

Release Notes zum GWA-Prüftool

Freigegebene Änderungen/Erweiterungen des GWA-Prüftools

Version: 1.3

Stand: 26.10.2015

Status: Freigegeben

Kontakt: eSTATISTIK.core@destatis.de

© Statistisches Bundesamt Wiesbaden, Deutschland

Inhalt

| | | |
|------------|---|----------|
| 1 | Changelog | 4 |
| 1.1 | GWA-Prüftool | 4 |
| 1.1.1 | GWA-Prüftool 1.2.0 | 4 |
| 1.1.2 | GWA-Prüftool 1.1.1 | 4 |
| 1.1.3 | GWA-Prüftool 1.1.0 | 4 |
| 2 | Migration | 6 |
| 2.1 | GWA-Prüftool - Version 1.1.1 zu Version 1.2.0 | 6 |
| 2.2 | GWA-Prüftool - Version 1.1.0 zu Version 1.1.1 | 6 |
| 2.3 | GWA-Prüftool - Version 1.0.0 zu Version 1.1.0 | 6 |
| 3 | Lieferumfang | 7 |
| 3.1 | Mit Freigabe der Version 1.2.0 des GWA-Prüftools | 7 |
| 3.1.1 | Dokumente | 7 |
| 3.1.2 | GWA-Prüftool | 7 |
| 3.2 | Mit Freigabe der Version 1.1.1 des GWA-Prüftools | 7 |
| 3.2.1 | Dokumente | 7 |
| 3.2.2 | GWA-Prüftool | 7 |
| 3.3 | Mit Freigabe der Version 1.1.0 des GWA-Prüftools | 7 |
| 3.3.1 | Dokumente | 7 |
| 3.3.2 | GWA-Prüftool | 7 |

Änderungsverlauf

| Version | Datum | Änderung |
|---------|----------|--|
| 1.0 | 14.07.15 | Neuerstellung |
| 1.1 | 03.08.15 | Möglichkeit der Anpassung des Logs-Verzeichnisses aufgenommen. Erweiterung der Konfigurationsmöglichkeit der Verzeichnisse mittels Properties-Datei. Verwendung der aktuellen Version 1.7.3 der Java-Bibliotheken CORE.connect und CORE.inspector. |
| 1.2 | 20.08.15 | Performanceoptimierung. |
| 1.3 | 26.10.15 | Anpassung Protokollierung (Logging). Durchführung des Prüfprozesses unter Verwendung von Streams ermöglicht. Neue Methode zur Erzeugung des Prüfberichts (InspectionReport) aufgenommen. |

1 Changelog

1.1 GWA-Prüftool

1.1.1 GWA-Prüftool 1.2.0

Version 1.2.0 – 14.10.2015

- **Erweiterung**
 - Methode **InspectionReport** **getInspectionReport(InputStream inputFileAsStream)** zur Erzeugung des Prüfberichts (InspectionReport) zum übergebenen DatML/RAW-Dokument aufgenommen.
 - Protokollierung (Logging)
 - Löschung der Log-Datei nach Erzeugung gewerbeanzeigespezifischer Protokolldateien (DatML/RES) innerhalb einer Instanz des GWA-Prüftools ermöglicht.
 - Rotation der Log-Datei aktivierbar / deaktivierbar (Standard: Rotation deaktiviert).
 - Verwendung von Streams
 - Methode **generateProtokoll(InputStream inputFileAsStream, String eingangsstempel, OutputStream outputStream)** zur Übergabe der prüfenden XSTATISTIK-Meldung als InputStream und der erzeugten gewerbeanzeigespezifischen Protokolldatei (DatML/RES) als OutputStream hinzugefügt.
 - Modifikation der Transformationsdatei (res2res-gewerbe.xsl). Prüfung auf Dateixistenz deaktiviert und Variablen 'datml-raw-doc-intern' und 'config-file-intern' zur internen Verwendung aufgenommen.

Version 1.1.1 – 20.08.2015

1.1.2 GWA-Prüftool 1.1.1

- **Anpassung**
 - Performanceoptimierung zur Transformation.

Version 1.1.0 – 03.08.2015

1.1.3 GWA-Prüftool 1.1.0

- **Erweiterung**
 - Mögliche Anpassung des Verzeichnisses der Log-Dateien mittels der Methode **setLogsDir(String logsDir)**.
 - Erweiterung der Konfigurationsmöglichkeit der Verzeichnisse mittels Properties-Datei (siehe hierzu auch Methode **generateProtokollWithProperties(String inputFileXML, String propertiesFile)**).
 - Aufnahme des conf-Verzeichnisses inklusive einer Beispiel-Properties-Datei.
 - Beispiel-Datei **GWAPrueftool_Example.java** um neue Funktionalitäten erweitert.

- **Anpassung**
 - Verwendung der aktuellen Version 1.7.3 der Java-Bibliotheken CORE.connect und CORE.inspector.

2 Migration

2.1 GWA-Prüftool - Version 1.1.1 zu Version 1.2.0

Austausch der JAR-Dateien aus dem lib-Verzeichnis.

2.2 GWA-Prüftool - Version 1.1.0 zu Version 1.1.1

Austausch der JAR-Dateien aus dem lib-Verzeichnis.

2.3 GWA-Prüftool - Version 1.0.0 zu Version 1.1.0

Austausch der JAR-Dateien aus dem lib-Verzeichnis.

Verwendung der Java-Laufzeitumgebung Version 7 und Version 8.

3 Lieferumfang

3.1 Mit Freigabe der Version 1.2.0 des GWA-Prüftools

3.1.1 Dokumente

- Release_Notes_GWA_Prueftool_V_1_2_0.pdf

3.1.2 GWA-Prüftool

- GWAPrueftool_V_1_2_0.zip

3.2 Mit Freigabe der Version 1.1.1 des GWA-Prüftools

3.2.1 Dokumente

- Release_Notes_GWA_Prueftool_V_1_1_1.pdf

3.2.2 GWA-Prüftool

- GWAPrueftool_V_1_1_1.zip

3.3 Mit Freigabe der Version 1.1.0 des GWA-Prüftools

3.3.1 Dokumente

- Release_Notes_GWA_Prueftool_V_1_1_0.pdf

3.3.2 GWA-Prüftool

- GWAPrueftool_V_1_1_0.zip