

Search API v2

Release Notes – 29.06.2026

Zusammenfassung

Die Search API steht ab sofort in einer neuen Version (v2) zur Verfügung. Die Kernfunktionen bleiben dieselben – Suche, Autocomplete und Reverse Geocoding sind wie gewohnt erreichbar. Im Hintergrund wurde jedoch einiges verbessert.

Die wichtigste Neuerung: Suchergebnisse sind in v2 schlanker und übersichtlicher. Felder ohne Inhalt werden nicht ausgegeben – die Antwort enthält also nur das, was tatsächlich vorhanden ist. Außerdem lassen sich Ergebnisse jetzt gezielter steuern: Mit den neuen Parametern **category** und **administrative** kann festgelegt werden, ob kategorie- oder verwaltungsbezogene Zusatzinformationen mitgeliefert werden sollen. Beim Autocomplete stehen zudem neue Sortier- und Filtermöglichkeiten zur Verfügung.

Wichtige Hinweise zur Migration

- v2 ist ab sofort unter dem Basispfad **/v2** erreichbar.
- v1 bleibt bis Ende Q1 2027 weiterhin verfügbar. Ab dem 01. April 2027 steht ausschließlich v2 unter der neuen URL zur Verfügung. Wir bitten um entsprechende Anpassung der eigenen Systeme.
- Clients, die auf v1 basieren, sollten rechtzeitig auf v2 migriert werden. Details zu allen Änderungen finden sich im Expertenteil.

Expertenteil: Breaking Changes & Migration

Die folgende Tabelle listet alle relevanten Änderungen zwischen v1 und v2 auf. Felder oder Parameter, die nicht aufgeführt sind, verhalten sich unverändert.

Bereich „base“	v1	v2	Art
Server-Basispfad	/	/v2	Geändert

Bereich „Request“	v1	v2	Art
/search: Parameter additional	vorhanden (boolean)	entfernt	Entfernt
/search: Parameter category	–	neu (boolean, default true)	Neu

Bereich „Request“	v1	v2	Art
/search: Parameter administrative	–	neu (boolean, default true)	Neu
/search/completion: origin	–	neu (string)	Neu
/search/completion: radius	–	neu (integer)	Neu
/search/completion: sortBy	–	neu (enum: relevance / alphabetical)	Neu
/search/completion: sortOrder	–	neu (enum: asc / desc)	Neu
/search/completion: complex	–	neu (boolean, default false)	Neu
/search/completion: category	–	neu (boolean, default true)	Neu
/search/completion: administrative	–	neu (boolean, default true)	Neu
/geocoding: Parameter additional	vorhanden (boolean)	entfernt	Entfernt
/geocoding: Parameter administrative	–	neu (boolean, default true)	Neu
/geocoding: Parameter category	–	neu (boolean, default true)	Neu
/geocoding: HTTP 422 Response	nicht dokumentiert	vorhanden mit ValidationErrorModel	Neu

Bereich „Response“	v1	v2	Art
Search-Response: geo_system	geo_system (snake_case)	geoSystem (camelCase)	Umbenannt
SearchResult: required-Felder	id, title, category, geometry	id, title	Geändert
SearchResult: description	vorhanden (string)	verschoben nach categoryResult[]	Verschoben
SearchResult: thumbnail	vorhanden (string)	verschoben nach categoryResult[]	Verschoben
SearchResult: category	vorhanden (string)	verschoben nach categoryResult[]	Verschoben
SearchResult: category_label	vorhanden (string)	verschoben nach categoryResult[] , umbenannt in categoryLabel	Verschoben

Bereich „Response“	v1	v2	Art
SearchResult: type	vorhanden (string)	verschoben nach categoryResult[]	Vershoben
SearchResult: additionalData[]	vorhanden (Array von AdditionalData)	aufgelöst → Inhalt jetzt in categoryResult[] + administrative[]	Vershoben
SearchResult: alternateTitle	in AdditionalData	direkt in SearchResult (hochgezogen)	Vershoben
SearchResult: subtitle	in AdditionalData	direkt in SearchResult (hochgezogen)	Vershoben
SearchResult: categoryResult[]	–	neu (Array von CategoryResult)	Neu
SearchResult: administrative[]	–	neu (Array von AdministrativeResult)	Neu
CategoryType: subtypes[]	–	neu (Array von Subtype)	Neu
adresszusatz	adresszusatz	geocodeAddresszusatz	Umbenannt
hausnr	hausnr	geocodeHausnummer	Umbenannt
strassenname	strassenname	geocodeStrassenname	Umbenannt
plz	plz	geocodePostleitzahl	Umbenannt
ortsteil	ortsteil	geocodeOrtsteil + geocodePostOrtsteil	Aufgeteilt
ortsname	ortsname	geocodePostOrtsname + geocodePostZusatzOrtsname	Aufgeteilt
gemeinde	gemeinde	geocodeGemeinde	Umbenannt
postalisch	vorhanden	entfernt (ersatzlos)	Entfernt
assignDistrict / assignDistrictKey	in AdditionalData	in AdministrativeResult	Vershoben
assignMunicipality / assignMunicipalityKey	in AdditionalData	in AdministrativeResult	Vershoben
assignMunicipalAssociation / Key	in AdditionalData	in AdministrativeResult	Vershoben
countryCode	in AdditionalData	in AdministrativeResult	Vershoben
Neue Felder: Typ-Hierarchie	–	typeLabel , subtype , subtypeLabel	Neu
Neue Geocode-Felder	–	geocodeGemeindeverband , geocodeKreis , geocodeBundesland	Neu

Bereich „Response“	v1	v2	Art
Neue Sprachfelder	–	name, regionalLanguageName, regionalLanguageOrigin, regionalLanguageTitle	Neu

Neue Schemas in v2

Mit v2 wurden drei neue Schemas eingeführt:

- CategoryResult – enthält alle kategorie- und typbezogenen Felder, inkl. **description**, **thumbnail**, **typeLabel**, **subtype**, **subtypeLabel**, Geocode-Felder und Regionalsprachfelder. Ersetzt den kategoriebezogenen Teil von **AdditionalData** und übernimmt zusätzlich **description** und **thumbnail** aus dem früheren **SearchResult**.
- AdministrativeResult – enthält verwaltungsgeografische Zuordnungen (**assignDistrict**, **assignMunicipality**, **countryCode** etc.). Diese Felder lagen in v1 in **AdditionalData**.
- Subtype – einfaches Schema mit **name** + **label**, referenziert aus **CategoryType.subtypes[]**.

Hinweis zu leeren Feldern

In v2 werden ausschließlich Felder ausgegeben, die einen Wert enthalten. Clients müssen daher nicht mehr auf **null** oder leere Strings prüfen – ein fehlendes Feld ist gleichbedeutend mit "kein Wert vorhanden".

Abschaltung v1

Die bestehende v1-API wird zum 31. März 2027 abgeschaltet. Ab diesem Zeitpunkt ist ausschließlich v2 unter der neuen URL verfügbar. Wir bitten alle Nutzerinnen und Nutzer, die Migration entsprechend frühzeitig einzuplanen.