

AHB Checker

APERAK 2.1a- Fehleranalyse

Der **AHB Checker** ist ein Tool zur APERAK-AHB-Prüfung aller EDIFACT-Nachrichten im deutschen Energiemarkt (edi@energy) gemäß der Regelungen zur APERAK 2.1a.s (Anwendungshandbücher; AHB PRÜFI). Im Anschluß erstellt das Tool einen detaillierten Analysereport und kann eine entsprechende APERAK-Nachricht generieren.

Die Prüfungen des **AHB Checkers** umfassen:

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.*

Arc**Mind** Technologies GmbH
Am Handwerkerpark 5, 45309 Essen

Ihre Fragen nehmen wir
gerne entgegen.

E-Mail kontakt@arcmind.com

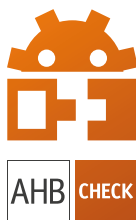
Tel. +49(0)201 7474970
Fax +49(0)201 7474979

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



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 Analysebericht 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.

Programm-Lizenz

Optional als Einzelplatz- oder CREDIT-Lizenz

*Credit-Lizenz
Einzelplatz*

LIZENZUMFANG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> zubuchbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
UNBESCHRÄNKT Programmnutzung 6 Mon.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MENGENBEGRENZT Erstellung von Reporten 6 Mon.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FORMATPAKETE GPKE, GeLi, MaBiS, WiM, GaBi HKNR, MPES, SDÄ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FORMATUPDATES	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
WARTUNGSVERTRAG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

Windows

Mac OS X

Linux

Alle Systeme möglich
Java Laufzeitumgebung
notwendig

(JRE/JVM) ab Java Version 1.8 (Java 8).

& Programminfos

Beschreibung

Die **Einzelplatzlizenz** beinhaltet die unbeschränkte Programmnutzung für 6 Monate

Die **Credit-Lizenz** beinhaltet die mengenbegrenzte Erstellung von Reporten für 6 Monate

Unterstützung aller aktuellen Strom- und Gasnachrichtenformate im deutschen Energiemarkt (Abhängigkeitsprüfungen GPKE)

Bereitstellung von Programm- und Formatupdates in diesem Zeitraum. Aktuelle Formatvorlagen sind in der Regel 8 Wochen vor Formatumstellung verfügbar

Im Rahmen eines Wartungsvertrages können Programm- und Formatupdates für anschließende Zeiträume bezogen werden.