

# Informatica Cloud Integration Hub

Alimentare il business con i dati accelerando le integrazioni complesse grazie a un Data Hub publish-and-subscribe.

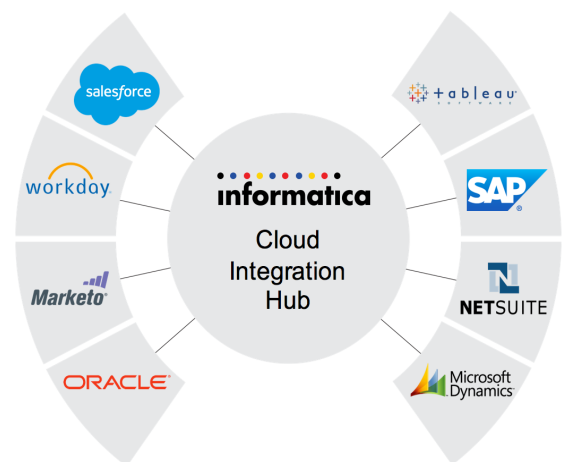
## Vantaggi

- Il primo, autentico Data Hub publish-and-subscribe consente agilità, governance e uniformità dei dati più elevate
- Più funzionalità a disposizione degli utenti di business e maggiore disponibilità di accesso ai dati consentono di migliorare la produttività del team
- I team sono in grado di monitorare e gestire le integrazioni in modo più efficiente grazie al tracciamento e alla notifica di avvisi end-to-end

Con la rapida proliferazione di applicazioni Software-as-a-Service (SaaS), business intelligence Cloud, visualizzazione e data warehouse, le organizzazioni sono alla ricerca di soluzioni che consentano loro di beneficiare di una maggiore agilità ed efficienza in termini di integrazione e sincronizzazione dei dati nel Cloud e on-premise al fine di essere operativi e produrre valore di business. Informatica Cloud Integration Hub offre un modo più rapido e semplice da gestire attraverso il quale integrare i dati combinando centralizzazione e self-service per rendere possibile la collaborazione tra team.

## Nuovo publish/subscribe integration hub per il Cloud

Le organizzazioni Cloud-first adottano più applicazioni SaaS e di conseguenza necessitano di un modo efficiente per connetterle tra di loro e con i sistemi on-premise. Applicando la propria strategia di integrazione ad applicazioni Cloud e on-premise, le organizzazioni riconoscono che la tradizionale integrazione point-to-point è più complessa e non risponde più alle esigenze di business in termini di disponibilità dei dati. Senza un approccio coerente e una certificazione centralizzata degli insiemi di dati fondamentali relativi a clienti e attività, i dati possono risultare frammentati, con diverse versioni utilizzate per scopi differenti.



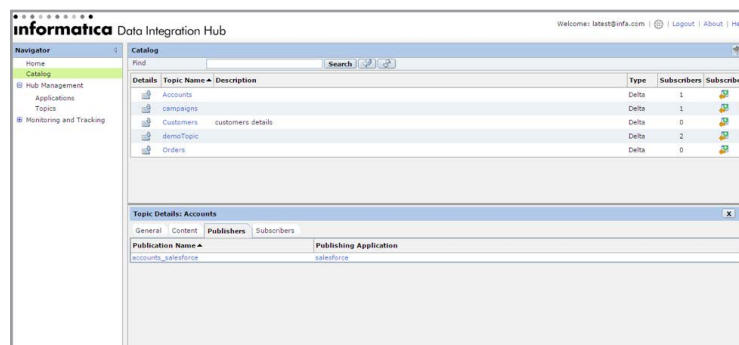
Informatica ha ottimizzato il Cloud Integration Hub per l'orchestrazione di sistemi Cloud e on-premise con

l'obiettivo di aumentare l'agilità e la gestibilità. Anziché una proliferazione di integrazioni point-to-point disconnesse, con un modello di integrazione publish/subscribe, i dati vengono richiesti da ogni sistema sorgente una sola volta, elaborati in modo centralizzato e successivamente i dati certificati e aggiornati vengono distribuiti a tutti i sistemi di consumo nel momento e nel

formato necessario. Ciò fa sì che tutti i sistemi dispongano degli stessi dati aggiornati e curati per garantire livelli ancora più elevati di coerenza e analytics.

## Pubblicazione dei dati e sottoscrizione autonoma per una maggiore agilità

Le wizard di Informatica Cloud Integration Hub guidano gli utenti meno tecnici nella configurazione della pubblicazione e sottoscrizione di insiemi di dati. Informatica Cloud Integration Hub elabora e garantisce insiemi di dati correttamente formattati in base a ciascun sistema di consumo, eliminando così ogni complessità. In Informatica Cloud Designer, è possibile definire trasformazioni complesse, data quality in-line, data masking e altri processi per utilizzarli nell'hub.



Cloud Integration Hub ha un catalogo centrale e una vista visiva di tutte le pubblicazioni dei dati per agevolare la gestione e la discovery.

## Informazioni su Informatica

Informatica è focalizzata sui dati al 100% perché il mondo è fatto dai dati. Le organizzazioni necessitano di soluzioni di business incentrate sui dati negli ambiti Cloud, Big Data, real-time e streaming. Informatica è il principale fornitore di soluzioni per la gestione dei dati, nel Cloud, on-premise o in ambiente ibrido. Oltre 7.000 organizzazioni in tutto il mondo si affidano a Informatica per ottenere soluzioni basate sui dati che alimentino il loro business.

## Una maggiore efficienza e visibilità per una migliore sicurezza del sistema

La sincronizzazione con le applicazioni SaaS può richiedere molto tempo. Il tempo si moltiplica se ogni sistema di consumo esegue una chiamata separata ai dati da ciascun sistema sorgente. Molte applicazioni SaaS prevedono un addebito per ogni chiamata alle API, un costo ulteriore per i trasferimenti dei dati che si aggiunge ai carichi della rete e dei sistemi.

È possibile potenziare l'efficienza complessiva del sistema limitando allo stesso tempo i costi operativi riducendo il numero di chiamate alle API e il traffico dei dati e gestendo in modo migliore i workflow dei dati tra le applicazioni, i database e gli analytics. La visibilità basata su hub, il monitoraggio e la notifica di avvisi consentono una migliore gestione. Questa centralizzazione, unita al rigoroso tracking di Informatica delle API SaaS e di altre modifiche ai sistemi sorgente comporta la notevole riduzione delle difficoltà di adattamento alle modifiche.

Event ID	Application	Publication/Subsription	Topic	Start Time	Event Type	Event Status	Consumption Status
75577	ClickStream	WebLogData	WebLogData	6 January 2016 12:00	Publication	Error	
75576	MarketingODS	CustomersAndProducts	(multiple)	6 January 2016 09:01	Compound Subscription	Error	
75573	CRM	Customers	Customers	6 January 2016 09:01	Publication	Complete	Final
75572	ClickStream	WebLogData	WebLogData	6 January 2016 06:00	Publication	Error	
75571	ClickStream	WebLogData	WebLogData	6 January 2016 00:00	Publication	Error	
75570				5 January 2016 23:00	System Event	Complete	
75564	CRM	Orders	Orders	5 January 2016 22:00	Publication	Complete	Delayed
75563	FinanceReporting	Orders2Rep	Orders	5 January 2016 22:00	Aggregated Subscription	Complete	
75562	ClickStream	WebLogData	WebLogData	5 January 2016 18:00	Publication	Error	
75561	ClickStream	WebLogData	WebLogData	5 January 2016 12:00	Publication	Error	
75560	MarketingODS	CustomersAndProducts	(multiple)	5 January 2016 09:00	Compound Subscription	Error	
75557	CRM	Customers	Customers	5 January 2016 09:00	Publication	Complete	Final
75556	ClickStream	WebLogData	WebLogData	5 January 2016 06:00	Publication	Error	
75555	ClickStream	WebLogData	WebLogData	5 January 2016 00:00	Publication	Error	
75554				4 January 2016 23:00	System Event	Complete	

La console Cloud Integration Hub include lo stato, il monitoraggio e la notifica di avvisi degli eventi per una maggiore visibilità all'interno dei workflow dei dati.

## Gestione della complessità delle integrazioni con Informatica Cloud Integration Hub

Aumento dell'agilità dei team e dell'efficienza dell'integrazione nel Cloud e on-premise con Informatica Cloud Integration Hub. Prova subito gratuitamente Cloud Integration Hub o [contattaci](#) per avere maggiori informazioni su come la tua organizzazione può beneficiare di Cloud Integration Hub.



Piazza della Repubblica 14/16 - 20124 Milano, Italia. Tel: +39 02 37 05 80 00 | Via Luca Gaurico 9/11 - 00143 Roma, Italia.  
Tel: +39 06 54 83 21 34. [informatica.com/it](http://informatica.com/it) [linkedin.com/company/informatica](https://www.linkedin.com/company/informatica) [twitter.com/Informatica](https://twitter.com/Informatica) [twitter.com/InformaticaITA](https://twitter.com/InformaticaITA)

© 2016 Informatica LLC. Tutti i diritti riservati. Informatica® e Put potential to work™ sono marchi o marchi registrati di Informatica negli Stati Uniti e in giurisdizioni a livello mondiale.