



Kraftfahrt-
Bundesamt



Standards für die Anfrage- und Auskunftsv verfahren des Fahreignungsregisters (FAER)

Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE
(ZEVIS-AE)

(Mitgeltendes Dokument zu den SDÜ-FAER-ANF)

Version: 3.0
Stand: 04.07.2023



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	2
Änderungsverzeichnis	3
Abkürzungsverzeichnis	4
Mitgeltende Dokumente	5
1 Einleitung	6
1.1 Fachlicher Hintergrund	6
1.2 Technische Beschreibung des Webservice	6
1.3 URLs für den Zugriff	7
1.3.1 URLs für den Testbetrieb (ausschließlich Zugriff auf den Testdatenbestand)	7
1.3.2 URLs für den Produktionsbetrieb (Zugriff auf die Registerdaten)	8
2 Übertragung zum KBA: FAER-Anfrage	9
2.1 Anfrage an das FAER „AuskunftNegFeRequest“	9
2.2 Verarbeitung der Anfragen	9
2.3 Antwortsatz aus dem FAER „AuskunftNegFeResponse“	10
2.3.1 Technische Responsecodes im Antwortsatz	11
2.3.2 Fachliche Responsecodes im Antwortsatz	11



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

Änderungsverzeichnis

Version	Stand	Änderungen in	Beschreibung der Änderungen
1.0	23.03.2018		Versionierung durch Gesetzgebungsverfahren
1.3	22.05.2023		Redaktionelle Versionierung
1.4	08.06.2023	Kapitel 1.3	URLs angepasst
			Redaktionelle Änderungen, Corporate Design
2.0	22.06.2023		Review Ende VZRV-7273
3.0	04.07.2023		Es wurde ein Versionssprung von der Version 2.0 auf die Version 3.0 vorgenommen, damit die Dokumente und die dazugehörigen XSD den gleichen Versionsstand enthalten.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

Abkürzungsverzeichnis

Bit	binary digit
DOI	Deutschland Online Infrastruktur
FAER	Fahreignungsregister
FE	Fahrerlaubnis
FT	File-Transfer
ISDN	Integrated Services Digital Network
KBA	Kraftfahrt-Bundesamt
SDÜ	Standards der Datenübermittlung
StVG	Straßenverkehrsgesetz
URL	Unicode Ressource Locator
UTF	Unicode Transformation Format
WS	Webservice als Standard der Datenübermittlung
wSDL	Webservices Description Language
XML	extensible markup language
xsd	XML Schema Definition
ZEVIS	Zentrales Verkehrsinformationssystem



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

Mitgeltende Dokumente

- [1] Handbuch „Authentifizierung gegenüber Webservices des KBA - Portals“
- [2] Technische Rahmenbedingungen Webservices
- [3] AuskunftNegFe.xsd
- [4] AuskunftNegFeElementdefinitionen.xsd
- [5] AuskunftNegFeRequest.xsd
- [6] AuskunftNegFeResponse.xsd
- [7] AuskunftNegFeString-Latin.xsd
- [8] AuskunftNegFeStrukturen.xsd
- [9] AuskunftNegFeTypdefinitionen.xsd
- [10] Datenstruktur der Anfragen und Auskünfte WS und FT

Es sind Schema- bzw. wsdl-Dateien der Version 3.0 oder höher zu verwenden.

Die mitgeltenden Dokumente können unter www.kba.de

„Zentrale Register / Fahreignungsregister / Geschützter Bereich für Behörden, Software-anbieter und Genehmigungsinhaber / Informationen für Behörden und Softwareanbieter / Fahreignungsregister / Standards für das Anfrage- und Auskunftsverfahren des FAER“

heruntergeladen werden. Die Zugangsberechtigung zu diesem geschützten Bereich kann beim KBA erfragt werden.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

1 Einleitung

Dieses mitgeltende Dokument beschreibt das Anfrage- und Auskunftsverfahren für negativ eingetragene Fahrerlaubnisdaten (ZEVIS-AE).

Die Beschreibung richtet sich an die auskunftsberechtigten Stellen und die von diesen beauftragten Stellen (im folgenden „anfragende Stelle“ genannt), die die vom KBA bereitgestellte XML-Schnittstelle für die Programm-zu-Programm-Kommunikation nutzen wollen.

Die Kommunikation findet durch den Austausch von XML-Dokumenten statt. Die Validierung der XML-Dokumente erfolgt mit Schemata.

Die Nutzung des Anfrage- und Auskunftsdialogs ZEVIS-AE setzt immer eine erfolgreiche Authentifizierung voraus. Das Authentifizierungsverfahren ist in einem eigenen Dokument beschrieben (siehe mitgeltendes Dokument [1]).

1.1 Fachlicher Hintergrund

Das beschriebene Anfrageverfahren „AuskunftNegFeRequest“ ermöglicht die Abfrage, ob zu einer Person negative Fahrerlaubniseintragungen im FAER vorliegen.

Dies sind Entscheidungen, in denen

- die Fahrerlaubnis (FE) entzogen, zurückgenommen oder widerrufen,
- der Führerschein beschlagnahmt, sichergestellt oder in Verwahrung genommen wurde,
- die Erteilung einer FE versagt,
- eine Fahrerlaubnissperre angeordnet wurde,
- ein (aktuelles) Fahrverbot besteht,
- das Recht, von einer ausländischen Fahrerlaubnis Gebrauch zu machen, aberkannt wurde oder
- festgestellt wurde, dass das Recht zum Gebrauch einer ausländischen Fahrerlaubnis im Inland nicht besteht.

Die Auskunft richtet sich nach den gesetzlich zugewiesenen Aufgaben der anfragenden Stelle. Die Verwendung einer für den Anwender nicht zugelassenen Berechtigung führt zu einem Hinweis mit dem entsprechenden Responsecode und -text.

Das Auskunftsverfahren dient nicht der Feststellung, ob jemand im Besitz einer Fahrerlaubnis ist. Hierfür ist eine entsprechende Anfrage an das Zentrale Fahrerlaubnisregister (ZFER) zu richten.

1.2 Technische Beschreibung des Webservice

Im geschützten Bereich der KBA-Internetseite für Behörden und Softwareanbieter sind detaillierte Dokumentationen der Authentifizierung (siehe mitgeltendes Dokument [1]) und die technischen Rahmenbedingungen (siehe mitgeltendes Dokument [2]) gesondert hinterlegt. Aus diesem Grunde sind hier keine weiteren Erläuterungen aufgeführt.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

1.3 URLs für den Zugriff

1.3.1 URLs für den Testbetrieb (ausschließlich Zugriff auf den Testdatenbestand)

Beim Zugriff aus dem NdB-VN (vormals DOI-Netz) mit TLS-Client-Zertifikaten, die vom KBA ausgestellt wurden:

AuskunftNegFE-Webservice:

https://testportal.kba.doi-de.net/faer_test/auskunftnegfe/soap/auskunftnegfe.wsdl

AuskunftNegFE-Webanwendung:

https://testportal.kba.doi-de.net/faer_test/webapp/auskunftnegfe/

Der Hostname wird über die zentralen DNS-Server im NdB-VN aufgelöst. Sollten bei Ihnen eine Namensauflösung nicht möglich sein, sorgen Sie bitte dafür, dass eine Weiterleitung von Anfragen an die Zone .doi-de.net an den DNS-Server ihres Landesverwaltungsnetz-Betreibers oder die Stelle, die Ihnen einen Zugang zum NdB-VN ermöglicht, eingerichtet wird (DNS-Forwarding).

Beim Zugriff aus dem Polizeinetz CNP/ON mit TLS-Client-Zertifikaten, die vom KBA ausgestellt wurden:

AuskunftNegFE-Webservice:

https://testportal.kba.de/faer_test/auskunftnegfe/soap/auskunftnegfe.wsdl

AuskunftNegFE-Webanwendung:

https://testportal.kba.de/faer_test/webapp/auskunftnegfe/

Der Hostname wird über die zentralen DNS-Server des CNP/ON im BKA aufgelöst.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

1.3.2 URLs für den Produktionsbetrieb (Zugriff auf die Registerdaten)

Beim Zugriff aus dem NdB-VN (vormals DOI-Netz) mit TLS-Client-Zertifikaten, die vom KBA ausgestellt wurden:

AuskunftNegFE-Webservice:

https://portal.kba.doi-de.net/faer_prod/auskunftnegfe/soap/auskunftnegfe

AuskunftNegFE-Webanwendung:

https://portal.kba.doi-de.net/faer_prod/webapp/auskunftnegfe/

Der Hostname wird über die zentralen DNS-Server im NdB-VN aufgelöst. Sollten bei Ihnen eine Namensauflösung nicht möglich sein, sorgen Sie bitte dafür, dass eine Weiterleitung von Anfragen an die Zone .doi-de.net an den DNS-Server ihres Landesverwaltungsnetz-Betreibers oder die Stelle, die Ihnen einen Zugang zum NdB-VN ermöglicht, eingerichtet wird (DNS-Forwarding).

Beim Zugriff aus dem Polizeinetz CNP/ON mit TLS-Client-Zertifikaten, die vom KBA ausgestellt wurden:

AuskunftNegFE-Webservice:

https://portal.kba.de/faer_prod/auskunftnegfe/soap/auskunftnegfe

AuskunftNegFE-Webanwendung:

https://portal.kba.de/faer_prod/webapp/auskunftnegfe/

Der Hostname wird über die zentralen DNS-Server des CNP/ON im BKA aufgelöst.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

2 Übertragung zum KBA: FAER-Anfrage

2.1 Anfrage an das FAER „AuskunftNegFeRequest“

Die anfragende berechtigte Stelle übermittelt dem KBA den Anfragedatensatz, wobei der Webservice nur mit einem schemavaliden XML-Dokument angesprochen werden kann.

XML-Schema für die Anfrage: „AuskunftNegFeRequest.xsd“ (siehe mitgeltendes Dokument [5]).

Dieses Schema ist nur für an das FAER gerichtete Anfragen bezüglich einer negativen Fahrerlaubnis eintragung zu nutzen.

Es können nur XML-Dokumente bearbeitet werden, die einer zulässigen Datenstruktur entsprechen. Es wird daher vereinbart, bei der Vorgabe für die Formatierung von Dateninhalten zu einer Anfrage auf die im XML-Schema definierten Datentypen zurückzugreifen.

Im mitgeltenden Dokument [8] (XML-Schema „AuskunftNegFeStrukturen.xsd“) wird die relevante Anfrage im Namensraum mit <http://www.kba.de/faer/xml/auskunftnegfe> definiert. Der Elementaufbau wird in dem mitgeltenden Dokument [4] (XML-Schema „AuskunftNegFeElementdefinitionen.xsd“) dargestellt.

2.2 Verarbeitung der Anfragen

Die Anfragedaten werden gegen das XML-Schema validiert und auf fachliche Plausibilität geprüft.

Die Plausibilitätsprüfungen PL1305, PL1306, PL2101 und PLAV04, die in diesem Verfahren angewandt werden, sind in dem mitgeltenden Dokument [10] „Datenstruktur der Anfragen und Auskünfte WS und FT“ aufgeführt.

Bei Auffälligkeiten wird mit einem Hinweis mit dem entsprechenden Responsecode und Responsetext geantwortet.

Zusätzlich wird die Authentifizierung überprüft. Schlägt diese Prüfung fehl, wird ein Hinweis-Dokument mit einem entsprechenden Responsecode und –text übermittelt.

Die in der Anfrage angegebenen Personendaten werden mit dem FAER-Bestand abgeglichen. Dafür werden folgende Personendaten genutzt:

- Geburtsdatum,
- Familienname,
- Geburtsname,
- Vorname(n),
- Geburtsort.

Das Geburtsdatum ist das exakteste Identifizierungsmerkmal. Ein Fehler im Geburtsdatum (z.B. Schreibfehler, Zahlendreher, etc.) wird immer zu einer unzutreffenden Auskunft führen.

Zu beachten ist, dass das Datum abweichend zu den anderen Datumsangaben in der Formatierung TTMMJJJJ in der Anfrage zu übermitteln ist.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

Je mehr eindeutige Suchkriterien eine Anfrage enthält, desto verbindlicher ist die erzielte Auskunft.

Die Eintragung im FAER erfolgt grundsätzlich unter dem Familiennamen. Wenn der Familienname und der Geburtsname der betroffenen Person voneinander abweichen, müssen für eine sichere Identifizierung beide Namen angegeben sein.

Sofern nur der Vorname bekannt ist, wird dieser automatisch auch als Familien- bzw. Geburtsname eingesetzt und entsprechend beauskunftet.

Mitteilungen über juristische Personen und Personenvereinigungen werden im FAER nicht erfasst. Demzufolge kann hierüber auch keine Auskunft erteilt werden.

2.3 Antwortsatz aus dem FAER „AuskunftNegFeResponse“

Zu jedem Anfragedatensatz wird umgehend ein Antwortdatensatz übermittelt.

XML-Schema für die Antwort: „AuskunftNegFeResponse“ (siehe mitgeltendes Dokument [6]).

Grundsätzlich werden alle beim Bestandsabgleich im FAER festgestellten Eintragungen mit negativen Fahrerlaubnisdaten beauskunftet. Die eindeutige Identität einer beauskunfteten Person mit der angefragten Person ist durch die anfragende Stelle sicherzustellen.

Zu beachten ist, dass der Auskunftsumfang zu den betroffenen Entscheidungen unterschiedlich sein kann. Liegt ein Vorgang in digitaler Form vor, werden alle Eintragungen mit negativen Fahrerlaubnisdaten dieses Vorgangs vollständig ausgegeben. Besteht ein Vorgang nicht in digitaler Form, ist lediglich der Hinweis auf die aktuelle Negativentscheidung im Auskunftssatz enthalten.



Kraftfahrt-Bundesamt Beschreibung des Webservice AuskunftNegFE (ZEVIS-AE)

2.3.1 Technische Responsecodes im Antwortsatz

„AuskunftNegFeResponse“

Folgende technische Responsecodes sind möglich:

Technischer Responsecode	Technischer Responsetext
TRC00	Die Übermittlung war erfolgreich
TRC01	Die Übermittlung wurde wegen technischer Schwierigkeiten abgebrochen. Bitte versuchen Sie es später noch einmal. Sollte das Problem weiterhin auftreten, wenden Sie sich bitte an den Support des KBA

Responsecodes zur fehlerhaften Authentifizierung etc. sind den Handbüchern zu den technischen Rahmenbedingungen zu entnehmen.

2.3.2 Fachliche Responsecodes im Antwortsatz

„AuskunftNegFeErgebnis“

Das Ergebnis der Anfrage wird (außer bei einem technischen Abbruch) in einem fachlichen Responsecode/-text zusammengefasst.

Fachlicher Responsecode	Fachlicher Responsetext
FRC60	Fehlerhafter ZEVIS-AE-Anfragesatz
FRC61	Zu den angefragten Personendaten liegt kein negatives Fahrerlaubnis-Merkmal im FAER vor.
FRC62	Zu den angefragten Personendaten liegt mindestens ein Negatives Fahrerlaubnis-Merkmal im FAER vor.

Ausschließlich zum fachlichen Responsecode FRC60 werden Hinweiscode und Hinweistext mit ausgegeben. Im Hinweiscode wird die Kurzbezeichnung und im Hinweistext die Fehlerbeschreibung der negativen fachlichen Plausibilitätsprüfung angegeben.

Responsecodes zur fehlerhaften Authentifizierung etc. sind den Handbüchern zu den technischen Rahmenbedingungen [2] zu entnehmen.



/ Impressum

Herausgeber:
Kraftfahrt-Bundesamt
24932 Flensburg

Internet: www.kba.de

Fachliche Auskünfte und Beratung:

Telefon: +49 461 316-2315
E-Mail: verfahrensbetreuung-faer@kba.de

Erschienen im Mai 2018
Version 3.0
Stand: 04.07.2023

Bildquelle: KBA



Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung und Verbreitung dieser Veröffentlichung, auch auszugsweise und in digitaler Form, ist nur mit Quellenangabe gestattet. Dies gilt auch, wenn Inhalte dieser Veröffentlichung weiterverbreitet werden, die nur mittelbar erlangt wurden.

© Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg