

GUIDA PER OTTENERE LE CREDENZIALI API FEDEX®

Scopri come generare la tua **API Key** e la **Secret Key** e come collegare il tuo **numero di conto** sul portale sviluppatori ufficiale di FedEx in soli 5 minuti.

Perché ti servono queste chiavi?

BulkShip Pro si collega direttamente all'API ufficiale di FedEx per generare etichette termiche di spedizione, calcolare le tariffe con le condizioni del tuo contratto e trasmettere i documenti doganali elettronici (ETD). Per emettere le spedizioni a carico della tua azienda ti bastano 3 dati che otterrai gratuitamente dal tuo account: **API Key (Client ID)**, **Secret Key (Client Secret)** e **numero di conto**.

1 PASSO 1: ACCESSO AL PORTALE SVILUPPATORI FEDEX

Apri il browser e vai su: <https://developer.fedex.com>

Fai clic su **Sign In** (o registrati) e inserisci nome utente e password del tuo account aziendale FedEx.

2 PASSO 2: CREARE UN NUOVO PROGETTO API

In alto a destra fai clic su **My Projects** e premi il pulsante **Create a Project**.

Nella schermata di selezione dello scopo scegli l'opzione: **Ship, Rate, and other APIs**.

3 PASSO 3: SELEZIONE DELLE API NECESSARIE PER BULKSHIP PRO

Verifica che il tuo progetto includa le seguenti funzionalità essenziali:

- **Shipment API**: emissione immediata di etichette in formato PDF/ZPL e documenti doganali elettronici (ETD).
- **Rate API**: calcolo preventivo dei costi con gli sconti del tuo contratto commerciale.
- **Pickup API**: richiesta automatica di ritiro dei pacchi nel tuo magazzino con numero PRN ufficiale.
- **Address Validation API**: rilevamento degli errori e normalizzazione di CAP e città.

4 PASSO 4: COPIARE API KEY (CLIENT ID) E SECRET KEY (CLIENT SECRET)

Una volta salvato il progetto, FedEx ti mostrerà le tue chiavi di connessione:

- **API Key (Client ID):** codice alfanumerico pubblico che identifica la tua applicazione.
- **Secret Key (Client Secret):** chiave privata e riservata.

Consiglio: copia la Secret Key e conservala in un blocco note sicuro, perché FedEx la mostra una sola volta.

5 PASSO 5: COLLEGARE LE CHIAVI DI PRODUZIONE E IL NUMERO DI CONTO

I progetti vengono creati inizialmente in modalità di test (Sandbox). Per emettere spedizioni reali con etichette valide:

1. All'interno del progetto, fai clic sulla scheda superiore **Production Keys**.
2. Inserisci il tuo **numero di conto FedEx di 9 cifre** (quello riportato sulle tue fatture FedEx).
3. Accetta i termini di servizio per attivare l'accesso alle spedizioni reali.

6 PASSO 6: INCOLLARE LE CREDENZIALI IN BULKSHIP PRO

1. Apri **BulkShip Pro for FedEx** sul tuo computer.
2. Vai alla scheda **Impostazioni API** nella parte superiore.
3. Incolla la tua **API Key** e la tua **Secret Key**, scrivi il tuo **numero di conto (9 cifre)** e scegli l'ambiente **Produzione Ufficiale (Spedizioni Reali)**.
4. Premi **Salva Credenziali**. Il programma è pronto per emettere le tue spedizioni!

MASSIMA PRIVACY E SICUREZZA

Le tue chiavi non lasciano mai il tuo computer: BulkShip Pro non utilizza server intermediari. Le tue credenziali e i dati dei tuoi clienti vengono salvati in forma cifrata sul tuo disco locale e inviati esclusivamente e direttamente ai server ufficiali di FedEx tramite una connessione sicura cifrata (SSL/TLS).

Domande frequenti e consigli rapidi

• Ottenere le chiavi sviluppatore ha un costo?

No, è completamente gratuito. FedEx non addebita nulla per abilitare l'accesso alle sue API ufficiali ai clienti che dispongono di un conto di spedizione.

• Cosa faccio se ricevo l'errore '401 Unauthorized' durante l'emissione?

Verifica di non aver copiato spazi vuoti all'inizio o alla fine delle chiavi e controlla che nella configurazione di BulkShip Pro sia selezionato l'ambiente 'Produzione' e che le chiavi siano quelle della scheda Production Keys.

• Posso gestire più conti o aziende FedEx nel programma?

Sì. BulkShip Pro dispone di un sistema di 'Profili multi-azienda'. Puoi aggiungere tutti i conti che vuoi e passare dall'uno all'altro con 1 clic.