

Anlage 2.1: WMS DGK5 - GetCapabilitiesdokument im XML-Format

```
<?xml version='1.0' encoding="ISO-8859-1" standalone="no" ?>
<!DOCTYPE WMT_MS_Capabilities SYSTEM "http://schemas.opengis.net/wms/1.1.1/WMT_MS_Capabilities.dtd"
...
<WMT_MS_Capabilities version="1.1.1">
<!-- MapServer version 5.6.5 OUTPUT=GIF OUTPUT=PNG OUTPUT=JPEG OUTPUT=WBMP OUTPUT=PDF OUTPUT=SWF OUTPUT=SVG
SUPPORTS=PROJ SUPPORTS=AGG SUPPORTS=FREETYPE SUPPORTS=ICONV SUPPORTS=FRIBIDI SUPPORTS=WMS_SERVER SUPPORTS=WMS_CLIENT
SUPPORTS=WFS_SERVER SUPPORTS=WFS_CLIENT SUPPORTS=WCS_SERVER SUPPORTS=SOS_SERVER SUPPORTS=FASTCGI SUPPORTS=THREADS
SUPPORTS=GEOS SUPPORTS=RGBA_PNG SUPPORTS=TILECACHE INPUT=JPEG INPUT=POSTGIS INPUT=OGR INPUT=GDAL INPUT=SHAPEFILE -->
<Service>
  <Name>OGC:WMS</Name>
  <Title>DGK</Title>
  <Abstract>Die Digitale Grundkarte ist eine Basiskarte mit Topographie für den Maßstab 1:5000 und wird zukünftig aus
der Liegenschaftskarte abgeleitet</Abstract>
  <OnlineResource xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xlink:href="http://www.bielefeld01.de/umn/wms_dgk_multipage_25832_v01.asp?" />
  <ContactInformation>
    <ContactPersonPrimary>
<!-- WARNING: Mandatory metadata '..._contactperson' was missing in this context. -->
    <ContactOrganization>Stadt Bielefeld, Geodatenmanagement im Amt für Geoinformation und
Kataster</ContactOrganization>
    </ContactPersonPrimary>
    <ContactElectronicMailAddress>vermessungs-u.katasteramt@bielefeld.de</ContactElectronicMailAddress>
  </ContactInformation>
  <AccessConstraints>Dieser Dienst ist urheberrechtlich gesch&uuml;tzt. Die Nutzung ist nur innerhalb der
Stadtverwaltung erlaubt. Die Daten d&uuml;rften nicht ver&ouml;ffentlicht werden. Eine Weitergabe bedarf der
Zustimmung des Urhebers.</AccessConstraints>
</Service>
<Capability>
  <Request>
    <GetCapabilities>
      <Format>application/vnd.ogc.wms_xml</Format>
      <DCPType>
        <HTTP>
          <Get><OnlineResource xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xlink:href="http://www.bielefeld01.de/umn/wms_dgk_multipage_25832_v01.asp?" /></Get>
          <Post><OnlineResource xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xlink:href="http://www.bielefeld01.de/umn/wms_dgk_multipage_25832_v01.asp?" /></Post>
        </HTTP>
      </DCPType>
    </GetCapabilities>
  <GetMap>
```

```

    <Format>image/gif</Format>
    <Format>image/png</Format>
    ...
    <DCPType>
        <HTTP>
            <Get><OnlineResource xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xlink:href="http://www.bielefeld01.de/umn/wms_dgk_multipage_25832_v01.asp?" /></Get>
            <Post><OnlineResource xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xlink:href="http://www.bielefeld01.de/umn/wms_dgk_multipage_25832_v01.asp?" /></Post>
            </HTTP>
        </DCPType>
    </GetMap>
    <GetFeatureInfo> ... </GetFeatureInfo>
    <DescribeLayer> ... </DescribeLayer>
    <GetLegendGraphic> ... </GetLegendGraphic>
    <GetStyles> ... </GetStyles>
</Request>
<Exception> ... </Exception>
<VendorSpecificCapabilities />
<UserDefinedSymbolization SupportSLD="1" UserLayer="0" UserStyle="1" RemoteWFS="0"/>
<Layer>
    <Name>Deutsche_Grundkarte_multipage</Name>
    <Title>DGK</Title>
    <Abstract>Die Digitale Grundkarte ist eine Basiskarte mit Topographie für den Maßstab 1:5000 und wird zukünftig
aus der Liegenschaftskarte abgeleitet</Abstract>
    <SRS>epsg:25832</SRS> <SRS>epsg:4326</SRS>
    <LatLonBoundingBox minx="8.37579" miny="51.9143" maxx="8.6868" maxy="52.1154" />
    <BoundingBox SRS="EPSG:25832"
        minx="457257" miny="5.75169e+006" maxx="478458" maxy="5.77392e+006" />
    <Layer queryable="0" opaque="0" cascaded="0">
        <Name>dgk_liste_multipage</Name>
        <Title>DGK</Title>
        <SRS>EPSG:25832</SRS>
        <LatLonBoundingBox minx="8.37579" miny="51.9143" maxx="8.6868" maxy="52.1154" />
        <BoundingBox SRS="EPSG:25832" minx="457257" miny="5.75169e+006" maxx="478458" maxy="5.77392e+006" />
        <ScaleHint min="0.000498902848429637" max="49.9900654126496" />
    </Layer>
</Layer>
</Capability>
</WMT_MS_Capabilities>

```