

Produktbeschreibung

Digitales Orthofoto 2020

Produktart	Dynamisches Produkt (Produkt wird interaktiv erzeugt)
Kurzbeschreibung	Digitales Orthofoto 2020 (geotiff) Größe: 500 x 500 – 4000 x 4000 px (0,01 – 0,64 qkm)
Umfang	2 Dateien (Größe auswahlabhängig bis ca. 35 MB)
Format	GeoTIFF und TFW
Bezugssystem	ETRS 89 UTM (EPSG: 25833)
Datengrundlagen	Befliegung
Aktualität	März bis April 2020
Genauigkeit	+/- 5 m, Bodenauflösung 20 cm
Erläuterungen	Digitale Orthofotos (DOP) werden durch die Aufnahme von Luftbildern sowie die Verschneidung von Längs- und Querbefliegungen und die anschließende Entzerrung erzeugt. Sie liegen in Form von georeferenzierten Kacheln vor. Die DOP gehören zu den Geobasisdaten, d. h. sie werden meist als Basiskarte für die Überlagerung mit anderen Geodaten verwendet. Auf der Grundlage von qualitativ hochwertigen DOP kann auch eine Lagebestimmung bzw. Verortung von Objekten vorgenommen werden.
Urheber	Landesamt für innere Verwaltung (LAIv) Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 289, 19059 Schwerin, Telefon: 0385-48010, Fax: 0385-48017090, Mail: poststelle@laiv-mv.de
Rechteinhaber	Landkreis Nordwestmecklenburg, Geodatenzentrum, Rostocker Str. 76, 23970 Wismar, Tel.: 03841-30406280, Fax: 03841-304086280, Mail: geodatenzentrum@nordwestmecklenburg.de
Rechtsgrundlage	Gesetz über das amtliche Geoinformations- und Vermessungswesen (Geoinformations- und Vermessungsgesetz - GeoVermG M-V) vom 16. Dezember 2010 (GVOBl. M-V S. 713) in der derzeitigen Fassung