

# La Digital Business Transformation nelle aziende italiane

Roadshow Think Hybrid  
Bologna 9 Aprile



*Ezio Viola, AD The Innovation Group*



The Innovation Group  
Innovating business and organizations through IT



# Think Hybrid

## The New Shape Of Cloud

09 aprile - Fondazione Mast - Bologna



econocom

#thefutureison



# Agenda

⌚ 16.50

## Apertura dei lavori

⌚ 16.50

## LA TRASFORMAZIONE DIGITALE SI FA IBRIDA

a cura di **Ezio Viola**, CEO, **The Innovation Group**

La trasformazione del cloud è ormai insita nei processi di trasformazione digitale delle Aziende e la cloud experience si fa sempre più ibrida e multicloud. Questo percorso necessità di un approccio ad una strategia di utilizzo del cloud diversa dal passato che acceleri la migrazione dei diversi workload su piattaforme diversificate, semplifichi l'integrazione e la gestione complessiva della infrastruttura tecnologica e applicativa e le modalità di relazione con i partner. Questi sono alcuni degli elementi che emergono dalla Survey che The Innovation Group ha condotto sui temi della trasformazione digitale su un campione di aziende italiane e che verranno illustrati durante la presentazione.

⌚ 17.20

## Hybrid, Federated, ed Edge Cloud: Direzioni di Evoluzione e Progetti del Competence Center I4.0 BI-REX

a cura del Prof. **Paolo Bellavista**, Member of the Board del Comitato **Bi-Rex** e docente, **UniBo**

⌚ 17.50

## THINK HYBRID

a cura di **Stefano Leni**, Director of Cloud Solutions, **Econocom Italia** e **Paolo Bombonati**, Chief Operating Officer, **Econocom Italia**

Una sfida spesso difficile da superare quando si intraprende un percorso di migrazione al cloud è quello di ottenere economie di scala, limitando allo stesso tempo le maggiori complessità contrattuali, di compilance e sicurezza che ne possono derivare. Per questo motivo Econocom, grazie alla prima soluzione di cloud ibrido completamente software defined nel panorama europeo, offre alle aziende un sistema unico di orchestrazione e controllo per ambienti multi-cloud, che permette di migrare gradualmente la propria infrastruttura e gestire in modo agile e integrato le risorse per un accesso immediato ad applicazioni digitali innovative.

⌚ 18.20

## Journey to Cloud - storie di successo

**Matteo Gelati**, Chief Operations Officer, **ENDU**

**Monia Spinelli**, Solution Specialist, **Econocom Italia**

L'ecosistema di Naboo Cloud offre alle aziende servizi innovativi per accelerare la trasformazione digitale del business. È il caso di ENDU, società digitale leader nella gestione e l'organizzazione di eventi sportivi, che ha scelto Econocom per la realizzazione di un'applicazione per aumentare l'engagement prima e durante le manifestazioni e lo sviluppo un sistema di identificazione intelligente dei loghi all'interno delle immagini grazie all'utilizzo di motori di Artificial Intelligence che permettono la creazione di modelli d'analisi in tempo reale per la monetizzazione dei dati.

⌚ 18.50

## DISCUSSION

⌚ 19.00

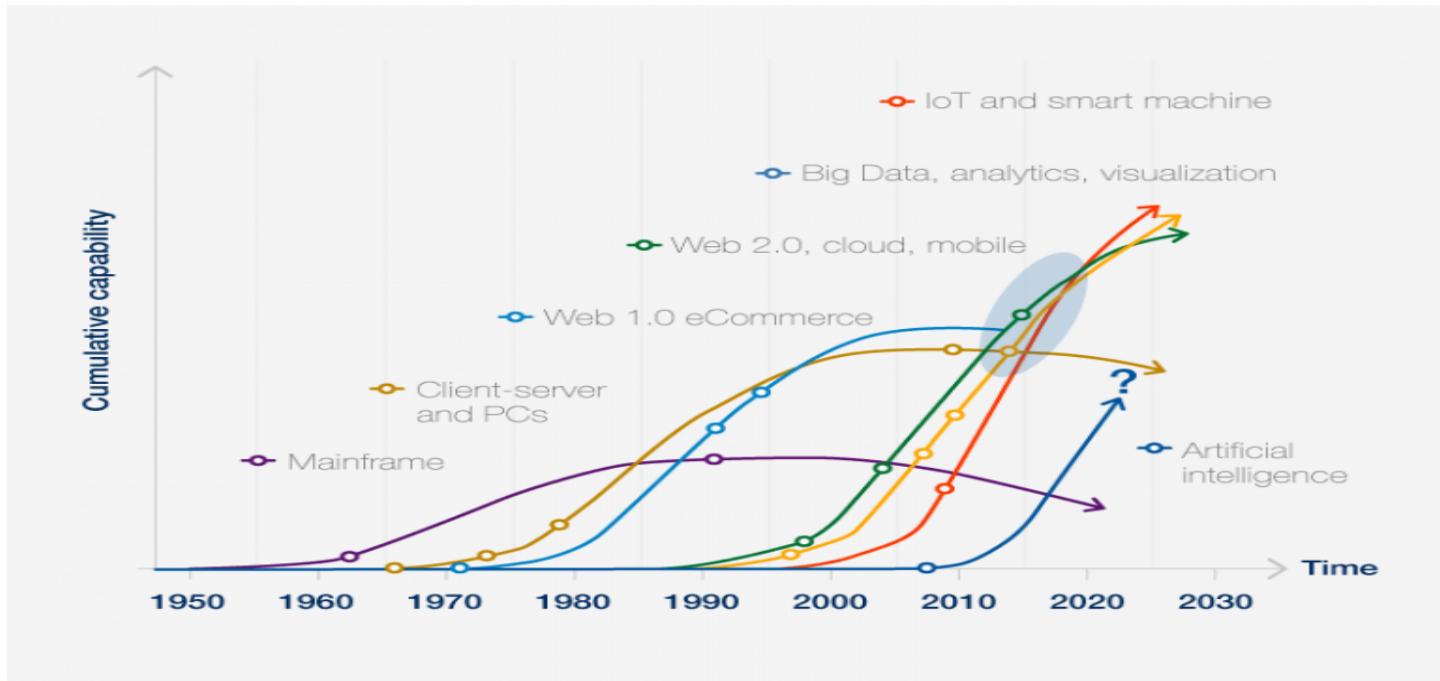
## Chiusura dei lavori e Cocktail di arrivederci



# LE TECNOLOGIE ALLA BASE DELLA TRASFORMAZIONE DIGITALE



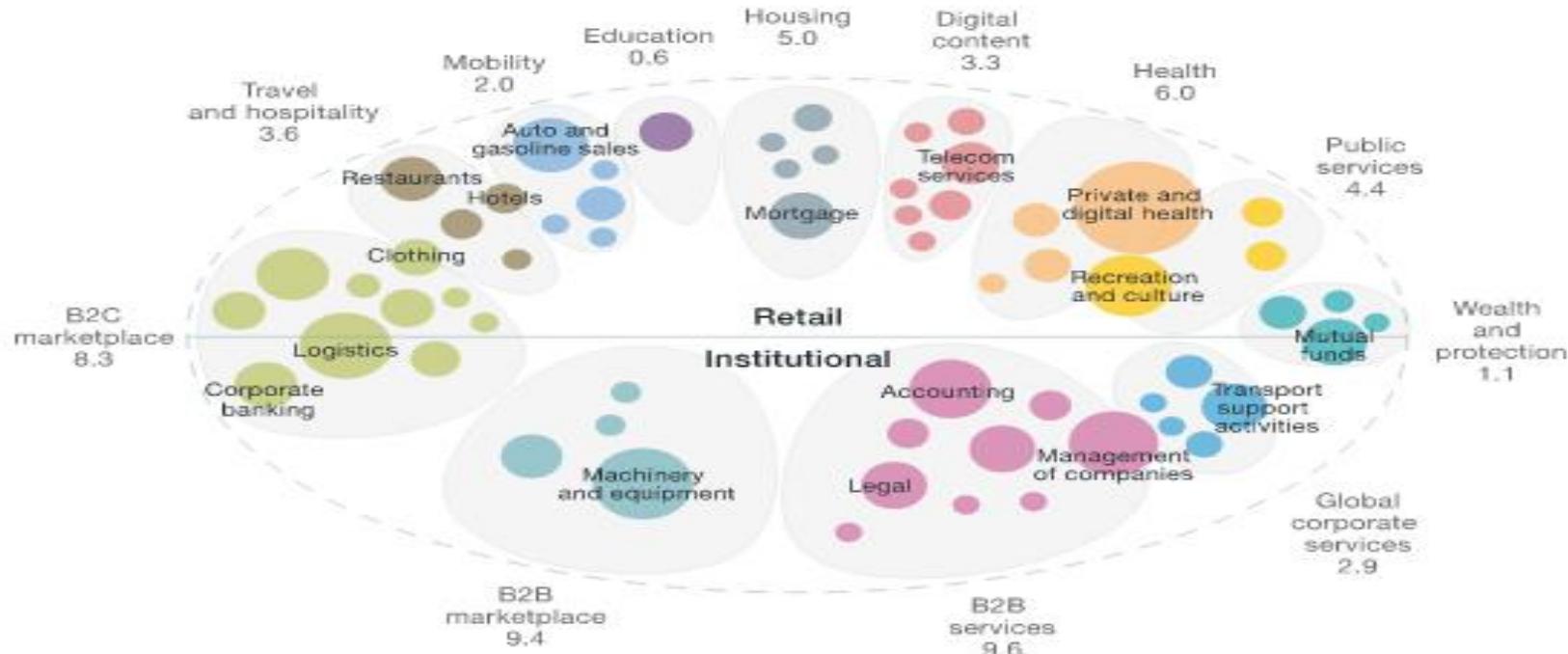
The pace of change is accelerating through the 'combinatorial' effects of digital transformation





# NUOVI ECOSISTEMI vs SETTORI DI INDUSTRIA TRADIZIONALI entro 2025

Ecosystem illustration, estimated total sales in 2025,<sup>1</sup> \$ trillion



Gli ecosistemi sono basati su digital platforms, i.e. digital algorithms e programmi/algoritmi software che girano nel **CLOUD** e operano sui **DATI**

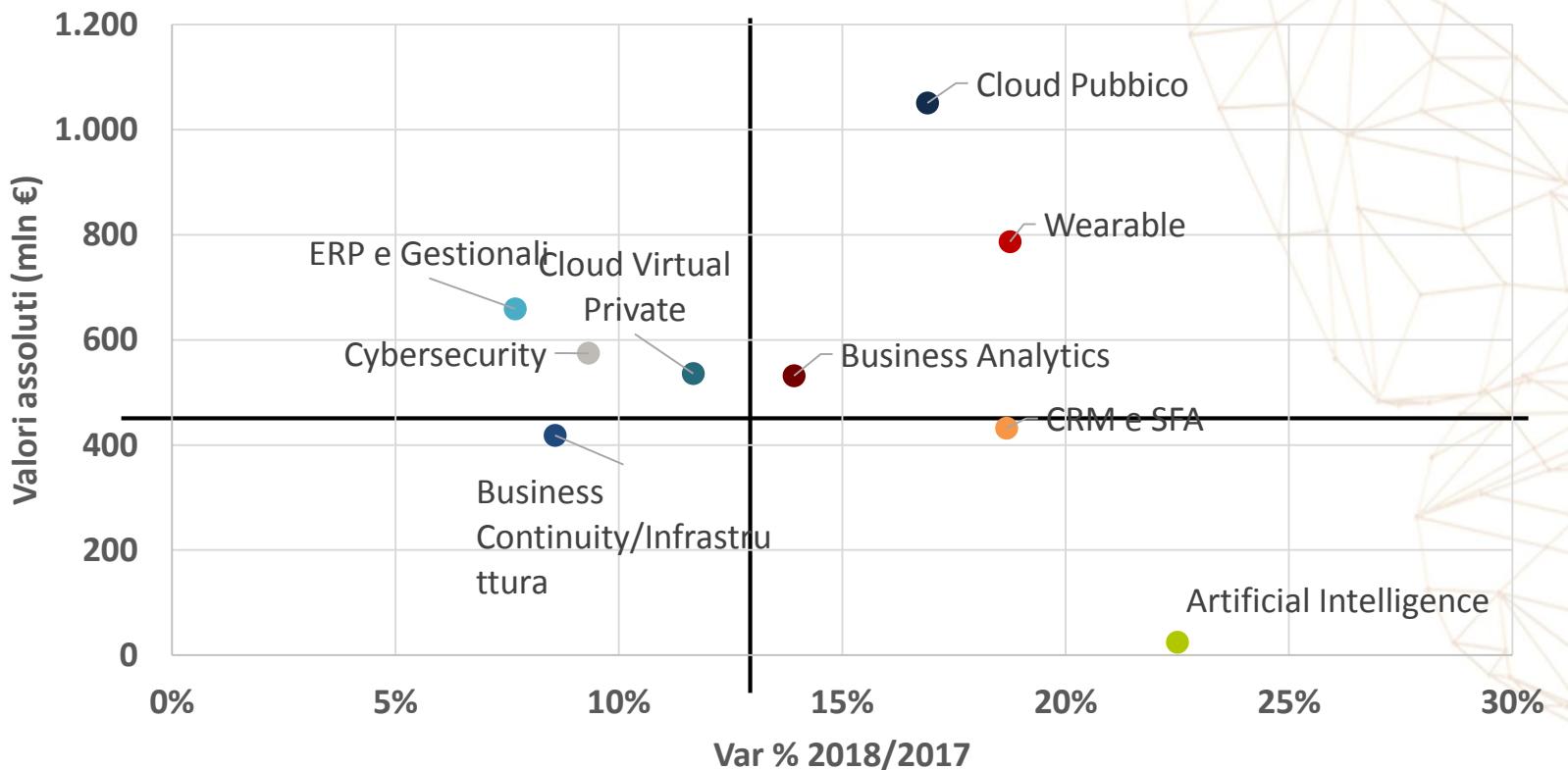


# ANDAMENTO DEL MERCATO DIGITALE, 2015 – 2020e





# Le principali Voci di Crescita del Mercato





---

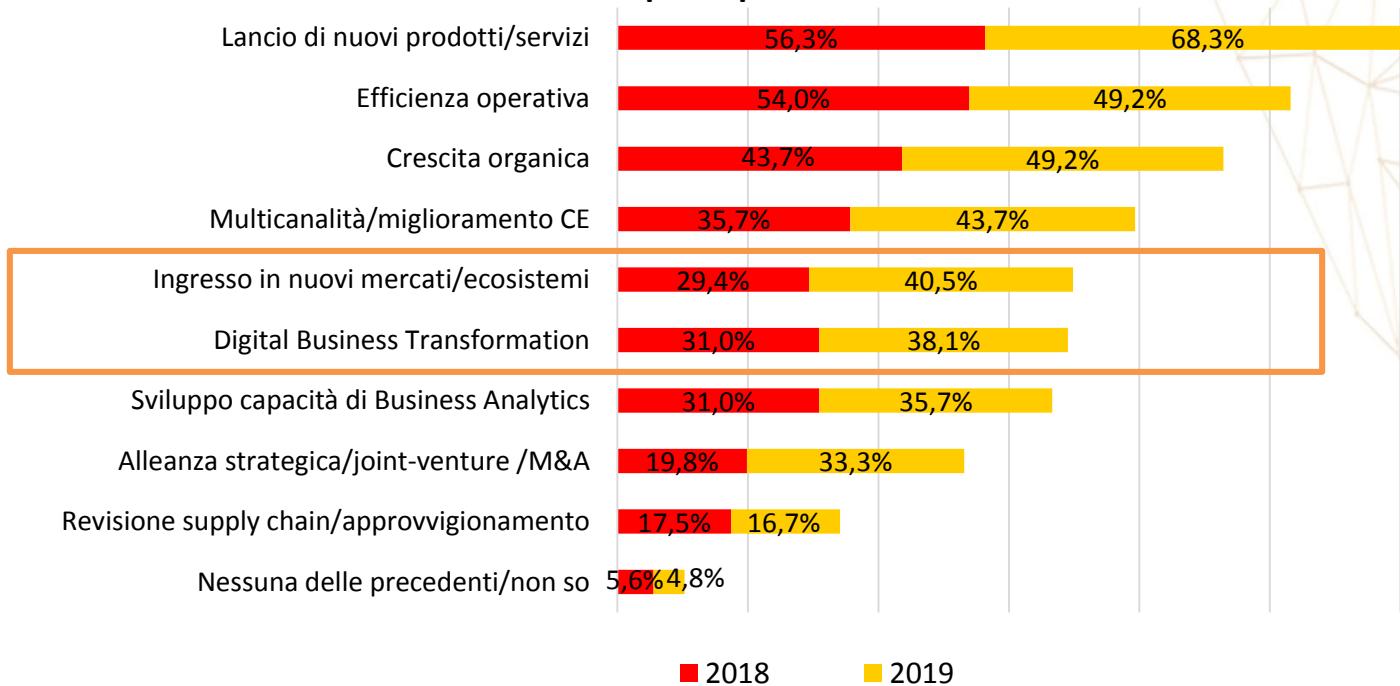
# LA DIGITAL BUSINESS TRANSFORMATION NELLE AZIENDE ITALIANE



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



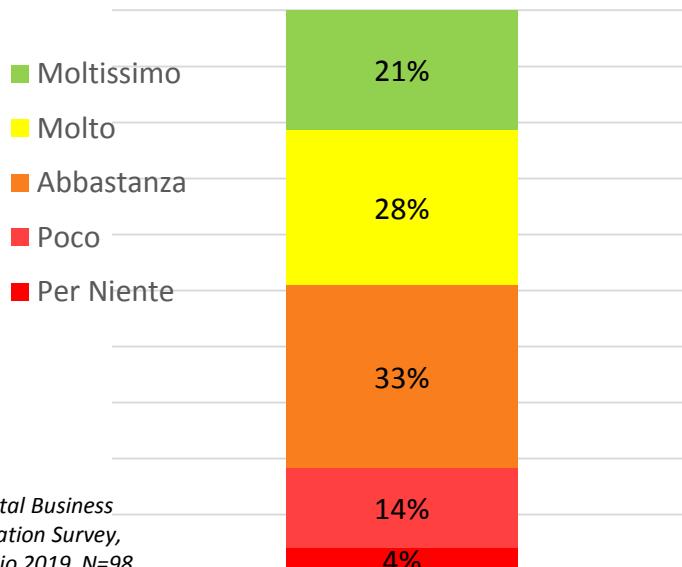
Guardando alle iniziative della Sua azienda, quali sono state quelle del 2018 e quali quelle previste nel 2019?





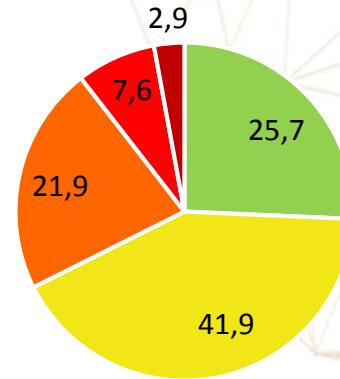
# Digital Business Transformation: a che punto sono le aziende?

Quanto è cambiato nel suo settore negli ultimi anni il modello di business delle aziende come conseguenza della Digital Transformation?



Fonte: Digital Business Transformation Survey, TIG, gennaio 2019, N=98 rispondenti LoB Manager

Nella sua azienda è stata formalizzata una strategia di Digital Business Transformation?



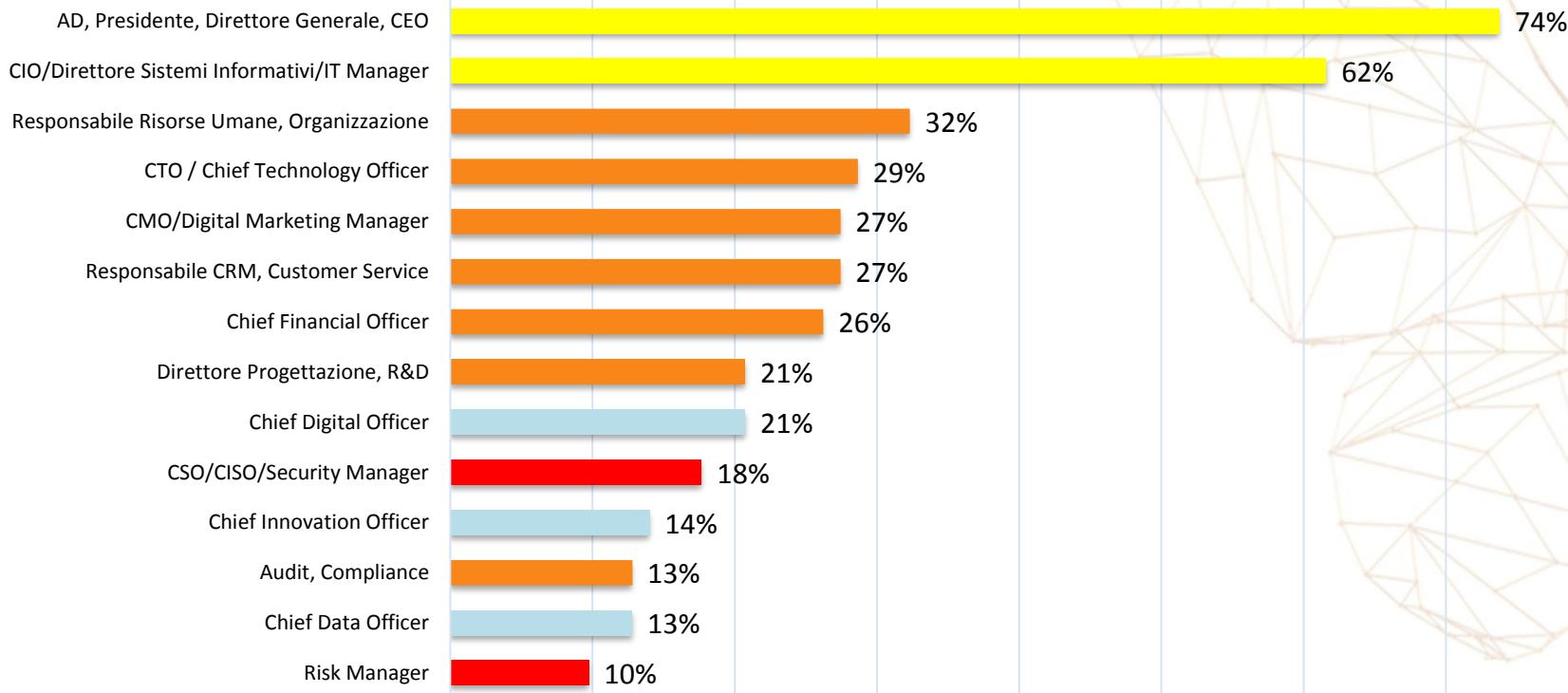
- Sì, attraverso tutta l'organizzazione
- Sì, ma solo per alcuni ambiti dell'azienda
- No, ma stiamo lavorando al disegno di questa strategia
- No
- Non so

Fonte: Digital Business Transformation Survey, TIG, gennaio 2019, N=105 rispondenti LoB Manager



# Quali ruoli sono principalmente coinvolti nella Strategia Digitale dell'azienda

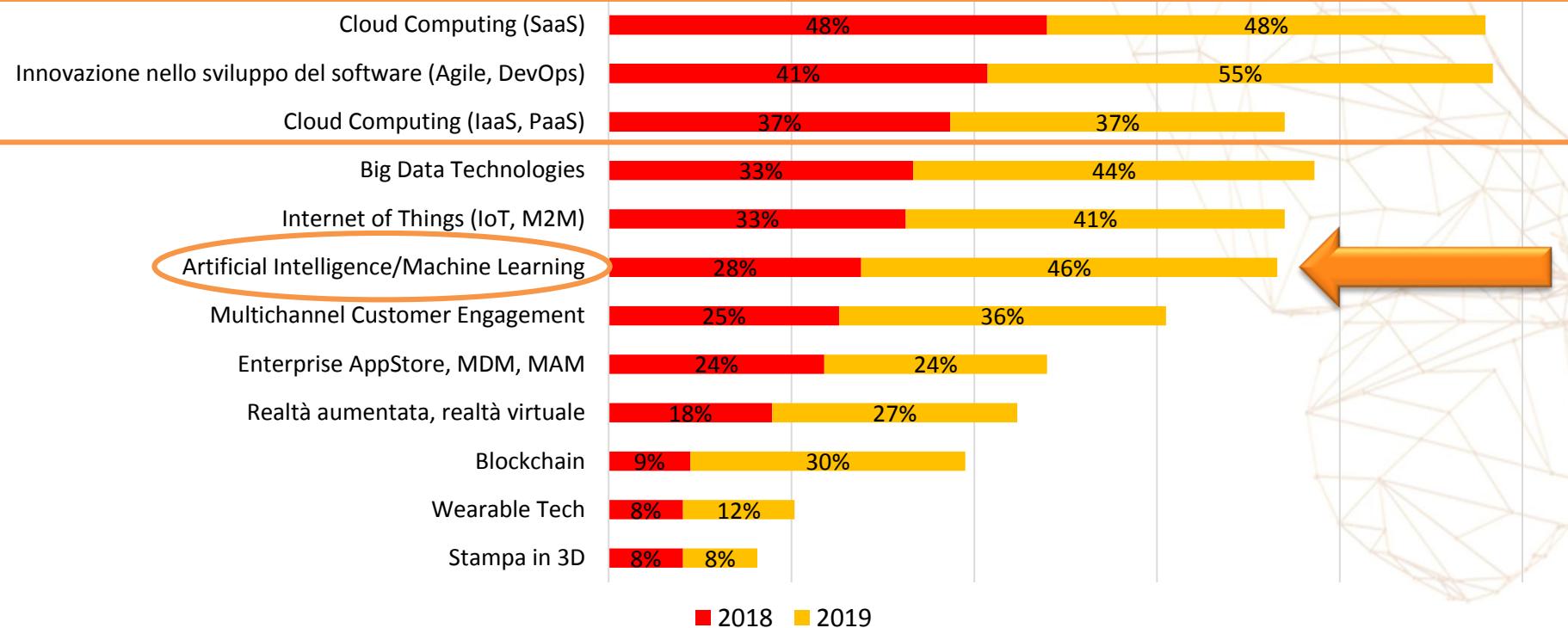
Quali sono le funzioni/i Manager della sua azienda coinvolti nella strategia di Digital Transformation?





# Cloud e Agile/DevOps i principali ambiti di innovazione del 2018. Per il 2019 in forte crescita AI

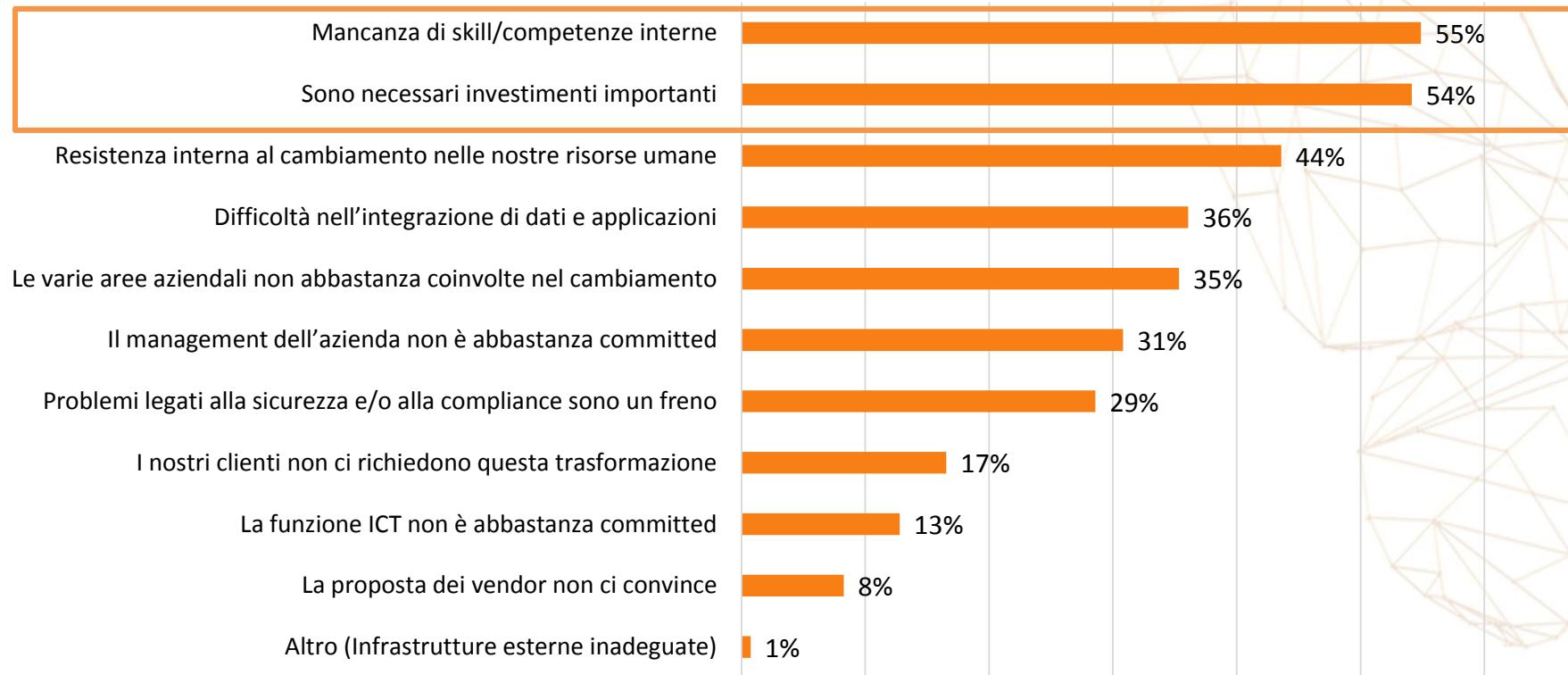
In quali dei seguenti ambiti innovativi avete avuto progetti nel 2018/ne avrete nel 2019?



# Cosa ostacola la DBT? Mancanza di skills e di investimenti adeguati, ma anche resistenza interna e basso coinvolgimento



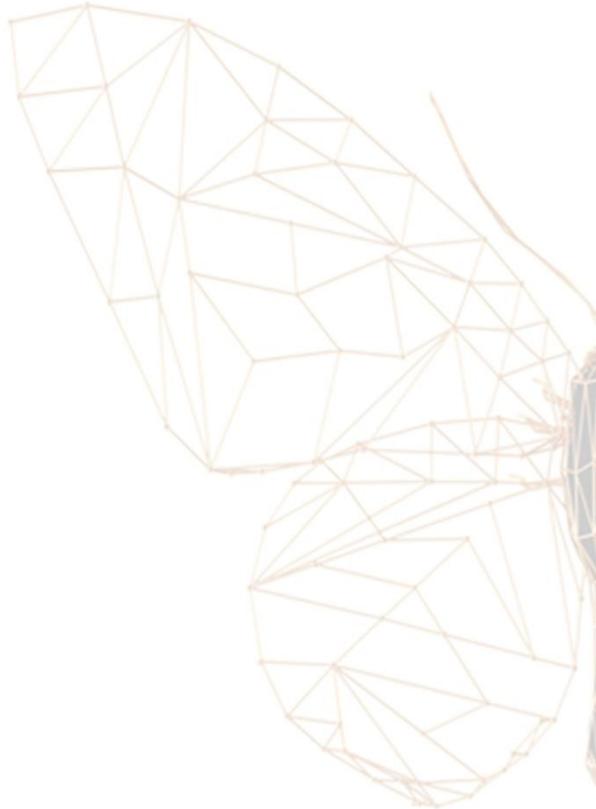
Quali sono, secondo Lei, i principali ostacoli alla Digital Business Transformation?





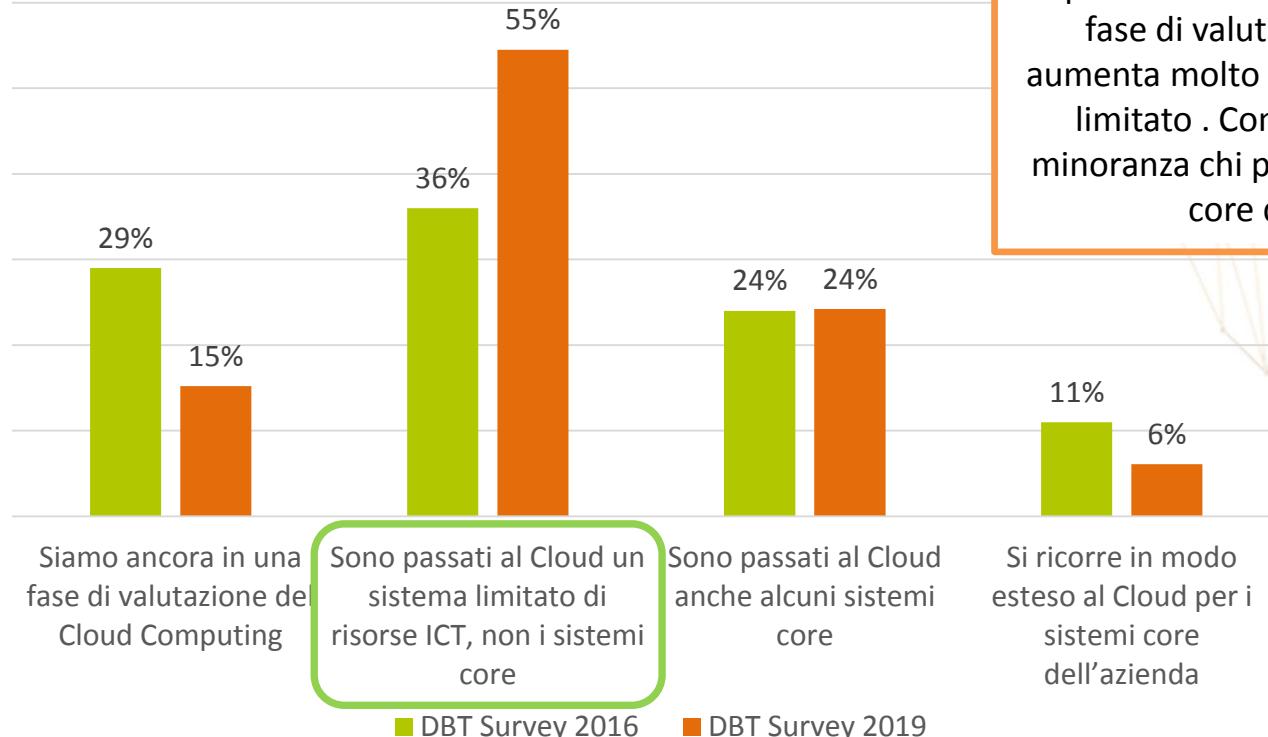
---

## II Cloud





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



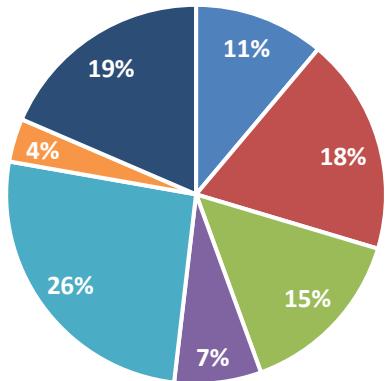
Rispetto a 3 anni fa, diminuisce chi è in fase di valutazione del Cloud e aumenta molto chi lo utilizza anche se limitato . Continua a essere una minoranza chi porta in Cloud i sistemi core dell'azienda

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



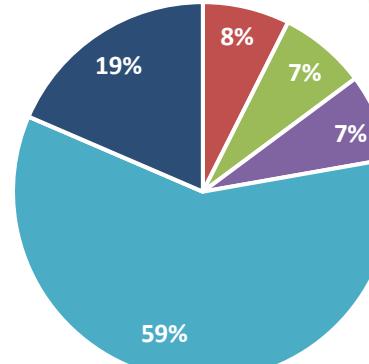
Qual è stata nel 2018 la strategia di utilizzo del cloud della sua azienda? Quale sarà tra 3 anni?

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

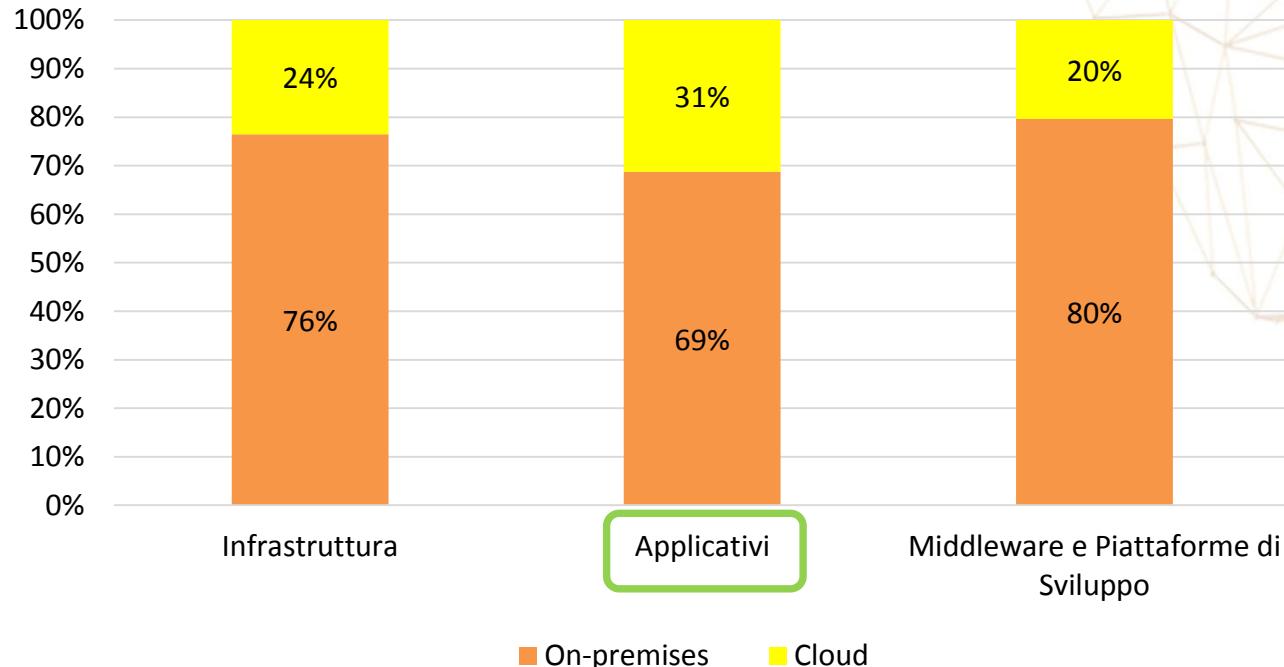


- Single Public Cloud
- Single Private Cloud
- Multi Public Cloud
- Multi Private Cloud
- Multi Hybrid Cloud**
- Non siamo in Cloud
- Non abbiamo definito una precisa strategia di utilizzo del Cloud



# Attuale ripartizione della Spesa IT tra On-Premise e Cloud

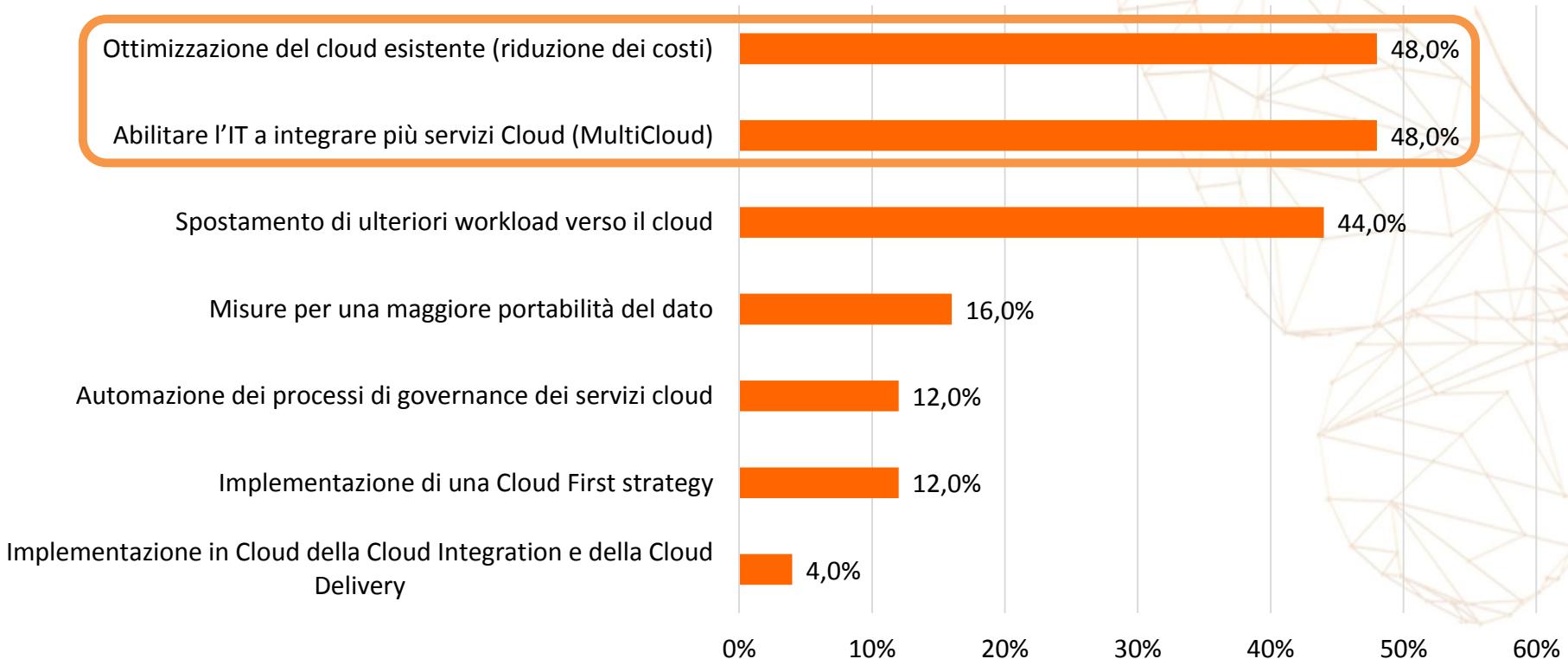
Come si divide nel 2018 la spesa IT della sua azienda relativa ad infrastrutture, applicazioni e middleware tra soluzioni Cloud e On-premises? Indicare la %.



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



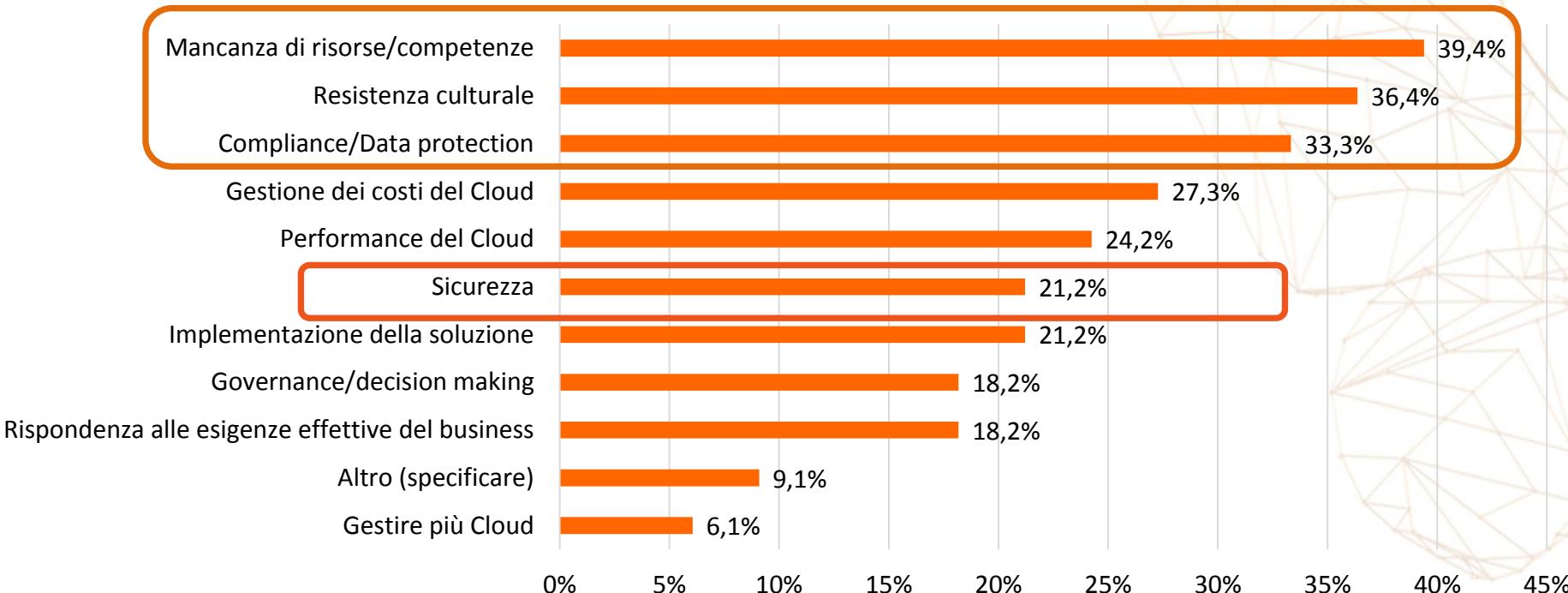
Quali sono le principali iniziative Cloud portate avanti dall'azienda nel 2018?



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

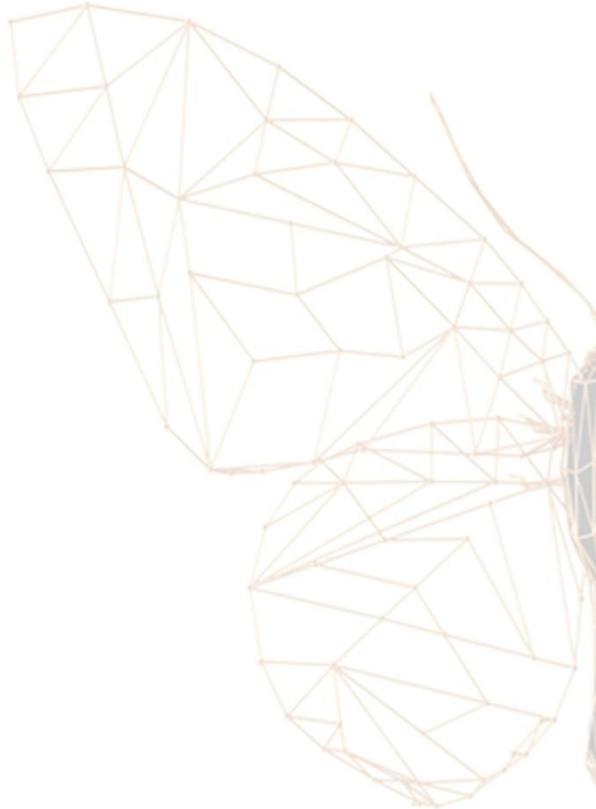


In base all'attuale esperienza, le principali criticità nell'adozione del Cloud sono state...





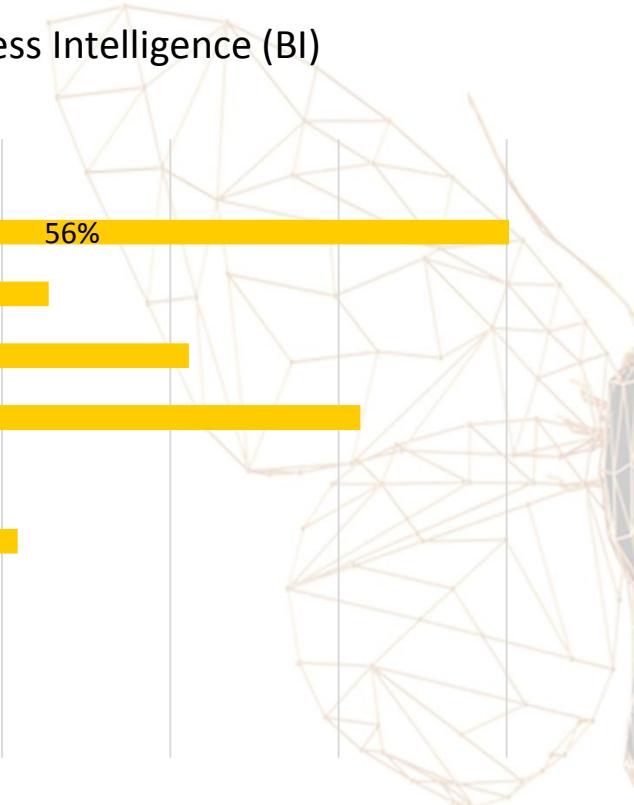
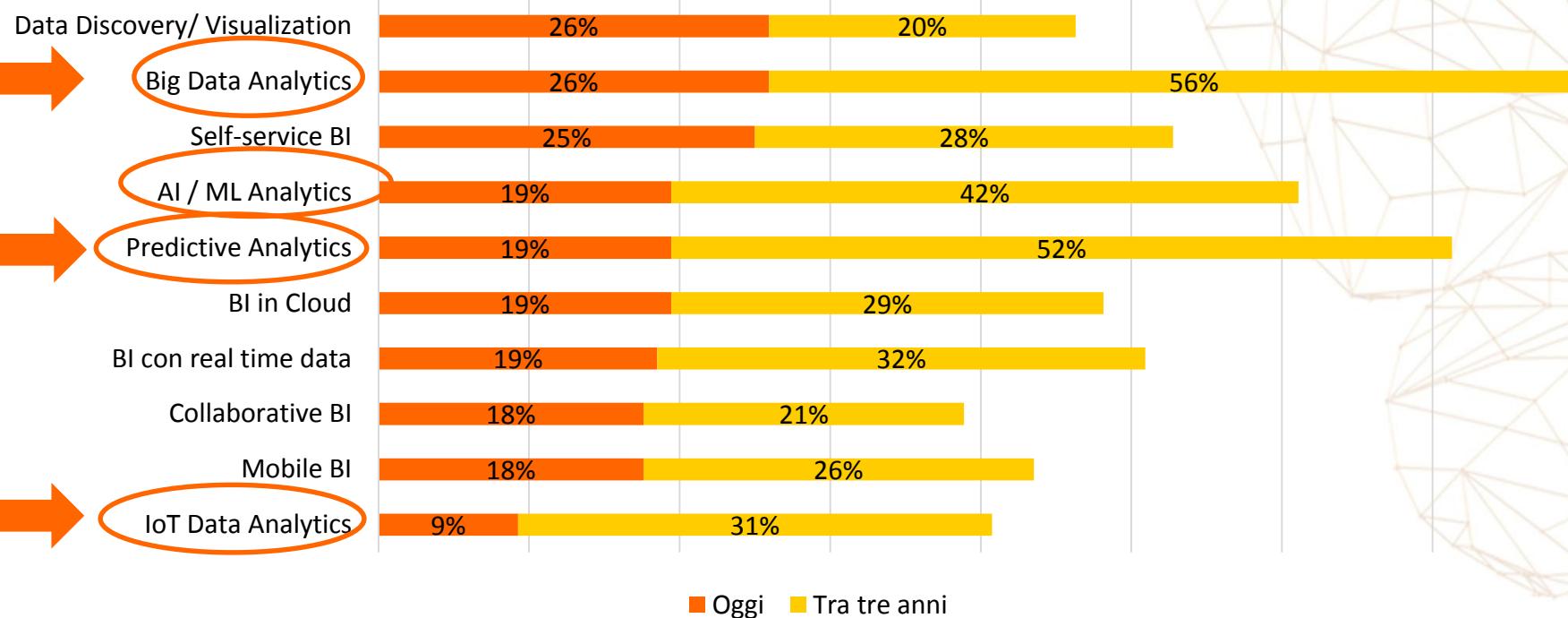
# DATA & BUSINESS VALUE



# BI abbastanza diffusa. Tra 3 anni previsto forte crescita di Big Data Analytics, Predictive e IoT Analytics



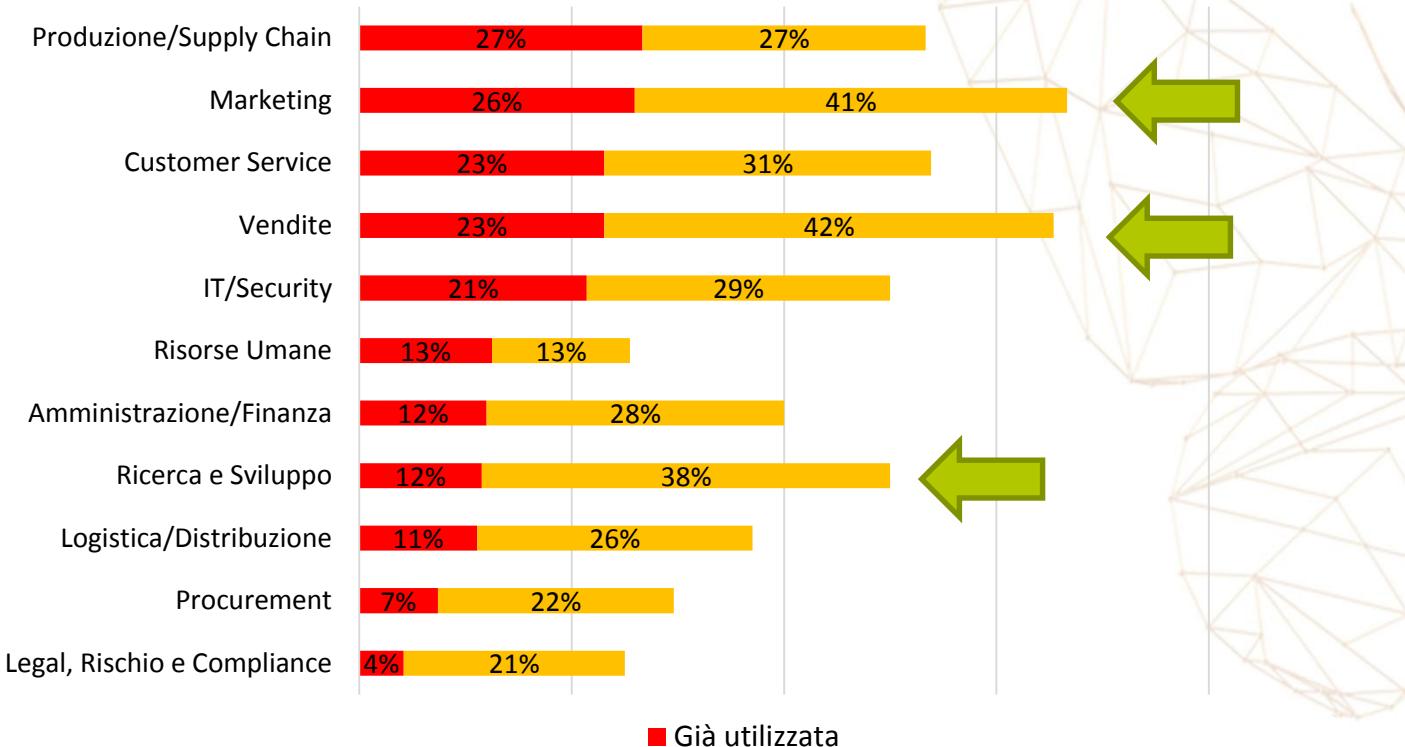
Quali delle seguenti funzionalità delle piattaforme di Business Intelligence (BI) usate oggi/tra 3 anni?





# L'utilizzo di Big Data Analytics si estende a molteplici aree dell'azienda, e in prospettiva cresce molto per il Marketing, le Vendite e R&D

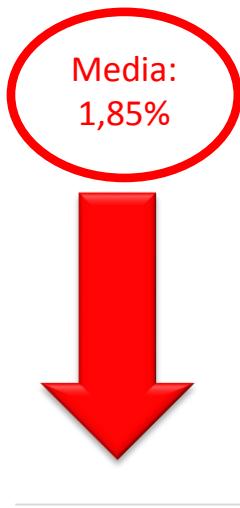
In quali divisioni dell'azienda avete applicato/intendete applicare soluzioni di Big Data Analytics?



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



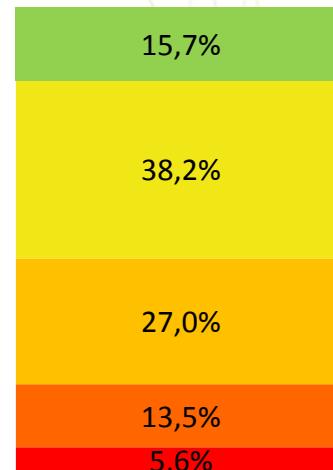
Quanto è presente l'Intelligenza Artificiale nella vostra strategia di innovazione digitale oggi e in previsione tra 5 anni?(1=Per niente; 5= Moltissimo)



Oggi

■ Per niente ■ Poco ■ Abbastanza ■ Molto ■ Moltissimo

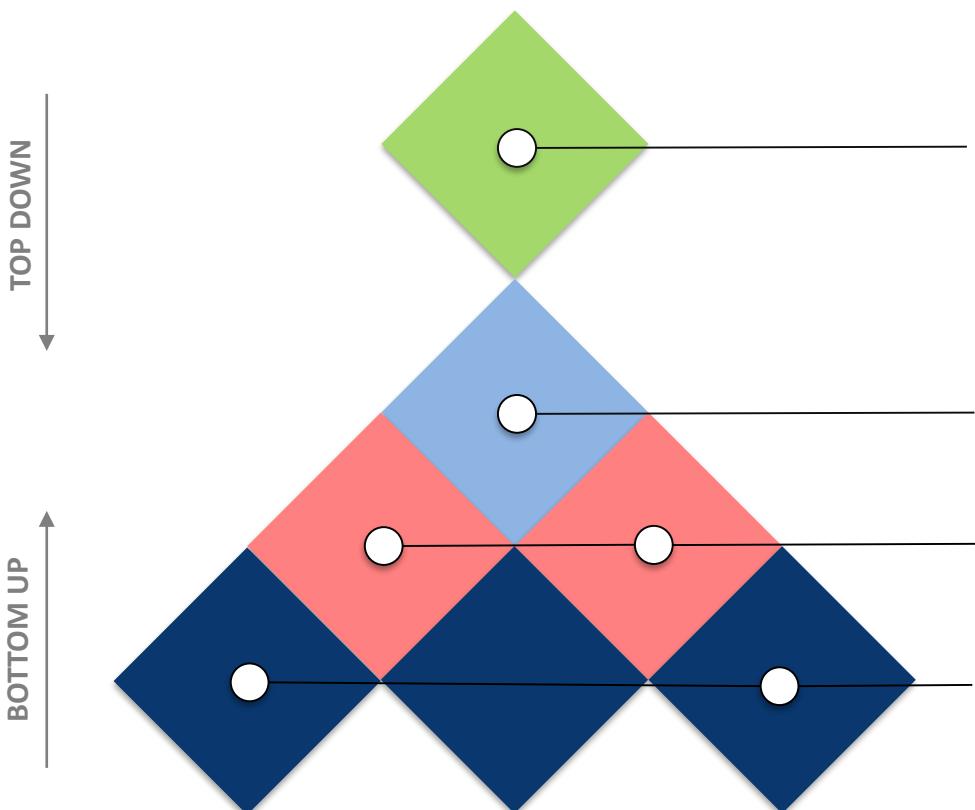
Nell'arco di 5 anni aumenterà notevolmente la presenza dell'AI nelle strategie aziendali volte alla DT passando da un'incisività media dell'1,85% (Per niente/Poco) ad una del 3,45%



Tra 5 anni



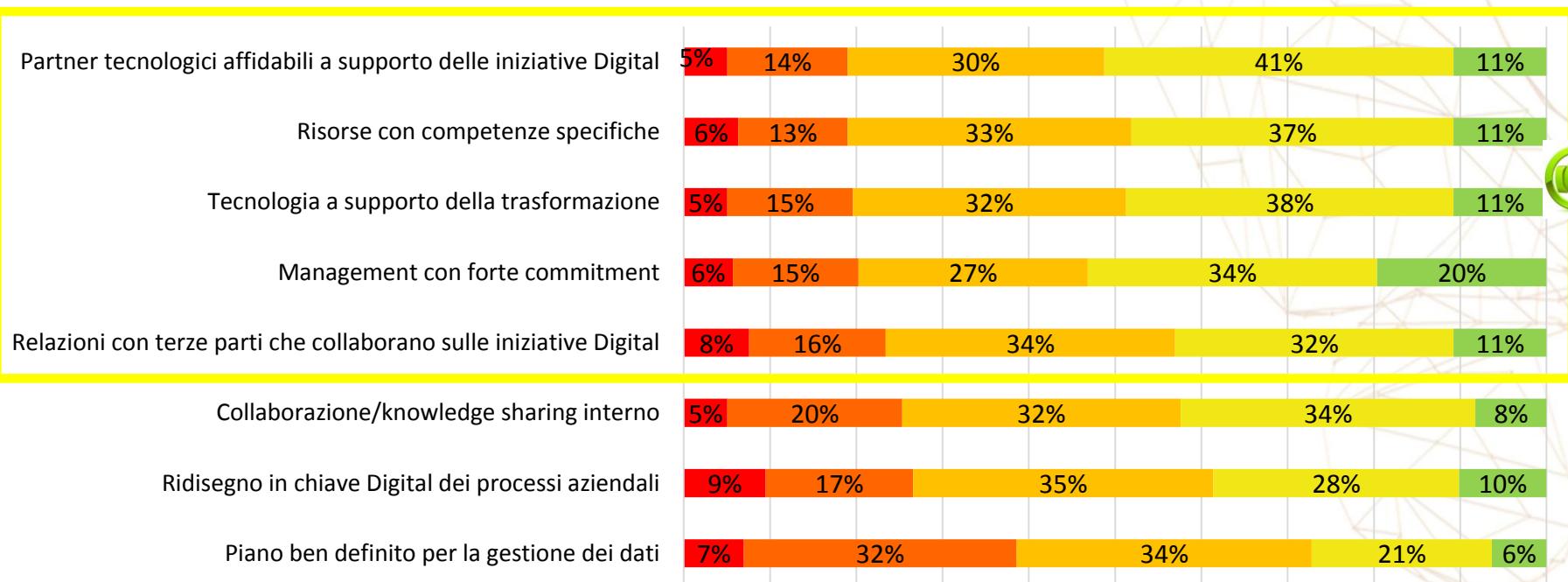
# ARCHITETTURE TECNOLOGICHE, CLOUD E MODELLI OPERATIVI PER IL LA TRASFORMAZIONE DELL'IT





# 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](mailto:info@theinnovationgroup.it)

[www.theinnovationgroup.it](http://www.theinnovationgroup.it)

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

