

GeoMIS.MV

PDF Steckbrief

| Beschreibung | | |
|--------------------------------|---|---|
| Titel: | Digitale Orthophotos (DOP) MV | |
| Kurztitel: | GDI MV DOP | |
| Zusammenfassung: | Digitale Orthophotos (DOP) dokumentieren auf Basis von Luftbildern den Landschaftszustand zu einem bestimmten Zeitpunkt. Sie enthalten vollständig alle aus der "Vogelperspektive" sichtbaren Landschaftsinformationen, ohne dass diese selektiert oder strukturiert worden sind. | |
| Datum: | Erzeugung: | 01.05.2003 |
| Datum: | Revision: | 20.02.2020 |
| Kontakt: | Funktion: | Eigentümer |
| | Name: | Geodatenservice |
| | Organisation: | Landesamt für innere Verwaltung M-V, Amt für Geoinformation, Vermessung und Katasterwesen |
| | Position: | |
| | Telefonnummer: | 0385 - 588 56860 |
| | Faxnummer: | 0385 - 588 48256255 |
| | Adresse: | Lübecker Straße 289 |
| | Ort: | 19059 Schwerin |
| | Verwaltungseinheit: | Mecklenburg-Vorpommern |
| | Land: | Germany |
| | E-Mail Adresse: | geodatenservice@laiv-mv.de |
| | URL: | http://www.laiv-mv.de/Geoinformation/ |
| | Referenzsystem: | Wert: |
| Namensraum: | | urn:ogc:def:crs:EPSG |
| Version: | | 6.11.2 |
| Referenzsystem: | Wert: | 25832 |
| | Namensraum: | urn:ogc:def:crs:EPSG |
| | Version: | 6.11.2 |
| Geografische Ausdehnung: | Gebiet liegt innerhalb: | Ja |
| | Westliche Länge: | 10.5 |
| | Östliche Länge: | 14.5 |
| | Nördliche Breite: | 54.8 |
| | Südliche Breite: | 53.0 |
| Geografischer Bezeichner: | DE-MV | |
| | Namensraum: | ISO-3166-2 |
| | Version: | 1998 |
| Struktur der räumlichen Daten: | Raster | |
| Sprache: | Deutsch | |
| Bezeichner: | http://www.geodaten-mv.de/geomis/id/bcfae1e9-1e22-47dd-92ea-1901308b9b74 | |
| | Namensraum: | |
| | Version: | |

| Kategorisierung | | |
|--------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Art der Ressource: | Datensatz | |
| Thematik: | Oberflächenbeschreibung | |
| Kategorien: | Basisdaten(basemaps) | |
| Kategorien: | Landesverwaltung(ID_13000) | |
| Schlüsselwörter: | Schlüsselworttyp: | Thema |
| | Schlüsselwort: | Orthofotografie |
| | Thesaurus: | GEMET - INSPIRE themes, version 1.0 |
| | Datum: | 01.06.2008 |
| | Datumstyp: | Publikation |
| Schlüsselwörter: | Schlüsselworttyp: | Schichtungsebene |
| | Schlüsselwort: | Luftbild |
| | Schlüsselwort: | Luftbildfotographie |
| | Thesaurus: | GEMET - INSPIRE themes, version 1.0 |
| | Datum: | 26.08.2010 |
| Schlüsselwörter: | Datumstyp: | Erzeugung |
| | Schlüsselworttyp: | |
| | Schlüsselwort: | Orthophoto |
| | Schlüsselwort: | Luftbildkarte |
| | Schlüsselwort: | Entzerren |
| | Schlüsselwort: | Verebnen |
| | Schlüsselwort: | Orthofoto |
| | Schlüsselwort: | Luftbild |
| | Thesaurus: | |
| | Datum: | |
| Schlüsselwörter: | Datumstyp: | |
| | Schlüsselworttyp: | |
| | Schlüsselwort: | AdVMIS |
| | Thesaurus: | |
| Schlüsselwörter: | Datum: | |
| | Datumstyp: | |
| | Schlüsselworttyp: | |
| | Schlüsselwort: | inspireidentifiziert |
| Schlüsselwörter: | Thesaurus: | |
| | Datum: | |
| | Datumstyp: | |
| | Schlüsselworttyp: | |
| Schlüsselwörter: | Schlüsselwort: | Ort |
| | Schlüsselwort: | Regional |
| | Thesaurus: | SpatialScope |
| | Datum: | 22.05.2015 |
| | Datumstyp: | Publikation |

| Zugriff | |
|--------------------------|--|
| Anwendungseinschränkung: | Nutzungsbedingungen: es gibt keine Eignungs-, nur Zugriffseinschränkungen. Für die Nutzung können Kosten anfallen. |
| Zugriffseinschränkung: | Lizenz |
| Nutzungseinschränkung: | andere Beschränkungen |
| Andere Einschränkungen: | Nutzungsbedingungen: http://www.laiv-mv.de/static/LAIV/Abt3 . |

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| | Geoinformation/Dateien/AfGVK_AGNB.pdf |
| Sicherheitseinstufung: | Unbeschränkt |
| Geodatenlink: | |

Vertrieb

| | | |
|-------------------|---|---|
| Format: | Name: | GeoTIF |
| | Version: | 6.0 |
| Online Ressource: | URL: | http://www.laiv-mv.de/Geoinformation/Luftbilder/ |
| | Funktion: | Information |
| Online Ressource: | URL: | http://www.laiv-mv.de/static/LAIV/Abt3.Geoinformation/Dateien/Produktinformation/Produktinfo_Luftbilder_Orthophotos.pdf |
| | Funktion: | Information |
| Online Ressource: | URL: | https://www.geoportal-mv.de/geomis/Query/Redirect.do?extBaselID=application%3A%3Asdi.mapClient&extRequestID=addService&interceptionParamManipulation=service_url&linkBindingParam(service_type)=WMS&linkBindingParam(layers)=preselection%3Aon&linkBindingParam(action)=add&interceptionMode=copyright&linkBindingParam(service_url)=http%3A%2F%2Fwww.geodaten-mv.de%2Fdienste%2Fadv_dop%3F&pagelId=brief_SIMPLE_QUERY_FRAME&history=catalogHistory |
| | Funktion: | Information |
| Online Ressource: | URL: | https://www.geoportal-mv.de/portal/Geowebdienste/INSPIRE_Atom_Feeds?feed=http%3A%2F%2Fwww.geodaten-mv.de%2Fdienste%2Fadv_dop%3F%23# |
| | Funktion: | Download |
| Kontakt: | Funktion: | Eigentümer |
| | Name: | Geodatenservice |
| | Organisation: | Landesamt für innere Verwaltung M-V, Amt für Geoinformation, Vermessung und Katasterwesen |
| | Position: | |
| | Telefonnummer: | 0385 - 588 56860 |
| | Faxnummer: | 0385 - 588 48256255 |
| | Adresse: | Lübecker Straße 289 |
| | Ort: | 19059 Schwerin |
| | Verwaltungseinheit: | Mecklenburg-Vorpommern |
| | Land: | Germany |
| | E-Mail Adresse: | geodatenservice@laiv-mv.de |
| URL: | http://www.laiv-mv.de/Geoinformation/ | |

Qualität

| | |
|-----------------------|--|
| Aussage zur Herkunft: | Digitale Orthophotos sind hochauflösende, verzerrungsfreie |
|-----------------------|--|

Luftbilder, die einen Bildmaßstab und einen exakten Bezug zum Landeskoordinatensystem besitzen. Gegenüber den originär aufgenommenen Luftbildern bieten sie den Vorteil eines Messbildes. Die Auflösung bestimmt maßgeblich den Informationsgehalt Digitaler Orthophotos. Digitale Orthophotos für Mecklenburg-Vorpommern wurden erstmals auf Grundlage der landesweit durchgeführten Farbbildflüge der Jahre 2002 und 2003 flächendeckend hergestellt. Beginnend mit dem Bildflugjahr 2004 werden Digitale Orthophotos ausschließlich aus den Luftbilddaten digitaler Bildflüge abgeleitet und stehen als Farbbild (RGB), Schwarzweißbild (PAN) sowie Colorinfrarotbild (CIR) zur Verfügung. Die Bodenauflösungen („Bodenpixelgröße“) der Digitalen Orthophotos für die Bildflugjahre 2002 und 2003 betragen 0,4 m (DOP40) und 0,8 m (DOP80) in der Natur. Für die Bildflugjahre 2004ff. werden die Digitalen Orthophotos in der Bodenauflösung von 0,2 m (DOP20) und 0,4 m (DOP40) zur Verfügung gestellt. Ab dem Bildflugjahr 2012ff stehen die Digitalen Orthophotos darüber hinaus in der Bodenauflösung von 0,1 m (DOP10) zur Verfügung. Die Daten werden standardmäßig im (Geo) TIFF- oder komprimiert im ECW-Format (farbig (RGB) oder schwarzweiß (PAN)), ab Bildflugjahr 2004 zusätzlich als Colorinfrarotbild (CIR) abgegeben.

| | | |
|-----------------------|--------------------------|--|
| Konformitätsergebnis: | Bestanden: | nicht bestanden |
| | Verfahrensspezifikation: | VERORDNUNG (EG) Nr. 1089/2010 DER KOMMISSION vom 23. November 2010 zur Durchführung der Richtlinie 2007/2/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Interoperabilität von Geodatensätzen und -diensten |
| | Datum: | 08.12.2010 |
| | Datumstyp: | Publikation |
| | Erklärung: | INSPIRE Geodatensätze und -dienste |

Metadaten

| | | |
|--|---|---|
| Kontakt: | Funktion: | Ansprechpartner |
| | Name: | Geodatenservice |
| | Organisation: | Landesamt für innere Verwaltung M-V, Amt für Geoinformation, Vermessung und Katasterwesen |
| | Position: | |
| | Telefonnummer: | 0385 - 588 56860 |
| | Faxnummer: | 0385 - 588 48256255 |
| | Adresse: | Lübecker Straße 289 |
| | Ort: | 19059 Schwerin |
| | Verwaltungseinheit: | Mecklenburg-Vorpommern |
| | Land: | Germany |
| | E-Mail Adresse: | geodatenservice@laiv-mv.de |
| URL: | http://www.laiv-mv.de/Geoinformation/ | |
| Datumsstempel: | 20.02.2020 | |
| Name des Metadatenstandards: | ISO19115 | |
| Version des Metadatenstandards: | 2003/Cor.1:2006 | |
| Sprache: | Deutsch | |
| Zeichensatz: | utf8 | |
| Bezeichner des übergeordneten Metadatensatzes: | | |
| Bezeichner des Metadatensatzes: | bcfae1e9-1e22-47dd-92ea-1901308b9b74 | |