

# Factsheet für Stadtteilauto CarSharing Münster (ID : 439)

Zuletzt aktualisiert:  
31.05.2026 05:00

## GBFS

Für den Datenlieferanten Stadtteilauto CarSharing Münster können über die folgenden GBFS-Endpunkte Daten abgefragt werden:

- <https://mdd.gorheinland.com/gbfs-output/{Datenlieferanten ID}/{GBFS Version}/{Gbfs Endpunkt}.json>

GBFS Endpunkt	GBFS Version
GBFS	2.3, 3.0
STATION_INFORMATION	2.3, 3.0
STATION_STATUS	2.3, 3.0
MANIFEST	2.3, 3.0

## GraphQL

GraphQL-Queries erlauben das Abfragen gebündelter Feeds mehrerer Provider. Welche Feeds gebündelt werden kann über den Provider Filter gesteuert werden. Mehr Informationen zu gebündelten Feeds und Filtern können Sie der MDD NRW Schnittstellenbeschreibung entnehmen.

## Legende

- *Kursiver Datentyp*: Aufzählung. Im GraphQL Schema sind alle möglichen Werte aufgelistet.
- **Fetter Datentyp**: Komplexer Datentyp, genaue Definition findet sich im Factsheet und im GraphQL Schema
- [Datentyp] mit eckigen Klammern: Liste mit Einträgen des jeweiligen Datentyps.
- Map(Datentyp1, Datentyp2): Eine Zuordnungstabelle für assoziative Daten.

## Provider

Endpunkte: *listProviders, providerById*

Beschreibung: Complex datatype for information about providers. A provider is a source of data from which the MDD NRW receives information.

Attribut	Datentyp	Beschreibung	Beispiel
id	Long	The id is a unique identifier within the same class.	5179
name	String	Name of this provider	VRS
active	boolean	If a provider is active, the data for this provider is updated regularly. A value of "true" equals the state active.	
sharingStations	[SharingStation]	Sharing stations of this provider	

## SharingStation

Endpunkte: *listSharingStations*, *sharingStationById*

Beschreibung: Complex datatype for information about sharing stations.

Attribut	Datentyp	Beschreibung	Beispiel
id	Long	The id is a unique identifier within the same class.	5179
provider	<b>Provider</b>	The provider this entity belongs to	
lastUpdated	Date	This entity was last loaded into the MDD NRW at this point. The date is given in UTC.	2024-07-30T09:30:00Z
externalId	String	Id given by the provider	
name	String	Name of the sharing station	
lat	Double	WGS84 latitude of the sharing station in decimal degrees	51.890169
lon	Double	WGS84 longitude of the sharing station in decimal degrees	6.100169
address	String	Address of the sharing station	Hauptstraße 35
postCode	String	Postcode where the station is located	
information	String	additional information about station	
city	String	City where the station is located	