

API Management

La soluzione

Lo scopo di una soluzione di **API management** è quello di monitorare, ottimizzare e rendere sicuro l'utilizzo delle API (*Application Programming Interface*) tramite il controllo degli accessi, l'applicazione delle policy di sicurezza, il routing, il "caching", gli strumenti di analisi e monitoraggio. Questa soluzione supporta la monetizzazione di dati e servizi esposti, consentendo di gestire transazioni, prezzi, misurazione del consumo, fatturazione, provisioning di chiavi di accesso o token.

A chi è rivolto?

La soluzione API management è dedicata alle aziende il cui core business è rappresentato da offerte di servizi digitali. API Management è una soluzione adatta alle aziende che espongono servizi a terzi, o a quelle che desiderano rendere più performante l'interazione e il riutilizzo delle proprie applicazioni o servizi interni.



Come erogiamo il servizio

Cybertech offre 2 modalità di servizio:

1. Servizio di installazione, configurazione e messa in opera della piattaforma e successiva gestione in modalità SaaS (Software as a Service) o On Premise.
2. Servizio di gestione della piattaforma esistente del cliente, mettendo a disposizione le nostre competenze attraverso i servizi erogati dalla Control Room Cybertech o il supporto dei nostri esperti On Premise (presso le strutture del cliente).



Punti di forza

- *Incremento Sicurezza API;*
- *Monitoring;*
- *Monetizzazione;*
- *Gestione e orchestrazione;*
- *Riutilizzo e modernizzazione di servizi preesistenti.*



Perché API Management

- Per ridurre il tempo di realizzazione di nuovi servizi tramite APP;
- Per facilitare le integrazioni B2B.



Vantaggi

- *Soluzione chiavi in mano (SaaS);*
- *Gestione remota della piattaforma;*
- *Disponibilità del centro di competenze Cybertech.*



Opzioni del servizio	Bronze	Silver	Gold
Environment Dimension			
Number of Scopes	Up to 3	Up to 5	More than 5
Number of APIs	Up to 20	Up to 50	More than 100
Number of Users	Up to 100	Up to 300	More than 300
Features			
Environment Maintenance	✓	✓	✓
API Gateway	✓ (Single Server)	✓ (Cluster)	✓ (Cluster)
User Registry	✓ (n°1)	✓ (n°2)	✓ (n°2)
ESB Server	✗	✓	✓
Analytics Server	✓	✓	✓
API Subscription Profile	✓ (n°3)	✓ (n°5)	✓ (n°10)
Monitor and Analytics	✓ (SLA 3h)	✓ (SLA 2h)	✓ (SLA 1h)
API LifeCycle and Governance	✓	✓	✓
API Orchestration	✗	✓ (n°1)	✓ (n°2)
Database as a Service	✗	✓ (n°1)	✓ (n°2)
Queue as a Service	✗	✗	✓ (n°1)
Report (monthly)	✓ (n°10)	✓ (n°15)	✓ (n°20)
Corrective Maintenance (1 year starting from production delivery)			
Support on delivered features	✓	✓	✓
Platform Monitoring	✓	✓	✓
Tickets per year	25	60	120



IBM API Connect

API Connect è una piattaforma API completa, moderna, intuitiva e scalabile che consente di creare, esporre in modo sicuro, gestire e monetizzare le API tra più Cloud.



Sicuro

La sicurezza di API Connect si basa sullo strumento leader di mercato **IBM DataPower® Gateway**.

Comprende un unico gateway, firmato, criptato, che riduce notevolmente i rischi.



Comprovato

Il 22% per cento della quota di mercato è detenuto da API Connect - più di qualsiasi altro concorrente.

API è una soluzione affidabile per gestire e proteggere servizi e dati in ambienti multi-cloud.



Scalabile

API Connect migliora l'esperienza dell'utente di API pur mantenendo alto il livello delle prestazioni, grazie a un'architettura basata sui microservizi che consentono di scalare in modo diretto i suoi componenti per soddisfare gli SLA (Service Level Agreement).



Per saperne di più visita il sito
www.cybertech.eu

