

Produktbeschreibung

Open RTK-Dienst M-V



Mecklenburg-Vorpommern

Landesamt für innere Verwaltung
Amt für Geoinformation,
Vermessungs- und Katasterwesen

Mit dem Open RTK-Dienst können präzise Echtzeitpositionierungen in Lage und Höhe realisiert werden. Dieser Dienst ist grundsätzlich für Jedermann geeignet und auf die Landesfläche von M-V beschränkt. Typische Anwendungsbereiche lassen sich in der Landwirtschaft (im Zusammenspiel mit der Maschinensteuerung) und für die Erhebung von Geofachdaten für Geoinformationssysteme finden.

unterstützte Satellitensysteme	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU
--------------------------------	-------------------------------

erreichbare Genauigkeiten	Lage: 1-2 cm; Höhe: 2-3 cm
---------------------------	----------------------------

Technische Zugangsinformationen:

Einwahl des Endgerätes über Server-URL (Alternativ über Server-IP: 85.208.248.64)	openrtk-mv.de (Freischaltung erfolgt zum 01.01.2024)
--	--

Port	2101
------	------

Mountpoint 4G (GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU)	openrtk_mv
--	------------

Mountpoint 2G (GPS, GLONASS)	openrtk_mv_2G
------------------------------	---------------

Nutzername / Passwort	individuelle Benutzerkennung (Zugangskennung und Passwort), Zusendung per E-Mail nach Registrierung
-----------------------	---

Vernetzungsrepräsentation	VRS
---------------------------	-----

Korrekturdatenformat	RTCM 3.x
----------------------	----------

Übertragungsprotokoll	NTRIP (dauerhafte Internetverbindung erforderlich)
-----------------------	--

Weitere Informationen:

angestrebte Verfügbarkeit des Dienstes	24 Stunden pro Tag, Montag bis Sonntag
--	--

Kosten	einmaliges Verwaltungsentgelt i.H.v. 100,00 EUR pro Endnutzer (nicht pro Endgerät), keine nutzungsabhängigen Kosten
--------	---

Registrierung	Online-Formular https://laiv.geodaten-mv.de/af-gvk/Raumbezug/Beschreibung?produkt=SATPOSDIENSTE
---------------	---

Kontakt:

Organisation	Landesamt für innere Verwaltung Amt für Geoinformation, Vermessung und Katasterwesen
--------------	---

Adresse	Lübecker Straße 289, 19059 Schwerin
---------	-------------------------------------

Telefon	+49 (0)385 588 56860
---------	----------------------

E-Mail	geodatenservice@laiv-mv.de
--------	----------------------------

Homepage	www.laiv-mv.de/Geoinformation/
----------	--