

**SKYTOOL** API

**Maggiore versatilità  
Maggiore scalabilità  
Integrazione fluida con Skytool.**

**SKYTOOL API valorizza i tuoi contenuti collegandoli al cuore operativo centralizzato di Skytool, governando l'intero ecosistema aereo con coerenza e controllo.**



# Il motore invisibile che lavora per te

**CONNETTI I SISTEMI, GOVERNA IL BUSINESS STRATEGICO DEL TICKETING AEREO**

The brands shown are for illustrative purposes only and are the property of their respective companies.



**Richiedi una demo personalizzata**

Prenota un incontro con un responsabile tecnico-commerciale per integrare i tuoi contratti e sviluppare un'infrastruttura realmente autonoma.

**Guido Deiana**  
Commercial & Marketing Director  
Tel. +39 049 8703958  
Mob. +39 335 6060606  
  
Infotech s.r.l.  
Galleria Spagna, 28 | 35127 | Padova | Italy  
Skytool.it | Infotechsrl.it

By **Infotech** Since 1997  
Engineering for Travel Business



**SKYTOOL** API

**Trasforma con semplicità il Tuo vantaggio competitivo e il tuo ecosistema di Ticketing diventa più governabile, più veloce, più semplice!**

By **Infotech** Since 1997  
Engineering for Travel Business

Le **SKYTOOL API** sono le interfacce di programmazione applicativa di collegamento con la piattaforma **SKYTOOL**. Si tratta di un insieme strutturato di servizi software che permettono a sistemi esterni – portali web, gestionali, piattaforme di preventivazione o applicazioni personalizzate – di comunicare in modo diretto e controllato con l'infrastruttura **SKYTOOL**.

Attraverso le **SKYTOOL API** è possibile integrare nelle proprie applicazioni le funzionalità di ricerca voli, selezione, dettaglio e creazione del PNR fino ad arrivare alla Emissione del biglietto, mantenendo piena coerenza con le regole tariffarie, operative ed economiche definite dal consolidatore di riferimento. Le operazioni effettuate tramite API sono sempre visibili nel back-office di **SKYTOOL** associato del consolidatore, che governa condizioni, accessi e parametri applicativi.

## Ruolo e funzionalità delle SKYTOOL API

Le **SKYTOOL API** non replicano l'intera piattaforma SKYTOOL, ma espongono un set mirato di funzioni orientate all'integrazione. Il loro obiettivo principale è consentire lo sviluppo di soluzioni personalizzate, come la creazione di pacchetti dinamici (volo + hotel), attraverso un accesso strutturato ai servizi di prenotazione aerea. Importante funzionalità strategica sviluppabile ed inclusa nelle **SKYTOOL API** è:

### Autenticazione Unificata SSO (Single Sign-On)

Le **SKYTOOL API** prevedono l'implementazione di un Client di autenticazione SSO che si collegherà ad un SSO Identity Server esterno, permettendo all'utente di accedere a più Applicazioni all'interno dello stesso Portale (voli, hotel, servizi) senza dover ripetere il login.

## Modelli di business

L'utilizzo delle **SKYTOOL API** prevede l'acquisto di una licenza di sviluppo annuale e una o più chiavi di produzione, anch'esse annuali, da collegare ad ogni Applicazione sviluppata attivata.

### Gli attori principali dell'ecosistema sono: Consolidatore

Fornitore della biglietteria aerea, titolare dei contratti con sistemi di distribuzione globale e compagnie aeree ed intestatario della Piattaforma **SKYTOOL4CONSOLIDATOR**. Definisce tariffe, regole e condizioni di accesso alle API.

### Tour Operator non IATA o Agenzia non IATA

Cliente che desidera vendere pacchetti dinamici ma non ha la possibilità di emettere biglietteria. Opera tramite accordo con un Consolidatore, di cui utilizzerà la Piattaforma **SKYTOOL4 CONSOLIDATOR** e utilizzerà le tariffe private. Necessita di una API Key di produzione dedicata. Potrà acquistare direttamente la Licenza di Sviluppo **SKYTOOL API** o utilizzare quella di un Integratore che già la possiede e svilupperà per lui l'Applicazione.

### Tour Operator IATA o Agenzia IATA

Cliente che desidera vendere pacchetti dinamici avendo sia Tariffe private proprie che autorizzazione IATA. Opera tramite accordo con un consolidatore e necessita di una API Key di produzione dedicata. Potrà acquistare direttamente la Licenza di Sviluppo **SKYTOOL API** o utilizzare quella di un Integratore che già la possiede e svilupperà per lui l'Applicazione.

## Integratore Software

Società di sviluppo che realizza l'applicazione finale. Di solito acquista la licenza di sviluppo o utilizza quella del Cliente. Per garantire equilibrio economico, si applica un rapporto tra ricerche effettuate ed emissioni reali (logica "look to book"), con eventuale compensazione economica in caso di utilizzo intensivo senza adeguata produzione.

Le **SKYTOOL API** sono rivolte a operatori con capacità di sviluppo, interna o tramite integratore. I principali destinatari sono:

- | **Consolidatori, come fulcro dell'ecosistema.**
- | **Agenzie IATA interessate ad automatizzare i processi di ricerca e packaging.**
- | **Tour Operator, anche specializzati, che intendono competere con soluzioni dinamiche.**
- | **Operatori Business Travel con necessità di integrazione avanzata.**

## Un Tour Operator non deve acquistare

**l'intera piattaforma SKYTOOL**: è sufficiente stipulare un accordo con un consolidatore per l'accesso alla biglietteria e attivare le licenze API necessarie allo sviluppo della propria soluzione digitale.

**Per ogni Applicazione sviluppata è richiesta una API Key di Produzione da acquistare con cadenza annuale.**

