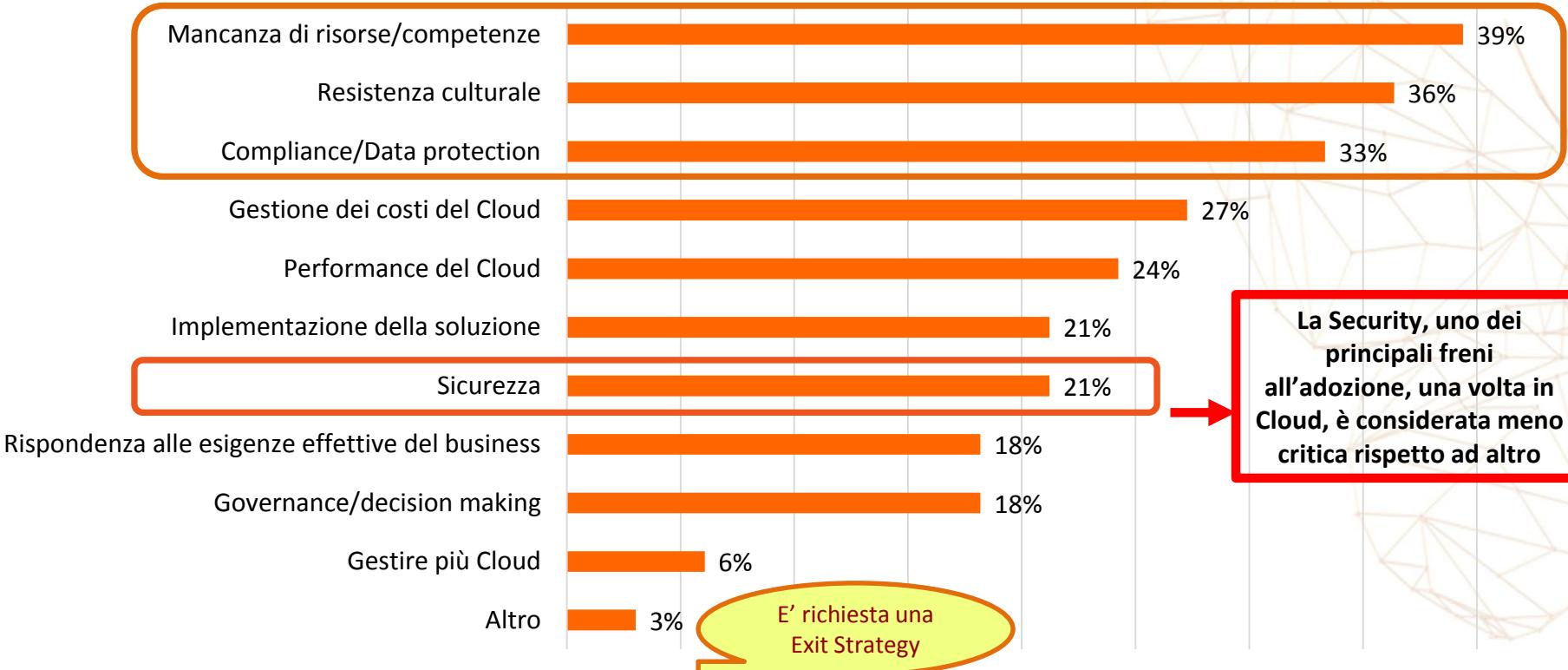
*“Cloud First Strategy”: è una strategia di business che mette al centro il cloud nelle decisioni aziendali.

Nel momento del decision-making ci si chiede sempre se le novità da sviluppare possono essere portate in Cloud.

Cosa ostacola lo sviluppo del Cloud in azienda? Mancanza di competenze adatte, resistenza interna e compliance innanzitutto



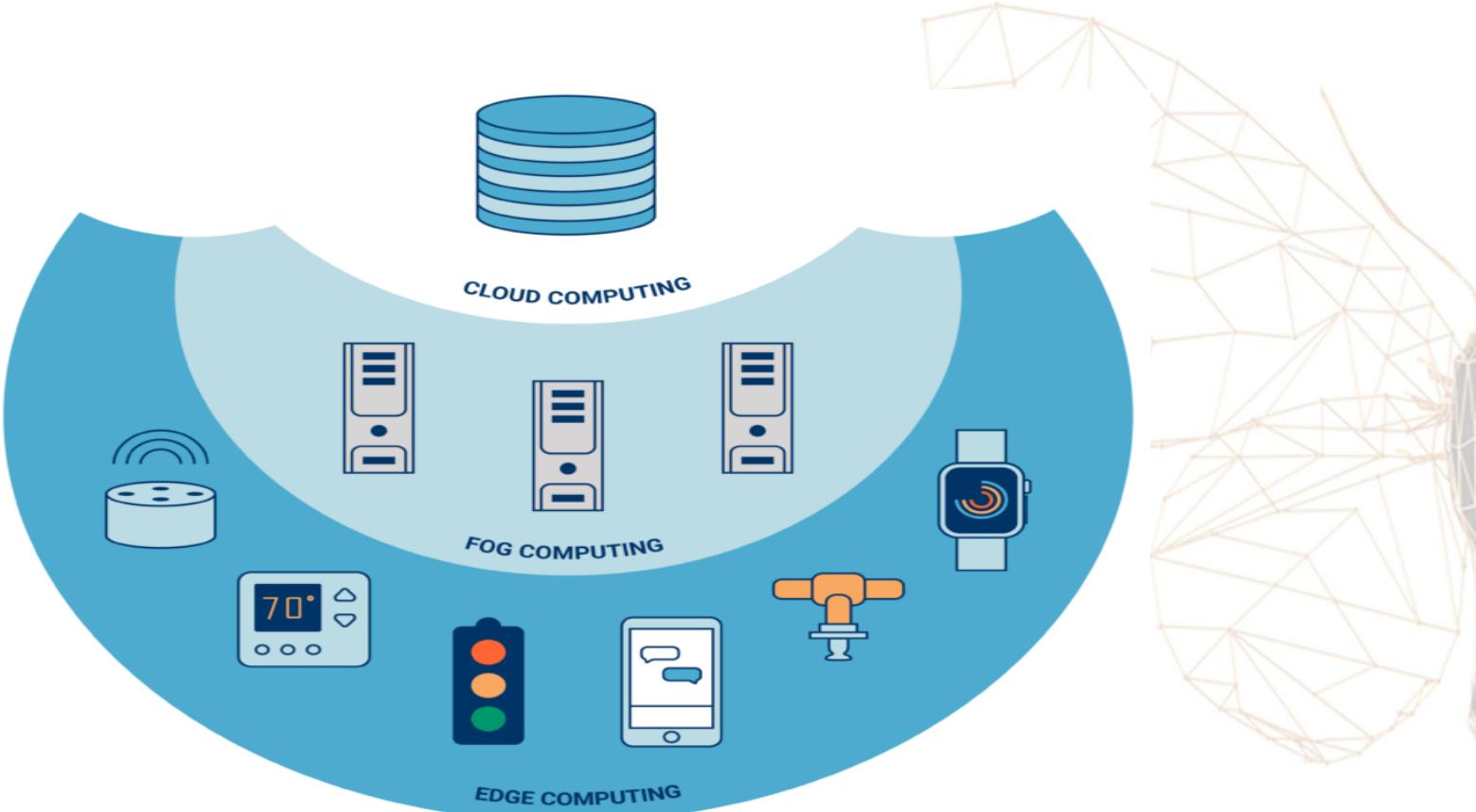
In base all'attuale esperienza, le principali criticità nell'adozione del Cloud sono state...



La Security, uno dei principali freni all'adozione, una volta in Cloud, è considerata meno critica rispetto ad altro



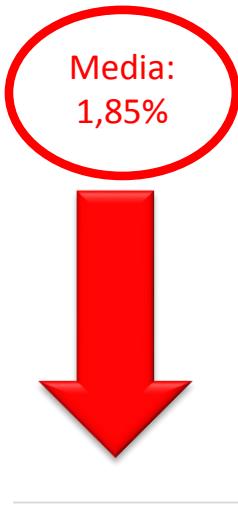
IL FUTURO DEL CLOUD È OLTRE IL CLOUD





In 5 anni la presenza dell'AI nelle strategie di innovazione digitale quasi raddoppierà

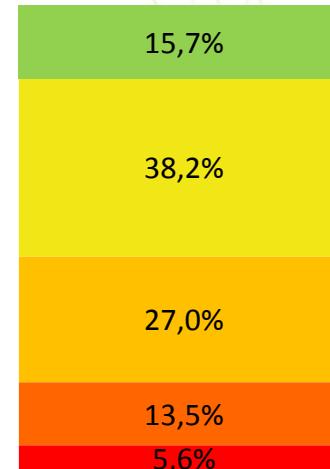
Quanto è presente l'Intelligenza Artificiale nella vostra strategia di innovazione digitale oggi e in previsione tra 5 anni?(1=Per niente; 5= Moltissimo)



Oggi

■ Per niente ■ Poco ■ Abbastanza ■ Molto ■ Moltissimo

Nell'arco di 5 anni aumenterà notevolmente la presenza dell'AI nelle strategie aziendali volte alla DT passando da un'incisività media dell'1,85% (Per niente/Poco) ad una del 3,45%



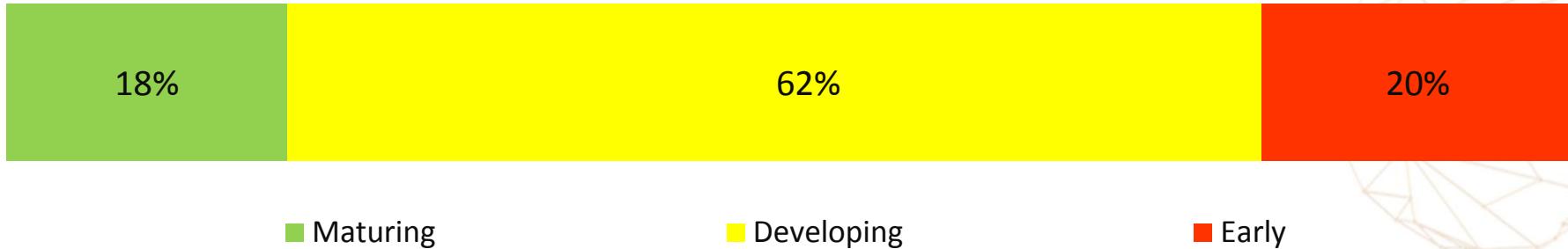
Tra 5 anni



Livello di Maturità Digitale nelle aziende del campione

Dalle risposte è stato ricavato il **livello di Maturità Digitale** che le aziende intervistate hanno raggiunto ad oggi: assegnando uno score è stato stabilito per ciascuna di esse il livello ottenuto nel percorso di Digital Transformation. Come emerge dalla figura, il 62% del campione è in una fase intermedia nel percorso di trasformazione digitale e solo il 18% si trova in una fase avanzata: un 20% è ancora all'inizio.

Digital Maturity Index

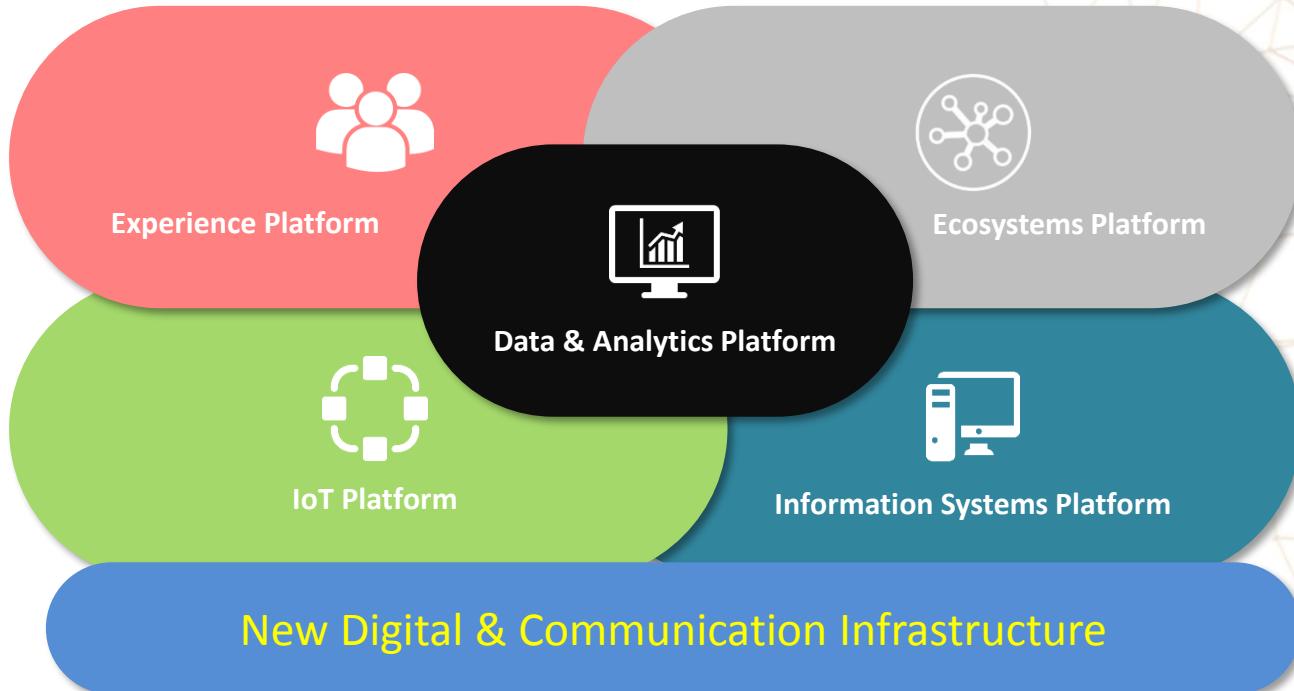




VERSO UNA DIGITAL TECHNOLOGY PLATFORM

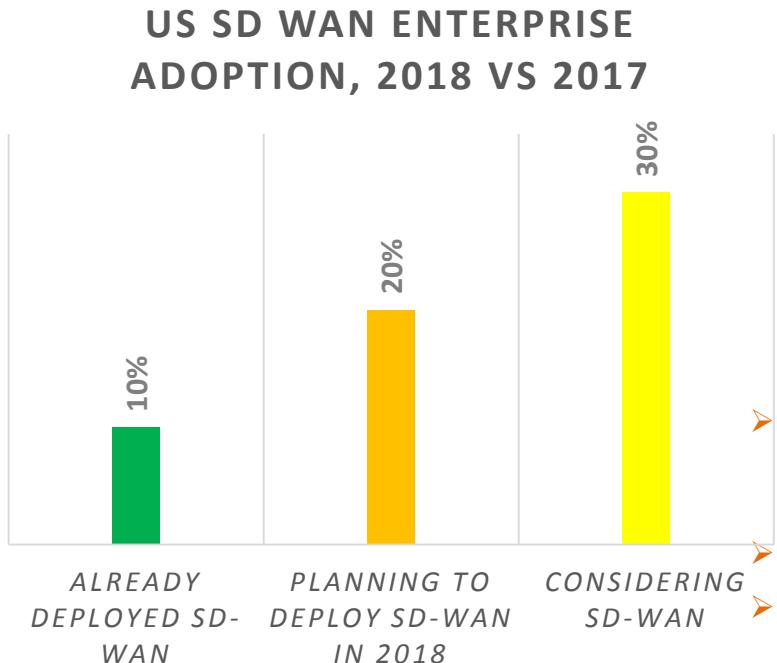
CLIENTI

PARTNER





SDW: vantaggi e un mercato all'inizio e in crescita



I vantaggi dell'adozione di SD WAN

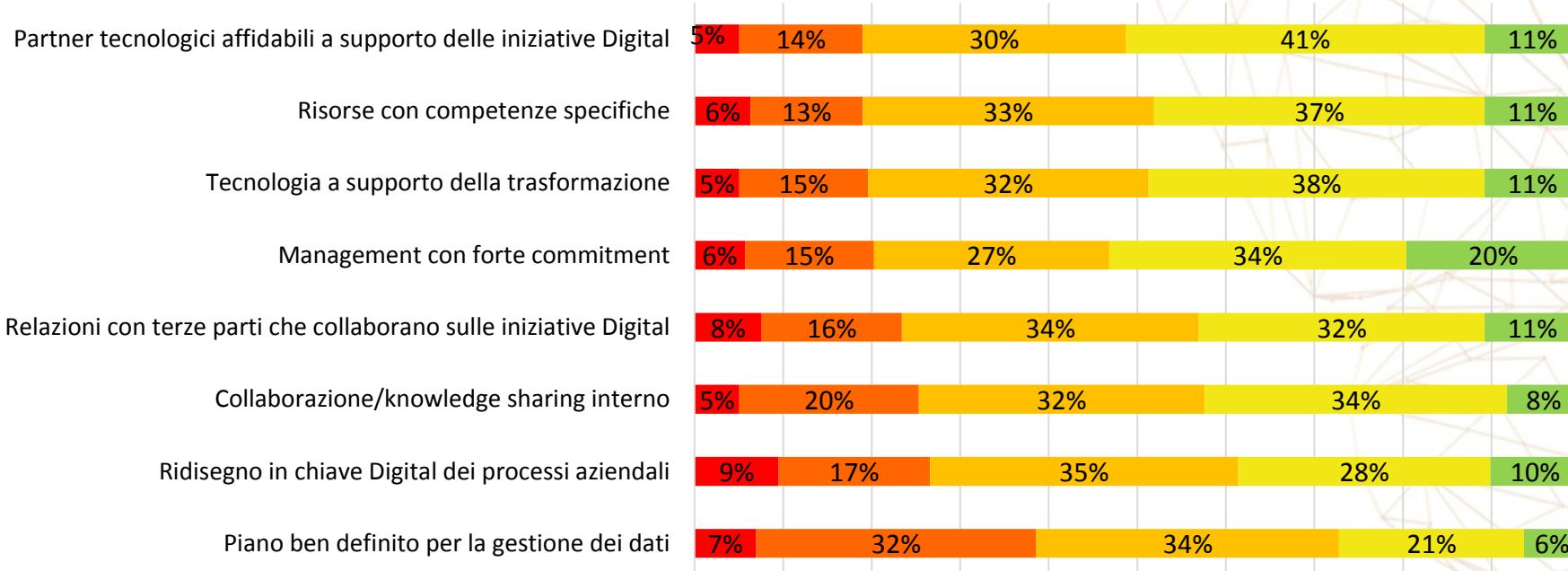
- Possibilità di recepire le esigenze applicative con capacità dinamica
- Facilità di deployment
- Migliore Time-to-market nel lancio di nuovi servizi

- Automazione basata su policy
- Riduzione Opex/Capex
- Migliore erogazione di applicazioni/servizi i sedi remote
- Garanzie di migliore CX



Partnership, skills e tecnologia gli elementi presenti per la strategia digitale

In generale, quanto sono presenti i seguenti elementi nella strategia digitale della Sua azienda?



■ Per niente ■ Poco ■ Abbastanza ■ Molto ■ Moltissimo

The Innovation Group SRL

Via Palermo, 5, 20121 Milano – Italia

info@theinnovationgroup.it

www.theinnovationgroup.it

T. +39-02-87285500 F. +39-02-87285519



The Innovation Group
Innovating business and organizations through ICT