



Der AHB Checker ist ein Tool zur APERAK-AHB-Prüfung aller EDIFACT-Nachrichten im deutschen Energiemarkt (edi@energy)

Code-Prüfung:

- Die im AHB für den Anwendungsfall erlaubten Codes werden überprüft.

Vollständigkeitsprüfung:

- Die Füllung der Felder mit notwendigen Werten wird geprüft.

Abhängigkeitsprüfung:

- Die korrekte Umsetzung der Abhängigkeiten wird überprüft.

Programmfeatures

- Schnelle und einfache APERAK-AHB-Prüfung von EDIFACT-Nachrichten
- Übersichtliche Darstellung der Analyseergebnisse im Webbrowser nach BDEW (MIG)
- Erstellung von APERAK Nachrichten
- Aktuelle Formatvorlagen sind in der Regel 8 Wochen vor Formatumstellung verfügbar
- EDIFACT-Formatversionen und Anwendung sind immer auf dem neuesten Stand
- Temporäre Speicherung der Datenanalyse: die Analyse-Reports können lokal gespeichert werden

AHB Checker

APERAK 2.1a- Fehleranalyse

AHB Checker

APERAK 2.1a- Fehleranalyse



Programmumfang

Programmnutzung

Funktionsweise

Die zu überprüfende EDIFACT-Nachricht wird einfach, per Drag and Drop, in das Browserfenster des AHB Checkers gezogen oder im Menü ausgewählt. Entdeckte Fehler werden im Analysereport mit Segmentangabe und Fehlerort beschrieben. Der Report wird als HTML-Dokument lokal gespeichert.

Inhalt des Fehlerreportes:

- **Art des Fehlers (Kategorie)**
- **Segment des Fehlers (fachl. und techn. Pfad)**
- **Quelle der Fehlermeldung (AHB oder MIG)**
- **Ursache des Fehlers (Beschreibung)**
- **ggf. fehlerhafte Angabe (betroffener Wert; Korrekturwert).**

Auf Wunsch erstellt der AHB Checker eine entsprechende APERAK-Nachricht mit den Fehlerinformationen. Wurde kein Verarbeitbarkeitsfehler festgestellt, kann anschließend eine Prüfung auf Zuordnungs- und Übernahmefehler erfolgen.

Einzelplatz- oder CREDIT-Lizenz

Der AHB Checker kann im Rahmen einer Einzelplatz oder CREDIT-Lizenz genutzt werden. Die Lizenzen beinhalten:

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN	
Windows	Alle Systeme möglich Java Laufzeitumgebung notwendig (JRE/JVM) ab Java Version 1.8 (Java 8).
Mac OS X	
Linux	

LIZENZUMFANG	Einzelplatz	CREDIT Lizenz	BEREITSTELLUNG			
UNBESCHRÄNKT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Die Einzelplatzlizenz beinhaltet die unbeschränkte Programmnutzung für 6 Monate			
MENGENBEGRENZT	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Die Credit-Lizenz beinhaltet die mengenbegrenzte Erstellung von Reporten für 6 Monate			
FORMATPAKETE Alle aktuellen Strom- und Gasnachrichtenformate im deutschen Energiemarkt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GPKE	GeLi	MaBiS	WiM
FORMATUPDATES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GaBi	HKNR	MPES	SDÄ
FORMATUPDATES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Bereitstellung von Programm- und Formatupdates in diesem Zeitraum. Aktuelle Formatvorlagen sind idR. 8 Wochen vor Formatumstellung verfügbar			
WARTUNGSVERTRAG <input type="checkbox"/> zubuchbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Im Rahmen eines Wartungsvertrages können Programm- und Formatupdates für anschließende Zeiträume bezogen werden.			