



SAP ON CLOUD: COME, DOVE, QUANDO?

Il **Cloud** rivoluziona il modo di concepire e operare delle infrastrutture IT e di chi ne è responsabile. L'esternalizzazione completa sembra promettere un futuro IT-less dove spariscono tutti i problemi e all'azienda resta solo la comodità del Software-as-a-Service.

Ma è veramente così? Il Cloud conviene sempre e comunque?

Nel caso degli **applicativi SAP** lo strumento per decidere in modo razionale (data-driven) e non solo per intuito c'è: l'**Inspection Tool di Fujitsu!**

LA CLOUD REPATRIATION

Il **Cloud** - che per certi versi è sinonimo di **Trasformazione Digitale** - al giorno d'oggi va visto per quello che è: una **componente dell'infrastruttura IT** ma non il suo sostituto.

Non a caso, dopo una prima ondata di esternalizzazioni, oggi il mercato sta assistendo ad una **Cloud Repatriation** altrettanto importante, sia per sistemi SAP che per altre applicazioni business-critical.

Perché accade questo?

1. COSTI

Pesa innanzitutto il fattore **costo**, che aumenta proporzionalmente all'aumento dell'attività aziendale. È l'inesorabile logica del car rental, dove il costo è accettabile se si viaggia poco, ma dove per tutti arriva il punto nel quale l'auto propria è decisamente più economica. E nel caso di sistemi ERP come SAP questo punto arriva abbastanza rapidamente.

2. PERFORMANCE

I data di ogni azienda aumentano, e ancora di più aumenta l'utilizzo da parte di platee sempre più ampie di clienti "interni". Sui livelli di **performance** (*storage, connettività, processing power*) il co-sharing pesa inevitabilmente rispetto all'on-premise.

3. SICUREZZA

Per le ragioni di cui sopra i data e il loro utilizzo sono la linfa vitale dell'azienda ed uno dei suoi asset più importanti. Delegarne in toto la **protezione** e la gestione ad una struttura esterna è una scelta radicale e difficile da assumere nel tempo.

4. INDIPENDENZA

Tutto questo si riassume in una sola parola: **indipendenza**.

Il **Cloud** è sinonimo di **flessibilità** ma per chi da anni si preoccupa di rimanere vendor-independent è facile capire che la *cloud-provider-independence* è altrettanto importante. Quando apriamo un conto in banca siamo perfettamente consapevoli delle difficoltà legate al porting su un altro istituto (domiciliazioni, fatturazioni automatiche ecc) e lo stesso può accadere con un cloud interamente esternalizzato.

Come prendere allora una decisione informata e data-driven?

Fujitsu (rappresentata esclusivamente da FINIX Technology Solutions in Italia) presenta il primo **tool di analisi SAP basato su un motore di Intelligenza Artificiale**, premiato nel 2021 dalla stessa SAP con il prestigioso **Pinnacle Award**. Questo Inspection Tool analizza il funzionamento di un'installazione SAP (su cloud, ibrida o on-premises) e fornisce un report di performance elaborato a partire da un algoritmo proprietario "allenato" su oltre 8,9 miliardi di transazioni SAP e una trentennale esperienza nella realizzazione e gestione di infrastrutture SAP.