

# L'INFORMATICA AL SERVIZIO DEL BUSINESS

## TREND DEL 2019/2020

### I DATI SONO IL NUOVO CAPITALE DIGITALE

Connettere fonti eterogenee di dati e creare un patrimonio di informazioni rilevanti per il business: solo così le aziende possono avere un vantaggio sui propri competitor.

BIG DATA ANALYTICS - VALORE  
DEL MERCATO IN ITALIA

**1.393 mld di €**



BIG DATA ANALYTICS - CRESCITA  
NEL MONDO 2016-2026

**+43,2%**

ARCHITETTURA A MICROSERVIZI - MERCATO  
ATTESO NEL 2023

**33 mld di \$**



TASSO DI CRESCITA ANNUO

**+17%**

### RENDERE LA MANUTENZIONE PIÙ SEMPLICE ED ECONOMICA CON I MICROSERVIZI

Con i microservizi, le applicazioni diventano modulari, più facili da integrare, aggiornabili «a caldo» e meno costose da mantenere. Per un'architettura agile, flessibile e scalabile.



UTILIZZANO I  
MICROSERVIZI:  
Netflix, Amazon, Uber,  
eBay, Groupon

### OTTIMIZZARE LE RISORSE AZIENDALI CON DOCKER

La gestione di architetture modulari in ambiente virtualizzato permette di semplificare il deployment, garantire la massima portabilità e rendere indipendente host e linguaggio di sviluppo.



**+300%**  
VELOCITÀ TIME-  
TO-MARKET



**+72%**  
VELOCITÀ ISSUE-RESOLUTION



**+1.300%**  
PRODUTTIVITÀ DELLO SVILUPPO



### CRESCERE PIÙ RAPIDAMENTE CON LE APPLICATION NETWORK

Per velocizzare la delivery e seguire tempestivamente le richieste del business, occorre disaccoppiare le tradizionali architetture centralizzate, connettendo applicazioni, dati e strumenti grazie alle Application Network.

### SEMPLIFICARE IL DIALOGO TRA APPLICAZIONI DIVERSE: MULESOFT

Mulesoft ESB consente all'azienda di connettere ed integrare sistemi, applicazioni e software in modo semplice, rapido e flessibile, senza dover ricorrere a lente e costose integrazioni custom. Mulesoft consente ai tuoi sistemi di scambiare informazioni in real time e senza perdita di messaggi.

Oltre **1.600 aziende** leader, tra cui Airbnb, CocaCola e Netflix utilizzano Mulesoft.



MuleSoft

#### VANTAGGI

PRESTAZIONI  
MIGLIORATE



INTEGRAZIONE UNIFICATA  
DI DATI E APPLICATIVI



MAGGIORE PRODUTTIVITÀ  
IN FASE DI SVILUPPO



### USARE PATTERN E STRUMENTI DI SVILUPPO EFFICACI

Adottare lo stack tecnologico giusto fa la differenza: framework Java come Angular e Spring permettono di rendere fruibile la stessa applicazione anche da mobile, di velocizzarne lo sviluppo e di implementare protocolli di autenticazioni universali e affidabili.



spring

Spring garantisce  
sicurezza,  
performance e  
affidabilità

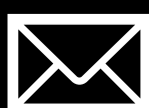


Usano Angular  
Google,  
Microsoft, Adobe,  
Apple, Paypal

### OTTENERE UNA DELIVERY CONTROLLATA ED EFFICIENTE

Tecniche di continuous integration (**Devops**) permettono di ottimizzare il ciclo di vita del software, automatizzando i processi di test, integrazione e rilascio.

- > Migliore gestione dei rilasci
- > Standardizzazione dell'ambiente di sviluppo
- > Relazione più produttiva tra i team di sviluppo e quelli operations



Omnia Group - [www.omniagroup.it](http://www.omniagroup.it)  
commerciale@omniagroup.it  
055 0883950

Omnia Group

@Omnia Group - 2019