

# Aumentare la Competitività delle PMI Italiane con Windows Azure

**Luca Venturelli**  
**Server & Cloud Business Group Lead**  
**Microsoft**



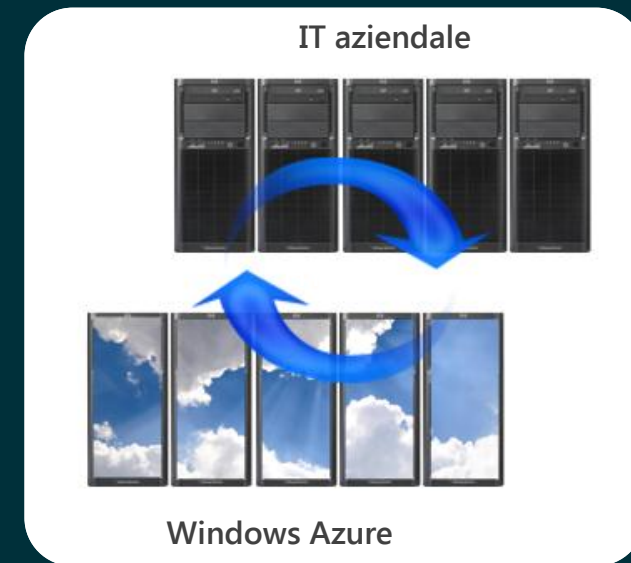
# Windows Azure

Piattaforma di servizi “su scala Internet”, ospitata nei data center di Microsoft presenti in differenti continenti, semplice, affidabile e flessibile per creare applicazioni web e servizi.

## Caratteristiche della IT as a service di Windows Azure



## Integrazione sicura tra il vostro I'T ed i servizi Windows Azure



# Quali obiettivi mi aiuta a raggiungere

- Esempi di obiettivi raggiunti in casi di studio che vediamo oggi:
  - Riduzione costi
  - Da CAPEX a OPEX predicibile
  - Migliorare il time-to-market
  - Internazionalizzazione
  - Qualità del servizio per i clienti

## **Prezzi base listino:**

- Applicazione: € 0,03 /h
- DB SQL - 1GB: € 7,01 /m
- Storage: € 0,11 /GB/m
- ...

# Come raggiungo i miei obiettivi – scenari



Retail e punto  
vendita



Marketing digitale  
e prossimità



E-Commerce



Gestione ordni e  
documenti



Alberghi e Turismo



Gestione stampanti  
e consumabili



## Storage

Ridurre la necessità di storage futuro, riduzione costi, sicurezza sulla privacy del dato, alta disponibilità replicata su 3 differenti data center.

**Microsoft**



## Sito Web

Dal più semplice sito vetrina al più sofisticato sito web B2B, elasticità in pochi minuti, alta affidabilità e alte prestazioni da tutto il mondo.



## Database continuity

Ridurre il rischio di downtime del database SQL Server e delle applicazioni con una copia sincronizzata nel cloud ogni 5 minuti e replicata su 3 differenti data center.

# Ridurre i costi dello storage: cloud backup con Windows Azure

*I tuoi clienti hanno bisogno di implementare una strategia di data backup e recovery?*

Rapida implementazione tramite software di terze parti di semplice utilizzo

Bassi costi: **fino a -10 X**

*Rendere accessibili i dati su scala geografica?*

Capacità di storage pressochè illimitata disponibile in tutto il mondo

*Storage Area Network sempre più grandi?*

Aderisce alle certificazioni SAS 70 e ISO 27001 per la protezione dei dati

*Archiviare dati con bassa frequenza di accesso?*

Built-in disaster recovery in tutti i datacenter

In collaborazione con:



# Riduci i costi di nuovi progetti con Windows Azure: un caso di studio

Esigenza dell'azienda, leader nel digital e mobile marketing:

- Sviluppo di una soluzione per la distribuzione di contenuti multimediali su dispositivi remoti e mobili
- Indirizzare il marketing di prossimità con ipotesi di lavoro di due progetti per aziende clienti di A-Tono nel settore retail con 300 e 500 punti vendita



*"La soluzione cloud ci ha permesso di evitare l'acquisizione di nuovo hardware [...], riducendo del 30% i costi di progettazione iniziale, mentre la stima dei risparmi complessivi per il primo anno di esercizio è pari al 97%[...]"*

*Stefano di Sandro, Chief Technology Officer A-Tono*





# Riduzione del Time to Market con Windows Azure

## Azure: un caso di studio

Esigenze dell'azienda:

- Pubblicare tariffe e disponibilità su siti e portali di prenotazione turistica
- Controllare e presidiare le revenue attraverso un'ottimale collocazione delle offerte sui portali
- Diminuire i tempi di propagazione delle offerte e l'impegno manuale degli operatori
- Gestire il revenue management system

Time to  
market  
ridotto di  
oltre 3x

Microsoft



*"Windows Azure ci ha permesso di portare a compimento un progetto che, senza l'utilizzo del cloud computing, avrebbe avuto costi impossibili da sostenere".*

*Lorenzo Lunghi - Responsabile Corporate Revenue Dpt di Starhotels*



Windows® Azure™

<http://pmi.microsoft.com/azure>

# Internazionalizzazione e qualità del servizio con Windows Azure: un caso di Studio

Esigenza dell'azienda:

- Valorizzare i siti web internazionali di e-commerce in quanto importante vetrina sui mercati
- Massima qualità del servizio online offerto ai clienti: garantire prestazioni elevate e costanti per tutti i siti locali gestiti dai distributori



Microsoft

*"Il servizio [...] ci permette di adattare facilmente la capacità dei sistemi in funzione delle variazioni al carico di lavoro e al numero di distributori locali. Possiamo inoltre garantire accesso ai nuovi partner in tempi molto rapidi e a costi contenuti".*

*Alessandra Malossi, Amministratore Delegato di Malossi*



<http://pmi.microsoft.com/azure>



# Elasticità del business con Windows Azure: un caso di Studio

Esigenza dell'azienda:

- Realizzare una nuova generazione di servizi IT per i 500+ punti vendita
- Evitare gli impatti delle nuove applicazioni sull'infrastruttura esistente
- Sperimentare l'efficacia di una tecnologia innovativa come il cloud computing



*"... eliminate le difficoltà legate alla previsione dei carichi sulla nostra rete..."*

*"L' investimento di poche migliaia di euro compensato nelle prime settimane.... il time-to-market dei nuovi servizi risulta praticamente immediato".*

*Enrico Andrini, Direttore IT*



Windows® Azure™

<http://pmi.microsoft.com/azure>

Tempo gestione  
ordine  
da 3 gg a 16 ore

# Grazie!