

FSA EVENT API

Eventliste- und Eventdetails-API

(Liste und Details für externe Websites)

Veröffentlichung: Oktober 2026 | Für: Entwickler & Integratoren | Fairgate FSA-API (v2.0)

Was ist neu?

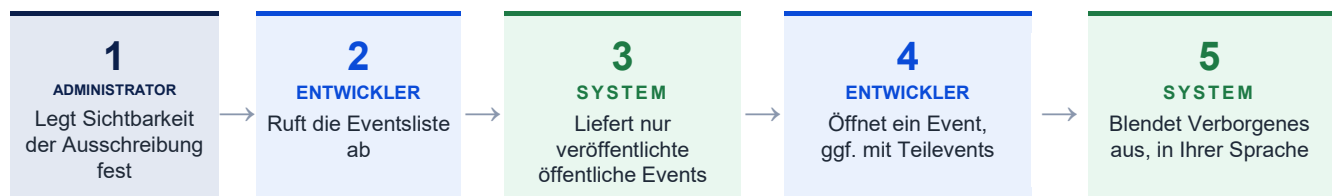
Die Fairgate FSA-API bietet neu zwei **lesende Schnittstellen für Events**: eine **Eventsliste** und die **Eventdetails** pro Organisation. Externe Websites können damit Events, Preise, den Anmeldestatus und die Inhalte der Ausschreibung eines Vereins anzeigen. Authentifizierung, Versionierung und Gateway funktionieren genau wie bei der Contacts-API (v2.0).

Zurückgegeben werden nur **veröffentlichte, öffentliche Events**. Was ein Verein in den Einstellungen der Ausschreibung ausblendet, bleibt auch in der Antwort ausgeblendet. Sie können nach Status und Zeitraum filtern, ein Event samt Teilevents laden und alle Texte in der gewünschten Sprache erhalten.

Voraussetzungen (und Umfang)

- Das **Eventmodul** muss für die Organisation gebucht sein (den Fehler finden Sie in Abschnitt 12).
- Beide Schnittstellen sind nur lesend. Der Zugriff wird in der Verwaltung aktiviert (siehe Abschnitt 1), die Authentifizierung funktioniert wie bei der Contacts-API (v2.0).

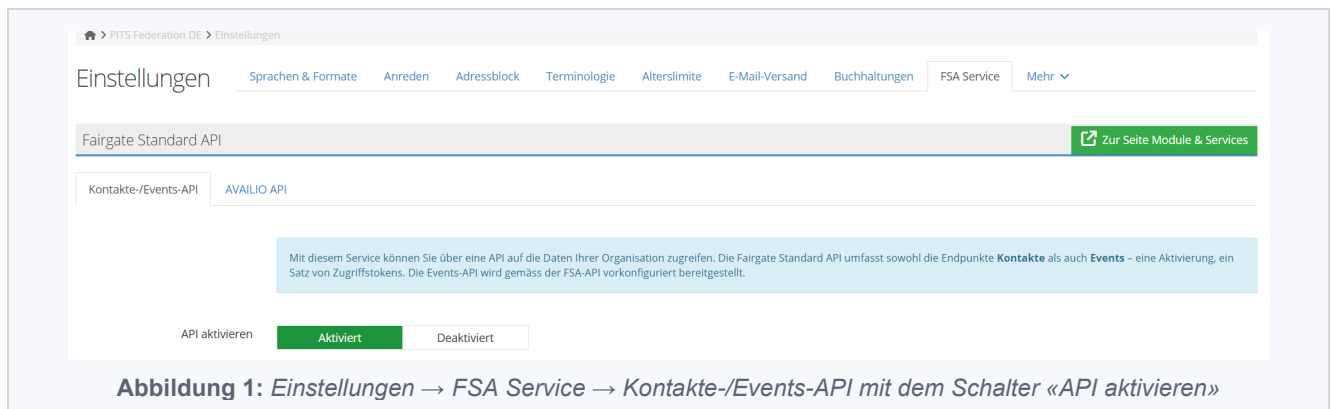
Der Ablauf im Überblick



1) Wie aktiviere ich den API-Zugriff?

Für Administratoren. Gehen Sie zu **Einstellungen** → **FSA Service** und öffnen Sie den Reiter **Kontakte-/Events-API**.

- Stellen Sie **API aktivieren** auf **Aktiviert**.
- Erstellen Sie weiter unten auf derselben Seite Ihre Zugriffstoken.
- Eine Aktivierung und ein Satz Zugriffstoken gelten für die Kontakte- und die Events-Schnittstelle. Die Events-API wird gemäss der FSA-API vorkonfiguriert bereitgestellt.



2) Wie rufe ich die Eventsliste ab?

Für Entwickler. Senden Sie eine GET-Anfrage, mit Ihrer Organisations-ID als **{oid}**:

- **GET /fsa/v2.0/event/{oid}/events**

Parameter	Werte	Funktion
pageNo	Zahl, z. B. 1	Seite, die zurückgegeben wird.
pageLimit	Zahl, z. B. 32	Anzahl Events pro Seite.
status	open, running, ended, cancelled (durch Komma getrennt)	Zeigt nur Events mit diesem Ausführungsstatus.
time_filter	nextmonth, next3months, nextyear, pastevents (Gross-/Kleinschreibung egal)	Zeigt nur Events in diesem Zeitraum.

- Die Events sind nach dem **frühesten Startdatum** sortiert, die nächsten zuerst.
- **Vergangene Events** werden nicht angezeigt, ausser Sie verwenden **time_filter=pastevents**.
- Die Antwort enthält am Ende einen **pagination**-Block: total_records, total_pages, page_no, page_limit sowie Links zur nächsten und vorherigen Seite.

Beispiel

?status=open&time_filter=nextmonth liefert offene Events, die ab heute bis zum gleichen Datum im nächsten Monat stattfinden. Beide Filter lassen sich kombinieren.

3) Welche Events werden zurückgegeben?

- Nur Events mit **publication_status = published**.
- Interne Events und Events für eingeladene Kontakte werden **nicht zurückgegeben**. In der Liste erscheinen nur öffentliche Events.
- Links (**detail_url** und die Anmelde-url) zeigen immer auf die **Hauptdomain der Organisation**.

4) Was enthält ein Event in der Liste?

Feld	Inhalt
id, scope, publication_status	Event-ID, wer das Event sehen darf und ob es veröffentlicht ist.
execution_status	open, running, ended oder cancelled.
hierarchy	parent_id, root_id (das Top-Event), has_children und children_count.
title, summary	Texte in der gewünschten Sprache.
location, categories	Die Sichtbarkeit folgt den Einstellungen des Vereins (siehe Abschnitt 5).
dates	Alle Termine des Events: id, start, end, door_opening und full_day.
media	Bild-Links aus der Ausschreibung.
pricing	Preisübersicht des Events (siehe Abschnitt 6).
seats	max_participants: ob eine Begrenzung gesetzt ist und wie hoch sie ist.
registration	status, closes_at, url und subscription_status (siehe Abschnitt 7).
documents_count	Anzahl der in der Ausschreibung hochgeladenen Dokumente.
detail_url	Link zur Eventsseite.

5) Wie beeinflussen die Einstellungen des Vereins die Liste?

Vereine legen in den Einstellungen der Ausschreibung fest, was angezeigt wird. Die API richtet sich danach:

Feld	Wenn in den Einstellungen der Ausschreibung ausgeblendet
location	value ist null. Wenn angezeigt, folgt der Wert der gewählten Anzeigeeinstellung: vollständiger Standort, nur Ort oder benutzerdefinierter Text.
categories	data ist null.
pricing	Alle Preisfelder sind null.
pricing.open_seats	count ist null.

Bitte beachten

Ausgeblendete Felder werden **nicht entfernt**. Der Schlüssel bleibt mit dem Wert null in der Antwort, damit die Struktur immer gleich ist.

6) Wie werden Eintrittspreise in der Liste angezeigt?

pricing_type ist **single**, **free** oder **range**. **tickets_count** hat in allen zutreffenden Fällen einen Wert.

Tickets des Events	pricing_type	ticket_price	price_from	price_to
1 Ticket	single	Ticketpreis	null	null
Mehr als 1 Ticket, unterschiedliche Preise	range	null	Tiefster Preis	Höchster Preis
Mehr als 1 Ticket, gleicher Preis	range	null	Gleicher Preis	Gleicher Preis
Alle Tickets sind kostenlos	free	null	null	null
Mix aus kostenlosen und bezahlten Tickets	range	null	0	Höchster Preis

- Bei **free** ist auch **currency** null.
- **open_seats.count** zeigt die noch verfügbaren Plätze, ausser der Verein blendet den Wert aus (siehe Abschnitt 5).

7) Was bedeutet der Anmeldestatus?

Jedes Event in der Liste hat **registration.subscription_status**. Es verwendet dieselben Werte wie die Eventdetails:

Wert	Bedeutung
subscription_possible	Die Anmeldung ist offen.
sold_out	Alle Plätze sind vergeben.
no_subscription_needed	Es ist keine Anmeldung nötig.
execution_uncertain	Es ist noch nicht sicher, ob das Event stattfindet.
subscription_closed	Die Anmeldung ist geschlossen.
ongoing	Das Event findet gerade statt.
past_event	Das Event ist vorbei.
event_is_cancelled	Das Event wurde abgesagt.

8) Wie lade ich ein einzelnes Event?

Für Entwickler. Senden Sie eine GET-Anfrage mit der Event-ID:

- **GET /fsa/v2.0/event/{oid}/events/{eventId}**

Die Details enthalten alles aus der Liste und zusätzlich:

- **hierarchy.path** und **hierarchy.depth**, die zeigen, wo das Event in der Eventhierarchie steht.
- **responsible_persons**: ID, Vor- und Nachname, Funktion, Mobilnummer und E-Mail.
- **pricing.tickets**: Name, Preis, Status, MWST-Satz und Kapazität (max_bookings, available_bookings, waiting_list_count). Deaktivierte Tickets werden weggelassen.
- **pricing.resource_pricing**: Zusatzleistungen, mit Preis, Beschreibung und MWST-Satz.
- **registration**: opens_at, closes_at, approval_required, waiting_list_enabled und subscription_status.
- Der neue Block **announcement** (siehe Abschnitt 10).

Tickets sind mit **ticket_type** gekennzeichnet:

ticket_type	Bedeutung
bundle	Eigenständiges Ticket ohne Zusatztickets.
composite	Ticket mit Zusatztickets in sub_tickets.
single	Zusatzticket eines Composite-Tickets.

9) Was kann ein Verein in den Eventdetails ausblenden?

Die Einstellungen der Infobox und der Ankündigung steuern die Details. Ausgeblendete Felder behalten ihren Schlüssel und werden auf null gesetzt, wie in Abschnitt 5.

Feld	Wenn ausgeblendet
dates	data ist null.
location	value ist null. Wenn angezeigt, folgt der Wert der Standort-Anzeigeeinstellung, ein benutzerdefinierter Wert wird also so zurückgegeben, wie er erfasst wurde.
categories	data ist null.
pricing	Das Flag visible zeigt die Einstellung. Die Ticket-Parameter bleiben in der Antwort.
pricing.resource_pricing	data ist null.
registration.closes_at	value ist null (Anmeldefrist).
registration.subscription_status	value ist null.
announcement.text_sections	Ausgeblendete Abschnitte haben visible: false, title und content sind null.
announcement.contact	value ist null.
announcement.info_box.subscription_status	value ist null.
announcement.info_box.custom_rows	Ausgeblendete Zeilen haben visible: false, label und content sind null.

10) Was enthält der Block «announcement»?

Der Block **announcement** enthält die Inhalte der Ausschreibungsseite des Vereins:

- **media:** in den Einstellungen der Ausschreibung hochgeladene Bilder.
- **documents:** in den Einstellungen der Ausschreibung hochgeladene Dokumente (ID, Name, Link, Typ).
- **text_sections:** vom Administrator hinzugefügte eigene Textabschnitte.
- **contact:** Kontaktangaben als Freitext.
- **info_box:** der Anmeldestatus und vom Administrator definierte eigene Zeilen.

11) Wie lade ich Teilevents?

Ergänzen Sie die Anfrage für die Details um **expand=children**. Mit **depth** legen Sie fest, wie viele Ebenen Sie möchten:

- **GET /fsa/v2.0/event/{oid}/events/{eventId}?expand=children&depth=2**
- Teilevents erscheinen in einer Liste **children** innerhalb des Events. Jedes hat die vollständige Struktur eines Events.
- Jedes Teilevent hat ihre eigene **hierarchy** (parent_id, root_id, path und depth).
- SichtbarkeitsEinstellungen, Veröffentlichungsregeln und Sprache gelten für Teilevents genauso.
- **meta.expansion** zeigt, was erweitert wurde, sowie die angeforderte und die gelieferte Tiefe.
- Ohne expand erhalten Sie nur **has_children** und **children_count**.

Beispiel

Die Tennis-Meisterschaft hat drei Teilevents. Eine davon, das Herren-Einzel, hat auf Ebene 2 eigene Teilevents (Viertelfinale und Halbfinale).

12) Welche Fehler können auftreten?

Situation	Schnittstelle	Antwort
Eventmodul ist nicht gebucht	Liste und Details	403 Forbidden
Event ist intern oder für eingeladene Kontakte	Details	403 Access Restricted
Event existiert nicht	Details	404 Not Found

13) Was sollte ich sonst noch wissen?

Gut zu wissen

- Sprachabhängige Felder werden in der Sprache zurückgegeben, die Sie im Header der Anfrage übergeben. Fehlt ein Text in dieser Sprache, erhalten Sie die Version in der Hauptsprache des Vereins.

Bitte beachten

Der frühere Schlüssel **status** heisst neu **execution_status** (open, running, ended, cancelled), damit klarer ist, was er beschreibt.

Fragen? Unser Kundendienst hilft Ihnen gerne weiter: support.fairgate.ch