



Infobite sponsored by

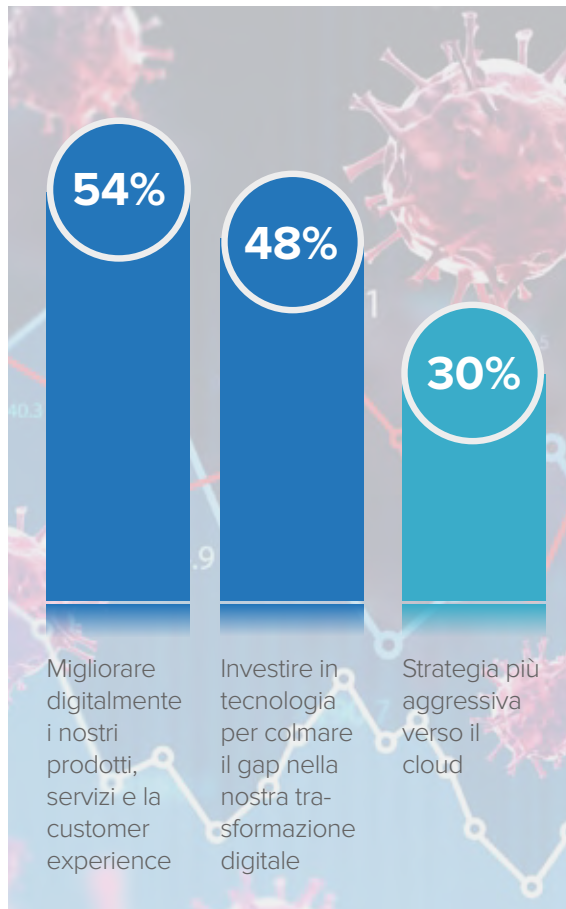


# Building the Future Enterprise

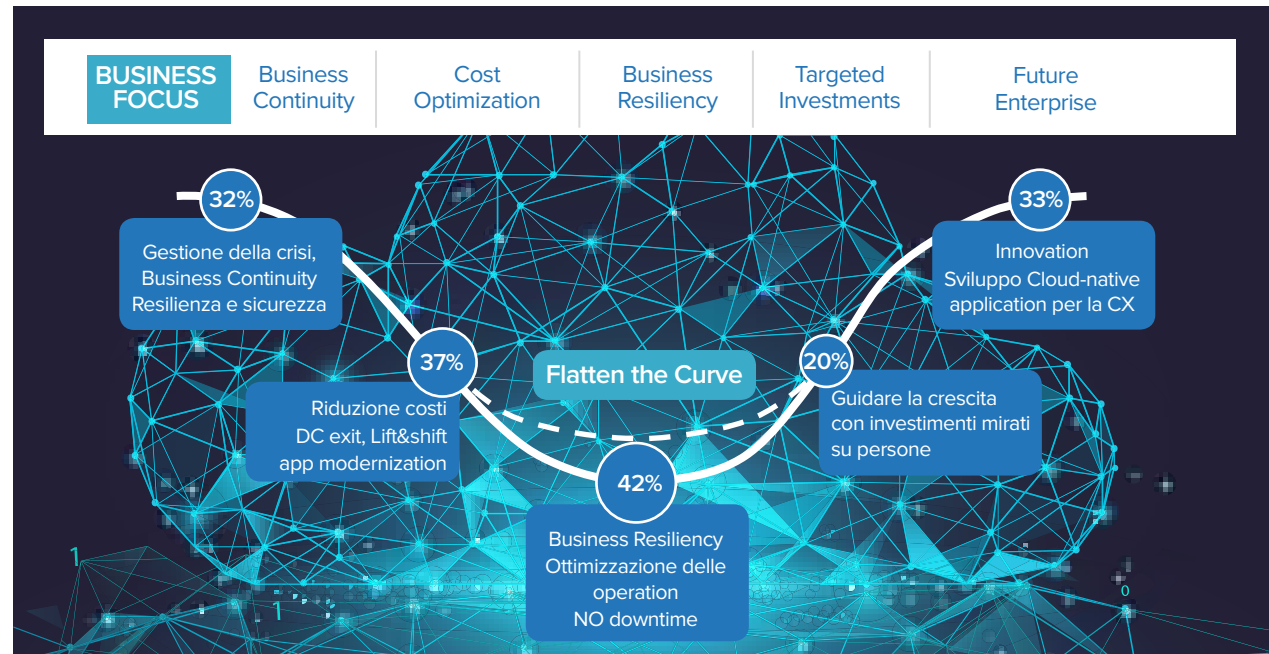
Cloud based transformation:  
competere nel presente  
e pianificare il futuro



## COME HA IMPATTATO LA PANDEMIA SULLE VOSTRE STRATEGIE IT E DI BUSINESS



## IL CLOUD SI È DIMOSTRATO FIN DALL'INIZIO IL MODELLO IT PIÙ ADATTO A RISPONDERE ALLE ESIGENZE PANDEMICHE IN CIASCUNA DELLE FASI DELLA CRISI



Grazie al cloud le aziende sono state capaci di gestire la crisi, contenere i costi favorendo una più veloce modernizzazione applicativa che ha portato le aziende a:

- Essere maggiormente resilienti.
- Tornare a crescere più velocemente
- Essere maggiormente innovative

Fattori che sono alla base della **FUTURE ENTERPRISE**

## RAGIONI DI INSUCCESSO DI CLOUD DEVELOPMENT

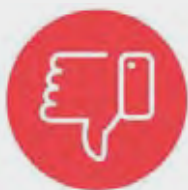
### SOVRANITÀ DEL DATO



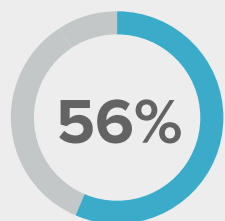
### PROBLEMI DI PERFORMANCE PROBLEMI DI SICUREZZA SCARSITÀ DI STANDARD



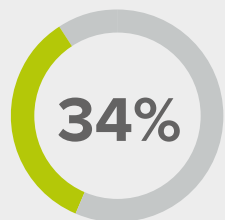
### SKILLS SHORTAGE



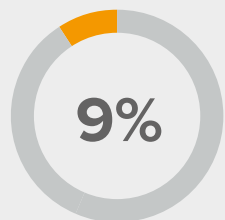
## CAMBIA L'APPROCCIO AI MANAGED CLOUD SERVICE PROVIDER



MAGGIORE UTILIZZO



STESSO UTILIZZO



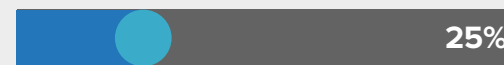
MINORE UTILIZZO

## MANAGED CLOUD SERVICE PROVIDER PER...

### OTTIMIZZAZIONE DEI WORKLOAD



### SERVIZI DI CONSULENZA



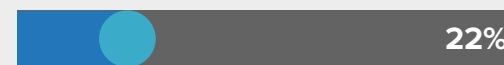
### APPLICATION MANAGEMENT



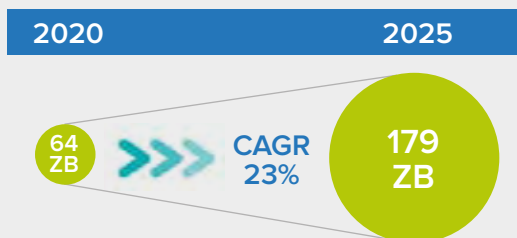
### HELPDESK SERVICES



### SERVIZI DI MIGRAZIONE



## DATASPHERE



Entro il **2024** oltre il **50%** dei dati a livello mondiale saranno archiviati nel cloud, a fronte di un **10%** del **2015**

### DUE SFIDE PER BUSINESS OUTCOMES DI VALORE

1. Evitare la creazione di data-silos
2. Implementare una strategia di gestione dei dati che implichi attività di:
  - Discovery - Classificazione - Gestione dei costi
  - Gestione degli SLA - Sicurezza - Governance tra cui: data location [sovereignty]



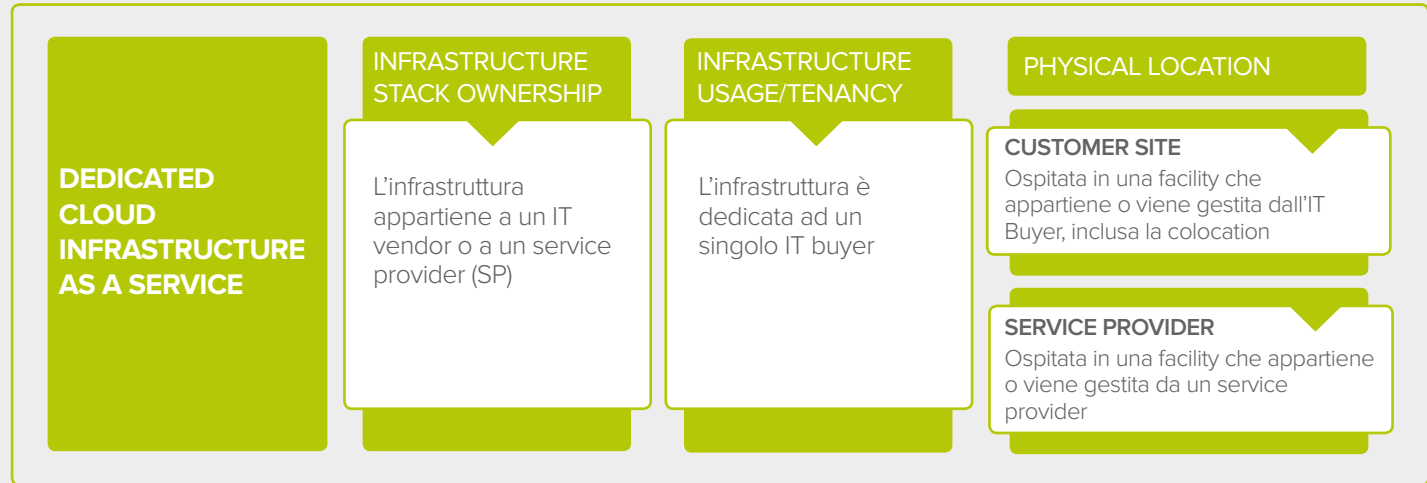
Entro il **2021**, oltre l'**80%** delle aziende che valutano i servizi cloud per workload sensibili alla privacy richiederà il mantenimento della sovranità dei dati e delle capacità di controllo dei dati in tutte le aree geografiche. I CIO devono controllare il flusso di dati oltre i confini, ma soprattutto sapere come contenere i dati in determinate regioni.

Questo porterà a:

- **Controlli sulla posizione dei dati e di data center** all'interno del paese diventeranno un criterio decisionale chiave nella scelta di un provider di servizi cloud
- Maggiore attenzione su **verificabilità, crittografia e pseudonimizzazione** come mezzi per proteggere i dati relativi alla **privacy** e raggiungere la conformità normativa.
- Scelta di **fornitori di servizi cloud** in grado di supportare audit di dati complessi tramite **strumenti di analisi**
- **Integrazione** tra la **flessibilità** della copertura geografica e **localizzazione** dei dati e il rischio per la privacy



La **Digital Infrastructure** è un'infrastruttura che consente a un'organizzazione di operare digitalmente **end-to-end**. L'attenzione si sposta dalle tecnologie ai **risultati di business trasformativazionali** che tali tecnologie possono portare con la loro adozione



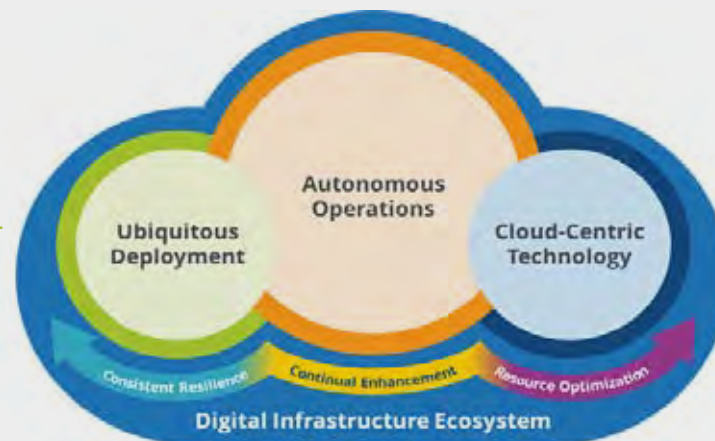
Cloud-Based Provisioning/  
Optimization/Control  
Cross-Cloud Data Management

Self-Regulating Infrastructure  
AI-Enhanced Planning/Operations  
Skills Transitions

Asset Usage Model  
(Dedicated and Shared)

Consumption Model  
(Capex, Subscription,  
and as a Service)

Location (Core, Network,  
and Edge)



Software-Defined Everything  
Memory-Driven Infrastructure  
Heterogeneous Computing  
Cloud-Based Orchestration  
Platforms  
Hyper-Customization



Fondata nel 1964, IDC (International Data Corporation) è la prima società mondiale specializzata in ricerche di mercato, servizi di consulenza e organizzazione di eventi nei settori ICT e dell'innovazione digitale. Oltre 1.100 analisti a copertura di 110 Paesi del mondo mettono a disposizione a livello globale, regionale e locale la loro esperienza e capacità per assistere il mercato della domanda e dell'offerta nella definizione delle proprie strategie tecnologiche e di business a supporto della competitività e crescita aziendale. Ogni anno, IDC conduce 300.000 interviste, pubblica 5.000 report e ospita 10.000 CIO ai propri eventi.

---

#### Copyright

External Publication of IDC Information and Data — Any IDC information that is to be used in advertising, press releases, or promotional materials requires prior written approval from the appropriate IDC Vice President or Country Manager. A draft of the proposed document should accompany any such request. IDC reserves the right to deny approval of external usage for any reason.

Copyright 2021 IDC. Reproduction without written permission is completely forbidden.

