

WMS auf die Digitale Ortskarte (DOK-WMS)

	bisher	Neu ab Vertriebsstart																
URL des Dienstes	http://www.geodaten.bayern.de/ogc/ogc_dok.cgi?	URL bleibt gleich																
Standard	OGC WMS Version 1.1.1	OGC WMS Version 1.1.1																
Layerstruktur und Layerbezeichnung	<p><u>zwei Layer</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Copyrightvermerk</td> <td>copyright</td> </tr> <tr> <td>Digitale Ortskarte 1:10000</td> <td>DOK</td> </tr> </tbody> </table>	Titel des Layers	Name des Layers	Copyrightvermerk	copyright	Digitale Ortskarte 1:10000	DOK	<p><u>vier Layer: Neue Layernamen</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Copyright</td> <td>by_copyright</td> </tr> <tr> <td>DOK (Standard)</td> <td>by_dok</td> </tr> <tr> <td>DOK (Graustufen)</td> <td>by_dok_grau</td> </tr> <tr> <td>Blattschnitt DTK25</td> <td>by_dok_info</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Umbenennung des Layers „DOK“ zu „by_dok“ - Signaturierung gemäß DOK-Standardfarben der BVV 	Titel des Layers	Name des Layers	Copyright	by_copyright	DOK (Standard)	by_dok	DOK (Graustufen)	by_dok_grau	Blattschnitt DTK25	by_dok_info
Titel des Layers	Name des Layers																	
Copyrightvermerk	copyright																	
Digitale Ortskarte 1:10000	DOK																	
Titel des Layers	Name des Layers																	
Copyright	by_copyright																	
DOK (Standard)	by_dok																	
DOK (Graustufen)	by_dok_grau																	
Blattschnitt DTK25	by_dok_info																	
Auflösung der Kartengrafik	Höchste Auflösung: 100 L/cm	Höchste Auflösung: 200 L/cm																
Sachdatenabfrage (GetFeatureInfo)	Keine GetFeatureInfo vorhanden	GetFeatureInfo-Abfrage zum Kartenblatt und zur Aktualisierung des Karteninhalts möglich																
Legende	Keine Legende verfügbar	Legende vorhanden																
Referenzsysteme	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833), ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326)	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833) ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326) WGS84/Pseudo-Mercator (EPSG:3857)																
Dateiformate des Kartenbildes	image/jpg image/png image/jpeg image/gif image/png; mode=8bit application/x-pdf image/svg+xml image/tiff application/vnd.google-earth.kml+xml application/vnd.google-earth.kmz	image/png image/jpeg																

WMS auf die Digitale Topographische Karte 1:25.000 (DTK25-WMS)

	bisher	Neu ab Vertriebsstart																
URL des Dienstes	http://www.geodaten.bayern.de/ogc/ogc_tk25.cgi?	http://www.geodaten.bayern.de/ogc/ogc_dtk25.cgi?																
Standard	OGC WMS Version 1.1.1	OGC WMS Version 1.1.1																
Layerstruktur und Layerbezeichnung	<p><u>zwei Layer</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Copyrightvermerk</td> <td>copyright</td> </tr> <tr> <td>TK25</td> <td>TK25</td> </tr> </tbody> </table>	Titel des Layers	Name des Layers	Copyrightvermerk	copyright	TK25	TK25	<p><u>vier Layer</u>: Neue Layernamen</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Copyright</td> <td>by_copyright</td> </tr> <tr> <td>DTK25 (AdV-Standard)</td> <td>by_dtk25</td> </tr> <tr> <td>DTK25 (Graustufen)</td> <td>by_dtk25_grau</td> </tr> <tr> <td>Blattschnitt DTK25</td> <td>by_dtk25_info</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Umbenennung des Layers „TK25“ zu „by_dtk25“ - Signaturierung der Karteninhalte gemäß AdV-Signaturenkatalog ATKIS-SK25 	Titel des Layers	Name des Layers	Copyright	by_copyright	DTK25 (AdV-Standard)	by_dtk25	DTK25 (Graustufen)	by_dtk25_grau	Blattschnitt DTK25	by_dtk25_info
Titel des Layers	Name des Layers																	
Copyrightvermerk	copyright																	
TK25	TK25																	
Titel des Layers	Name des Layers																	
Copyright	by_copyright																	
DTK25 (AdV-Standard)	by_dtk25																	
DTK25 (Graustufen)	by_dtk25_grau																	
Blattschnitt DTK25	by_dtk25_info																	
Auflösung der Kartengrafik	Höchste Auflösung: 100 L/cm	Höchste Auflösung: 200 L/cm																
Sachdatenabfrage (GetFeatureInfo)	Keine GetFeatureInfo vorhanden	GetFeatureInfo-Abfrage zum Kartenblatt und zur Aktualisierung des Karteninhalts möglich																
Legende	Keine Legende verfügbar	Legende vorhanden																
Referenzsysteme	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833), ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326)	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833), ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326) WGS84/Pseudo-Mercator (EPSG:3857)																
Dateiformate des Kartenbildes	image/jpg image/png image/jpeg image/gif image/png; mode=8bit application/x-pdf image/svg+xml image/tiff application/vnd.google-earth.kml+xml application/vnd.google-earth.kmz	image/png image/jpeg																

WMS auf die Digitale Topographische Karte 1:50.000 (DTK50-WMS)

	bisher	Neu ab Vertriebsstart																
URL des Dienstes	http://www.geodaten.bayern.de/ogc/ogc_tk50.cgi?	http://www.geodaten.bayern.de/ogc/ogc_dtk50.cgi?																
Standard	OGC WMS Version 1.1.1	OGC WMS Version 1.1.1																
Layerstruktur und Layerbezeichnung	<p><u>zwei Layer</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Copyrightvermerk</td> <td>copyright</td> </tr> <tr> <td>Digitale Topographische Karte 1:50000</td> <td>TK50</td> </tr> </tbody> </table>	Titel des Layers	Name des Layers	Copyrightvermerk	copyright	Digitale Topographische Karte 1:50000	TK50	<p><u>vier Layer</u>: Neue Layernamen</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Copyright</td> <td>by_copyright</td> </tr> <tr> <td>DTK50 (AdV-Standard)</td> <td>by_dtk50</td> </tr> <tr> <td>DTK50 (Graustufen)</td> <td>by_dtk50_grau</td> </tr> <tr> <td>Blattschnitt DTK50</td> <td>by_dtk50_info</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Umbenennung des Layers „TK50“ zu „by_dtk50“ - Signaturierung der Karteninhalte gemäß AdV-Signaturenkatalog ATKIS-SK50 	Titel des Layers	Name des Layers	Copyright	by_copyright	DTK50 (AdV-Standard)	by_dtk50	DTK50 (Graustufen)	by_dtk50_grau	Blattschnitt DTK50	by_dtk50_info
Titel des Layers	Name des Layers																	
Copyrightvermerk	copyright																	
Digitale Topographische Karte 1:50000	TK50																	
Titel des Layers	Name des Layers																	
Copyright	by_copyright																	
DTK50 (AdV-Standard)	by_dtk50																	
DTK50 (Graustufen)	by_dtk50_grau																	
Blattschnitt DTK50	by_dtk50_info																	
Auflösung der Kartengrafik	Höchste Auflösung: 100 L/cm	Höchste Auflösung: 200 L/cm																
Sachdatenabfrage (GetFeatureInfo)	Keine GetFeatureInfo vorhanden	GetFeatureInfo-Abfrage zum Kartenblatt und zur Aktualisierung des Karteninhalts möglich																
Legende	Keine Legende verfügbar	Legende vorhanden																
Referenzsysteme	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833), ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326)	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833) ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326) WGS84/Pseudo-Mercator (EPSG:3857)																
Dateiformate des Kartenbildes	image/jpg image/png image/jpeg image/gif image/png; mode=8bit application/x-pdf image/svg+xml image/tiff application/vnd.google-earth.kml+xml application/vnd.google-earth.kmz	image/png image/jpeg																

WMS auf die Digitale Topographische Karte 1:500.000 (DTK500-WMS) (OpenData)

	bisher	Neu ab Vertriebsstart												
URL des Dienstes	http://www.geodaten.bayern.de/ogc/ogc_dtk500_oa.cgi?	URL bleibt gleich												
Standard	OGC WMS Version 1.1.1	OGC WMS Version 1.1.1												
Layerstruktur und Layerbezeichnung	<p>ein Layer</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DTK500 (Standard)</td> <td>adv_dtk500</td> </tr> </tbody> </table>	Titel des Layers	Name des Layers	DTK500 (Standard)	adv_dtk500	<p>drei Layer: Neue Layernamen</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Titel des Layers</th> <th>Name des Layers</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DTK500 (Standard)</td> <td>by_dtk500</td> </tr> <tr> <td>DTK500 (Graustufen)</td> <td>by_dtk500_grau</td> </tr> <tr> <td>Blattschnitt DTK500</td> <td>by_dtk500_info</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Umbenennung des Layers „adv_dtk500“ zu „by_dtk500“ - Signaturierung gemäß DTK500-Standardfarben der BVV <p><u>Copyright-Einblendung:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - „Bayerische Vermessungsverwaltung“ (ohne Copyright-Symbol ©) - der Text ist in jedem GetMap-Abwurf fest im Bild (links oben) einzubauen - der separate Copyright-Layer „Copyright“ entfällt 	Titel des Layers	Name des Layers	DTK500 (Standard)	by_dtk500	DTK500 (Graustufen)	by_dtk500_grau	Blattschnitt DTK500	by_dtk500_info
Titel des Layers	Name des Layers													
DTK500 (Standard)	adv_dtk500													
Titel des Layers	Name des Layers													
DTK500 (Standard)	by_dtk500													
DTK500 (Graustufen)	by_dtk500_grau													
Blattschnitt DTK500	by_dtk500_info													
Auflösung der Kartengrafik	Höchste Auflösung: 100 L/cm	Höchste Auflösung: 200 L/cm												
Sachdatenabfrage (GetFeatureInfo)	Keine GetFeatureInfo vorhanden	GetFeatureInfo-Abfrage zum Kartenblatt und zur Aktualisierung des Karteninhalts möglich												
Legende	Keine Legende verfügbar	Legende vorhanden												
Referenzsysteme	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833), ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326)	GK3 (EPSG:31467), GK4 (EPSG:31468), ETRS89/UTM32 (EPSG:25832), ETRS89/UTM33 (EPSG:25833) ETRS89 (EPSG:4258) WGS84 (EPSG:4326) WGS84/Pseudo-Mercator (EPSG:3857)												
Dateiformate des Kartenbildes	image/png image/gif	image/png image/jpeg												