

# eGeodata Austria - Produkt-Webservice

Release Notes

**BEV - Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen**



# 1 Dokumenteninformation

## 1.1 Dokumentenhistorie und Versionskontrolle

| VERSION   | STATUS   | DATUM  | VERANTWORTLICHER, TEILNEHMER    | ÄNDERUNGSBESCHREIBUNG  |
|---|--|--|---------------------------------|--|
| 1.0.0   | F  | 29.03.2010   | BEV - I11 Architekturmanagement | Dokumenterstellung   |
| 1.1.0   | F  | 21.01.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Dokument geändert auf TU/PU Matrix   |
| 1.2.0   | F  | 08.03.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Neue Release 5.6.21 hinzugefügt  |
| 1.3.0   | F  | 05.04.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Neue Release 5.6.23 und 5.6.22 hinzugefügt<br>Release 5.6.21 aktualisiert auf PU             |
| 1.4.0   | F  | 14.04.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Neue Release 5.6.24 auf TU   |
| 1.5.0   | F  | 14.04.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Teilweise-Deployment der Release 5.6.23 auf der PU   |
| 1.6.0   | F  | 16.05.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Teilweise-Deployment der Release 5.6.23 auf der PU, Deployment der Release 5.6.24 auf der TU |
| 1.7.0   | F  | 20.09.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Erweiterungen der Release 5.6.24 auf die PU  |
| 1.8.0   | F  | 12.10.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Neue Release 5.7.0 auf der TU und PU   |
| 1.9.0   | F  | 12.10.2011   | BEV - I11 Architekturmanagement | Neue Methode getmap (Vorschaufenster) implementiert  |
| 1.10.0  | F  | 30.01.2012   | BEV - I11 Architekturmanagement | Teilweise-Deployment der Release 5.8.4 auf der TU  |
| 1.11.0  | F  | 16.07.2012   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.8.9 auf der TU  |
| 1.12.0  | F  | 01.08.2012   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.9.4 auf der PU  |
| 1.13.0  | F  | 10.10.2012   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.9.6 auf der TU & PU   |
| 1.14.0  | F  | 14.05.2013   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.10.8 auf der TU & PU  |
| 1.15.0  | F  | 07.08.2013   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.11 auf der TU & PU  |
| 1.16.0  | F  | 08.01.2014   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.12 & 5.14 auf der TU & PU   |
| 1.17.0  | F  | 18.06.2014   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.17 & 5.18 auf der TU & PU   |
| 1.18.0  | F  | 03.11.2015   | BEV - I11 Architekturmanagement | Deployment der Release 5.34 auf der TU<br>Deployment der Release 5.33 auf der PU             |
| <b>Hinweis zur Status- und Versionsverwaltung</b> |  |  |                                 |  |
| Status  | A<br>R<br>F                                      | In Arbeit = beim Erstellen und Bearbeiten eines Dokuments<br>in Review = beim Einholen von Reviewkommentaren<br>Freigegeben = als Abschluss der Bearbeitung und Reviewphase.   |                                 |  |
| Versionierung                                     | 0.01, 0.02 ...<br>1.00<br>1.01, 1.02 ...<br>2.00 | nicht freigegebene Versionen, mit dem Status ‚in Arbeit‘ oder ‚in Review‘<br>erste freigegebene Version mit dem Status ‚freigegeben‘<br>Versionen, welche das ursprüngliche Produkt in Version 1.00 ergänzen und ‚in Arbeit‘ oder ‚in Review‘ sind<br>zweite freigegebene Version mit dem Status ‚freigegeben‘ |                                 |  |

## 2 Ziel und Zweck

Dieses Dokument ist an Softwarehersteller gerichtet, die eine Software zur direkten Produktbestellung mittels Produkt-Webservice entwickeln wollen. Es ist eine Ergänzung zum Schnittstellendokument des BEV Produkt-Webservice.

### 3 Release Notes

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung   | Beschreibung  | Status auf TU            | Status auf PU            |
|----------------|---|---|--------------------------|--------------------------|
| Release 5.34   |   |   |                          |                          |
|                | Freischaltung neue Produktversion KA_068_11 auf der TU  | Neue Produktversion des Archivplan auf Grund von Schnittstellenanpassungen  | Erledigt<br>(11.09.2015) | Folgt                    |
|                | Freischaltung search_Veraenderungshinweis_V10 und search_Veraenderungshinweis_Jahr_V10 auf der TU | Neue Suchen für zukünftige Abgabe des Katasterarchivs wurde frei geschalten   | Erledigt<br>(11.09.2015) | Folgt                    |
| Release 5.33   |   |   |                          |                          |
|                | Freischaltung CSV Produktparameter auf der PU   | Die CSV Produkte werden nun ein Jahr parallel auf der PU abgegeben.   | Erledigt<br>(13.08.2015) | Erledigt<br>(09.11.2015) |
|                | Freischaltung DLM_005_10 auf der PU   | Das neue INSPIRE-konforme Produkt wurde auf der PU freigeschaltet   | Erledigt<br>(13.08.2015) | Erledigt<br>(09.11.2015) |
| Release 5.18   |   |   |                          |                          |
|                | Abgabe von DXF inkl. Header   | Die Abgabe inklusive Header ist nun über den Parameter DXF25+ASCII möglich.   | Erledigt<br>(28.05.2014) | Erledigt<br>(18.06.2014) |
| Release 5.17   |   |   |                          |                          |
|                | Suche "Eigentümer" - mit Sonderzeichen im Suchstring  | Nun ist auch eine Suche nach Eigentümer/n möglich, wenn der Name Sonderzeichen enthält.   | Erledigt<br>(19.05.2014) | Erledigt<br>(18.06.2014) |
| Release 5.14   |   |   |                          |                          |
|                | Korrektur der Firmenbuchnummer in den Eigentümerdaten   | Steht in der Tabelle Eigentümer die Firmenbuchnummer,<br>- wird sie im Feld „NACHNAME“ eingefügt, wenn dort der Nachname enthalten ist oder<br>- wird sie im Feld „BEZEICHNUNG“ eingefügt, wenn dort eine juristische Person angegeben ist. | Erledigt<br>(08.01.2014) | Erledigt<br>(10.01.2014) |
| Release 5.12   |   |   |                          |                          |

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung  | Beschreibung   | Status auf TU            | Status auf PU            |
|----------------|--|--|--------------------------|--------------------------|
|                | FP können mit Meridian-streifenwahl bestellt werden  | Eine Auswahl des Meridianstreifens ist nun für Festpunkte möglich.   | Erledigt<br>(06.11.2013) | Erledigt<br>(10.01.2014) |
|                | OP können mit Meridian-streifenwahl bestellt werden  | Eine Auswahl des Meridianstreifens ist nun für Orthophotos möglich.  | Erledigt<br>(06.11.2013) | Erledigt<br>(10.01.2014) |
| Release 5.11.1 |  |  |                          |                          |
|                | KA_062_11 auf der TU und PU freigeschaltet   |  | Erledigt<br>(07.08.2013) | Erledigt<br>(04.09.2013) |
| Release 5.11   |  |  |                          |                          |
|                | PDF-Produkte Abgabe im Format PDF/A-1b   | eGA: PDF-Produkte sollen als PDF/A-1b abgegeben werden.<br>Die Kommentare bei den Links wurden entfernt.<br>Beistriche und Strichpunkte in Produktnamen werden beim Dateinamen durch Unterstriche ersetzt.<br>Die Prüfung gegen das BEV Prüfservice war erfolgreich. Die PDF-Dateien sind jedoch nicht signiert. | Erledigt<br>(07.08.2013) | Erledigt<br>(04.09.2013) |
|                | Sonderzeichen (Klammern, Punkte und Beistriche) im Dateinamen werden durch Underline ersetzt | Bei den Dateinamen im bestellten ZIP-File wurden die genannten Sonderzeichen entfernt und durch Underline ersetzt.   | Erledigt<br>(07.08.2013) | Erledigt<br>(04.09.2013) |
|                | Bestellung mit einem Grundstück dessen Fläche größer als 10 km <sup>2</sup> ist              | Wird in eGA/PWS als Interessensgebiet ein Grundstück mit einer Flächengröße über 10 km <sup>2</sup> gewählt, wird das Flächenlimit nicht mehr geprüft, somit ist die Bestellung des ausgewählten Grundstücks möglich.  | Erledigt<br>(07.08.2013) | Erledigt<br>(04.09.2013) |
| Release 5.10.8 |  |  |                          |                          |
|                | DKM-Rastergrafik 32 Bit statt 8 Bit  | Bei der Ausschnittsbreite von 2000 m wurde die Rastergrafik mit 32 Bit anstatt mit 8 Bit ausgeliefert. Dies wurde nun behoben.   | Erledigt<br>(11.05.2013) | Erledigt<br>(15.05.2013) |
|                | Vordurchführungsebene-Listensuche  | Es wurde eine Listensuche für Grundstücke in   | Erledigt                 | Erledigt                 |

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung   | Beschreibung   | Status auf TU            | Status auf PU            |
|----------------|---|--|--------------------------|--------------------------|
|                |   | der Vordurchführungsebene im PWS eingerichtet<br>search_Vordurchfuehrungsebene_V10                     | (11.05.2013)             | (15.05.2013)             |
| Release 5.9.6  |   |  |                          |                          |
|                | Geschäftsfallsuche mit offenen Geschäftsfällen beim Produkt Vordurchführungsebene | Die Geschäftsfallsuche ist nun beim Produkt Vordurchführungsebene mit offenen Geschäftsfällen möglich. | Erledigt<br>(05.10.2012) | Erledigt<br>(10.10.2012) |
| Release 5.9.4  |   |  |                          |                          |
|                | Orderproduct-Response Erweiterung um queryId und HitID                            | Es wurden 2 Elemente queryId und HitID im orderproduct-Response hinzugefügt.                           | Erledigt<br>(16.07.2012) | Erledigt<br>(01.08.2012) |
| Release 5.8.9  |   |  |                          |                          |
|                | Justizprodukte bestellbar   |  | Erledigt<br>(16.04.2012) | Erledigt<br>(07.05.2012) |
| Release 5.8.4  |   |  |                          |                          |
|                | getProducts geoObj und Vorschaufenster  | Erweiterung der getProducts um die supportedFunctions  | Erledigt<br>(12.03.2011) | Erledigt<br>(13.04.2012) |
|                | Vorschaufenster Parameter Orthophoto oder KM50                                    | Parameter zur Umschaltung zwischen Orthophoto und KM50 als Hintergrund                                 | Erledigt<br>(12.03.2011) | Erledigt<br>(13.04.2012) |
|                | Eigentümersuche   | search_Eigentuemmer_V10 freigeschaltet   | Erledigt<br>(12.03.2011) | Erledigt<br>(07.05.2012) |
|                | Search_Einlagezahl_V10 gdb-ist<br>Search_Einlagezahl_V11 gdb-neu                  | search_Einlagezahl_V11 freigeschaltet  | Erledigt<br>(12.03.2011) | Erledigt<br>(07.05.2012) |
| Release 5.8    |   |  |                          |                          |
|                | Vorschaufenster für Produkt-Webservice  | Neue Methode getmap (Vorschaufenster) wurde implementiert  | Erledigt<br>(24.10.2011) | Erledigt<br>(13.04.2012) |
| Release 5.7.0  |   |  |                          |                          |
|                | Leere oder nicht benötigte  | Bei der Recherche (query) werden für die   | Erledigt                 | Erledigt                 |

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung              | Beschreibung  | Status auf TU         | Status auf PU         |
|----------------|--|---|-----------------------|-----------------------|
|                | Produktparameter werden retour geliefert               | Bestellung nicht benötigte Produktparameter zurück geliefert. Dies wurde behoben  | (10.10.2011)          | (12.10.2011)          |
| Release 5.6.26 |  |   |                       |                       |
|                | EZ Recherche kann nicht mit Buffer durchgeführt werden | Eine Query mit einer EZ als Interessensgebiet kann nun ebenfalls mit einem Buffer durchgeführt und bestellt werden.   | Erledigt (13.05.2011) | Erledigt (18.05.2011) |
| Release 5.6.24 |  |   |                       |                       |
|                | Neue Blattschnittsuchen                                | Für die Bestellung des neuen Orthophoto Produktes wurden 5 neue Blattschnittsuchen eingeführt<br>search_Blattschnitt_DKM1000_V10 – Mappenblatt 1:1000<br>search_Blattschnitt_DKM2000_V10 – Mappenblatt 1:2000<br>search_Blattschnitt_OBK_V10 – österr. Basiskarte<br>search_Blattschnitt_OLK_V10 – österr. Luftbildkarte<br>search_Blattschnitt_TB_V10 - Triangulierungsblatt | Erledigt (18.05.2011) | Erledigt (26.03.2012) |
|                | Neues Produkt „Orthophoto Farbe komprimiert“           | Es wurde ein neues Produkt FE_021_10 für das BEV Produkt-Webservice eingerichtet  | Erledigt (18.05.2011) | Erledigt (16.01.2012) |
|                | Erweiterung um Filterfunktion                          | Bei manchen Produkten liefert das GIS System Produktparameter mit leerem Wert retour, diese werden gefiltert  | Erledigt (18.05.2011) | Erledigt (16.01.2012) |
| Release 5.6.23 |  |   |                       |                       |
|                | Verkürzung der Herstellungszeit                        | Der Herstellungsstatus wird nun schneller gesetzt, es wird ein Abfrageintervall von 5 sec empfohlen.  | Erledigt (31.03.2011) | Erledigt (18.05.2011) |

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung  | Beschreibung  | Status auf TU            | Status auf PU            |
|----------------|--|---|--------------------------|--------------------------|
|                | Zu den Veränderungshinweisen der Produkte KA_054_11, KA_055_11 und KA_056_11 werden Anmerkungen mitgeliefert | Bei Auswahl des Inhaltslayer „Hist. Veränderungshinweise“ M_HIST_VHW werden im Download nicht nur die Veränderungshinweise, sondern nun auch die Anmerkungen zum Grundstück als TXT-Datei ausgeliefert. | Erledigt<br>(31.03.2011) | Erledigt<br>(29.04.2011) |
|                | Eine Einlagezahl mit mehr als 100 Grundstücken kann nicht bestellt werden.                                   | Bei EZ mit mehr als 100 Grundstücken wird die Beschränkung von maximal 100 Grundstücken aufgehoben und in diesem Fall kann dann aber mit nur einer einzelnen EZ bestellt werden.                        | Erledigt<br>(31.03.2011) | Erledigt<br>(29.04.2011) |
| Release 5.6.22 |  |   |                          |                          |
|                | Bei den Produkten KA_055_11 und KA_056_11 können Veränderungshinweise mitbestellt werden.                    | Es können optional zu den Verzeichnissen die Veränderungshinweise bestellt werden.  | Erledigt<br>(22.03.2011) | Erledigt<br>(29.03.2011) |
| Release 5.6.21 |  |   |                          |                          |
|                | Festpunkte PWS-Produkte können trotz falschem Parameterwert bestellt werden                                  | ETRS89-Produkte konnten bestellt werden, obwohl der Parameter der Punktart auf „0“ gesetzt wurde.   | Erledigt<br>(07.03.2011) | Erledigt<br>(31.03.2011) |
|                | Bei der Bestellung eines GstVz nach Einlagen mit VHW werden den Grundstücke doppelt geliefert                | Das Produkt KA_056_11 lieferte die Grundstücke und die VHW doppelt in den Listen.   | Erledigt<br>(07.03.2011) | Erledigt<br>(31.03.2011) |
| Release 5.6.18 |  |   |                          |                          |
|                | recommended searches nicht vollständig   | Die recommended searches wurden für folgende Produkte hinzugefügt:<br>KA_054_11 Grundstücksverzeichnis V1.1<br>KA_055_11 GstVz mit Eigentümer V1.1<br>KA_056_11 GstVz mit Eigentümer nach Einlagen V1.1 | Erledigt<br>(04.02.2011) | ----                     |

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung  | Beschreibung   | Status auf TU            | Status auf PU            |
|----------------|--|--|--------------------------|--------------------------|
|                | Neue Produktversionen liefern ein anderes Satzformat als die alte Version  | Die Produkte KA_056_11, KA_054_11 und KA_055_11 liefern ein anderes Satzformat. Hierzu wurden die Herstellungsanweisungen angepasst.   | Erledigt<br>(07.02.2011) | ----                     |
|                | Der Defaultwert für die Selektionsoption bei den Adressprodukten AD_009_10 und AD_010_10 ist auf „je Gemeinde“ gesetzt | Der Defaultwert wurde auf „je Adresse“ geändert.   | Erledigt<br>(21.12.2010) | ----                     |
|                | DXF Pfeilnummernbeschriftung   | Im Produkt Katastralmappe (DXF-Format) wurden bei Grenzkatastergrundstücken die Grundstücksnummern bei Pfeilnummerndarstellung durch das Grenzkatastersymbol (3 Unterstriche) überschrieben. Dieser Fehler wurde behoben.  | Erledigt<br>(21.12.2010) | Erledigt<br>(17.01.2011) |
|                | Close connection Problem   | Das Problem äußert sich dadurch, dass große Requests (z.B.: eine query mit mehr als 100 Grundstücken) zu langen Responsezeiten bzw. zu einem Connection-Timeout führen, sobald ein bestimmter HTTP-Header gesetzt war (Connection: close). Behebung: update des Applikationsservers  | Erledigt<br>(21.12.2010) | Erledigt<br>(17.01.2011) |
|                | recommended searches nicht vollständig   | Die recommended searches wurden für folgende Produkte hinzugefügt:<br>GV_028_10 Festpunkte Lage TP ETRS89<br>GV_029_10 Festpunkte Lage EP ETRS89<br>GV_030_10 Punktkarte Lage TP ETRS89<br>GV_031_10 Punktkarte Lage EP ETRS89<br>AD_009_10 Adresse relational<br>AD_010_10 Adresse Einzeltabelle<br>KA_054_11 Grundstücksverzeichnis V1.1 | Erledigt<br>(21.12.2010) | ----                     |
|                | Produktnamen für Festpunktprodukte adaptiert   | Auf Grund der ETRS89-Einführung wurden die Produktnamen folgender Produkte adaptiert:<br>GV_015_10 Festpunkte Lage TP MGI  | Erledigt<br>(21.12.2010) | Erledigt<br>(17.01.2011) |



| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung                     | Beschreibung  | Status auf TU            | Status auf PU            |
|----------------|---|---|--------------------------|--------------------------|
|                |   | GV_016_10 Festpunkte Lage EP MGI<br>GV_017_10 Festpunkte Lage MP MGI<br>GV_018_10 Festpunkte Lage PP MGI<br>GV_023_10 Punktkarte Lagefestpunkt TP MGI<br>GV_024_10 Punktkarte Lagefestpunkt EP MGI<br>GV_025_10 Punktkarte Höhenfestpunkt<br>GV_030_10 (TU) Punktkarte Lagefestpunkt TP ETRS89<br>GV_031_10 (TU) Punktkarte Lagefestpunkt EP ETRS89 |                          |                          |
|                | Passwortlänge des Zertifikats auf 26 Zeichen reduziert        | Die Passwortlänge für das Zertifikat wurde von 88 auf 26 Zeichen reduziert.   | Erledigt<br>(21.12.2010) | Erledigt<br>(17.01.2011) |
| Release 5.6.14 |   |   |                          |                          |
|                | Gemeindesuche hinzugefügt                                     | Es wurde eine neue Suche (search_Gemeinde_V10) für Gemeinden hinzugefügt.   | Erledigt<br>(06.10.2010) | Erledigt<br>(15.10.2010) |
|                | Verkürzung der Auslieferungszeit der PWS-Bestellungen         | Die Auslieferungsdauer der PWS-Bestellungen wurde verringert, da diese auf Grund der im BEV-Shop bestehenden Versandbestätigungs E-Mail standardmäßig auf zwei Minuten gesetzt war. Durch die Behebung wurde die Auslieferungszeit für kleinere Bestellungen deutlich verkürzt.   | Erledigt<br>(06.10.2010) | Erledigt<br>(15.10.2010) |
|                | Getrennte Bestellung von verschiedenen Punktarten (EP und PP) | Es war bisher nicht möglich, nur EP oder nur PP zu bestellen, da die Standardkonfiguration der Parameter automatisch beides zur gleichen Zeit bestellt hat. Die Konfiguration wurde verändert, somit ist eine getrennte Bestellung jetzt möglich.   | Erledigt<br>(06.10.2010) | Erledigt<br>(15.10.2010) |
| Release 5.6.11 |   |   |                          |                          |
|                | Die Einlagezahlsuche liefert ein nicht                        | Das Ergebnis der Einlagezahlsuche   | Erledigt                 | Erledigt                 |

| Release Nummer | Fehlerbehebung und Konfigurationsänderung                            | Beschreibung   | Status auf TU         | Status auf PU         |
|----------------|--|--|-----------------------|-----------------------|
|                | weiterverwendbares Ergebnis  | (search_Einlagezahl_V10) kann nicht für die Query weiterverwendet werden. Dieser Fehler wurde behoben.   | (30.08.2010)          | (06.09.2010)          |
| Release 5.6.10 |  |  |                       |                       |
|                | Gemeinsame Bestellung der Grenz- und Staatsgrenzpunkte nicht möglich | Beim Produkt Grenz- und Staatsgrenzpunkte (KA_059_10) können nicht beide Punktarten gleichzeitig bestellt werden. Dieser Fehler wurde behoben. | Erledigt (02.09.2010) | Erledigt (27.09.2010) |