

● API PARTNER UNTUK AGENCY ADS ACCOUNT

Diabloads API Integration Guide

Dokumen resmi untuk onboarding partner Diabloads: akses client portal, sandbox verification, live approval, endpoint request akun iklan, webhook callback, error handling, dan keamanan API key.

Sandbox First

Webhook wajib lolos sandbox test sebelum production key dipakai.

Secure API Key

Identitas partner dibaca dari Bearer key, tanpa client_id tambahan pada request.

Webhook Status

Completed dan failed callback dikirim otomatis ke sistem partner.

Client Portal

<https://developer.diabloads.com/login.html>

API Base

<https://api.diabloads.com>

1. Quick Start

Partner dapat menghubungkan website atau dashboard mereka ke Diabloads untuk membuat request akun iklan, menerima status, dan mendapatkan hasil akhir melalui webhook.

120/min

default rate limit

dk_test_

sandbox key prefix

dk_live_

production key prefix

HTTPS

required webhook

Website utama

<https://diabloads.com>

Client portal

<https://developer.diabloads.com/login.html>

Online docs

<https://developer.diabloads.com/docs.html>

API base URL

<https://api.diabloads.com>

ITEM	VALUE
Primary endpoint	POST /api/v1/orders/facebook-ads-account
Authorization	Authorization: Bearer <API_KEY>
Request identity	Tidak perlu mengirim client_id. Partner dikenali dari API key.

Partner Onboarding Flow

1

Login

Partner masuk ke Client Portal.

2

Sandbox Key

Generate key prefix dk_test_.

3

Webhook

Simpan callback URL HTTPS.

4

Run Test

Jalankan sandbox verification.

5

Approval

Jika verified, production bisa diapprove.

6

Live Key

Generate/rotate untuk dk_live_.

Yang perlu partner siapkan

- Endpoint webhook HTTPS yang menerima POST JSON.
- Mapping internal untuk external_user_id dan external_order_id.
- Handler status pending, processing, completed, dan failed.
- Penyimpanan server-side untuk API key.

Hal yang tidak perlu dikirim

- Tidak perlu client_id pada request API.
- Tidak perlu akses internal Diabloads.
- Tidak perlu mengirim API key di grup/chat umum.
- Tidak perlu memakai live key untuk test sandbox.

Catatan penting

Dokumen ini hanya untuk partner/client. Informasi yang ditampilkan dibatasi untuk kebutuhan integrasi API, webhook, sandbox, live approval, dan keamanan penggunaan API key.

2. Create Facebook Ads Account Order

FIELD	VALUE
Method	POST
URL	https://api.diabloads.com/api/v1/orders/facebook-ads-account
Authorization	Bearer API key dari Client Portal
Content-Type	application/json

Example Request

```
curl -X POST https://api.diabloads.com/api/v1/orders/facebook-ads-account \
-H "Authorization: Bearer dk_test_XXXX" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "external_user_id": "user_789",
  "external_order_id": "ORD-CLIENT-001",
  "quantity": 1,
  "callback_url": "https://client.com/webhook/diabloads",
  "note": "Request akun iklan Facebook"
}'
```

Request Fields

FIELD	REQUIREMENT	DESCRIPTION
external_user_id	Required	ID user pada sistem partner.
external_order_id	Required	ID order pada sistem partner. Dipakai untuk mapping callback.
quantity	Optional	Jumlah request akun. Nilai valid 1 sampai 100.
callback_url	Optional	Wajib HTTPS jika dikirim. Jika kosong, sistem memakai webhook yang disimpan di dashboard.
note	Optional	Catatan tambahan untuk tim operasional Diabloads.

Success Response

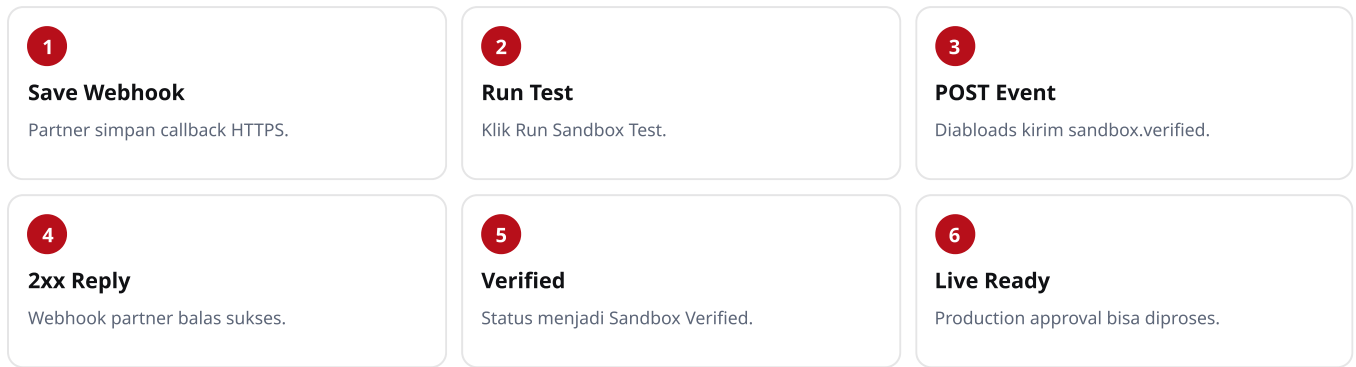
```
{
  "ok": true,
  "request": {
    "id": "REQ-ABC123",
    "status": "pending",
    "type": "facebook_ads_account",
    "external_user_id": "user_789",
    "external_order_id": "ORD-CLIENT-001",
    "quantity": 1
  }
}
```

Authentication

Partner cukup mengirim Authorization: Bearer <API_KEY>. Sistem otomatis mengenali partner dari API key tersebut.

3. Sandbox Verification Otomatis

Sandbox verification memastikan webhook partner benar-benar bisa menerima callback sebelum production key diberikan.



Sandbox Test Payload

```
{
  "event": "sandbox.verified",
  "status": "sandbox_ok",
  "partner": "Partner Diablo",
  "message": "Diablo sandbox webhook verification",
  "sent_at": 1780000000
}
```

Checklist Before Live Approval

Required

- Webhook menggunakan HTTPS.
- Webhook membalas HTTP 2xx pada sandbox test.
- Partner mengonfirmasi payload terbaca di sistem mereka.
- Status sandbox di Client Portal: **Verified** .

Blocked if

- Webhook kosong atau bukan HTTPS.
- Webhook timeout, 4xx, atau 5xx.
- Partner belum bisa mapping status callback.
- API key pernah tersebar di chat umum.



4. Webhook Callback Examples

Webhook dipakai agar sistem partner menerima update otomatis setiap request selesai atau gagal diproses.

Order Webhook: Completed

```
{
  "event": "order.completed",
  "request_id": "REQ-ABC123",
  "external_order_id": "ORD-CLIENT-001",
  "external_user_id": "user_789",
  "status": "completed",
  "result": {
    "account_name": "Client Ads Account",
    "account_id": "act_1234567890",
    "timezone": "Asia/Jakarta",
    "currency": "IDR",
    "note": "Akun sudah siap digunakan."
  }
}
```

Order Webhook: Failed

```
{
  "event": "order.failed",
  "request_id": "REQ-ABC123",
  "external_order_id": "ORD-CLIENT-001",
  "external_user_id": "user_789",
  "status": "failed",
  "reason": "Request gagal diproses."
}
```



5. Error Handling

ERROR	MEANING	PARTNER ACTION
401 invalid_api_key	API key salah, dicabut, atau sudah rotate.	Pastikan key terbaru dipakai server-side.
400 missing_external_reference	external_user_id atau external_order_id kosong.	Kirim dua field wajib tersebut.
400 callback_must_be_https	Callback URL bukan HTTPS.	Gunakan endpoint HTTPS.
400 invalid_quantity	Quantity di luar 1 sampai 100.	Kirim quantity valid.
429 rate_limited	Request terlalu banyak dalam satu menit.	Retry setelah 30-60 detik dengan backoff.
400 sandbox_not_verified	Production belum boleh diaktifkan.	Jalankan dan selesaikan sandbox verification.

6. Security Rules

Do

- Simpan API key di konfigurasi server-side.
- Gunakan HTTPS untuk semua callback.
- Pisahkan sandbox dan live key.
- Rotate key jika ada indikasi bocor.
- Simpan external_order_id secara unik.

Don't

- Jangan taruh API key di frontend public.
- Jangan kirim API key di grup/chat umum.
- Jangan retry agresif tanpa jeda.
- Jangan gunakan live key untuk sandbox test.
- Jangan abaikan webhook failure.

7. Operational Flow

- Request partner masuk ke queue operasional Diabloads.
- Tim menandai request sebagai processing saat mulai dikerjakan.
- Jika berhasil, detail akun seperti account_name, account_id, timezone, dan currency dikirim melalui webhook completed.
- Jika gagal, alasan dikirim melalui webhook failed.
- Jika webhook gagal terkirim, callback dapat dicoba ulang dari sisi Diabloads.
- Untuk eskalasi, lampirkan request_id, external_order_id, timestamp, dan response/error partner.

