

Wie kann ich Classic oder Vectoring Datendateien konvertieren?

Mit dem Monitoring Client können die meisten Classic-Tabellen in das Vectoringformat und Vectoringtabellen in das Classicformat konvertiert werden.

Aktuell können *.DAT und *.SEDB Tabellen konvertiert werden.

Dazu ist entweder die Satzlänge der Zieltabelle erforderlich oder ein entsprechender Vorlagepfad mit den entsprechenden Dateien für das Zielformat.

Mit dem Monitoring Client können Sie eine einzelne Datei konvertieren oder den gesamten Quellpfad. Die Ausgabe erfolgt dabei in einem zu definierenden Ausgabepfad.

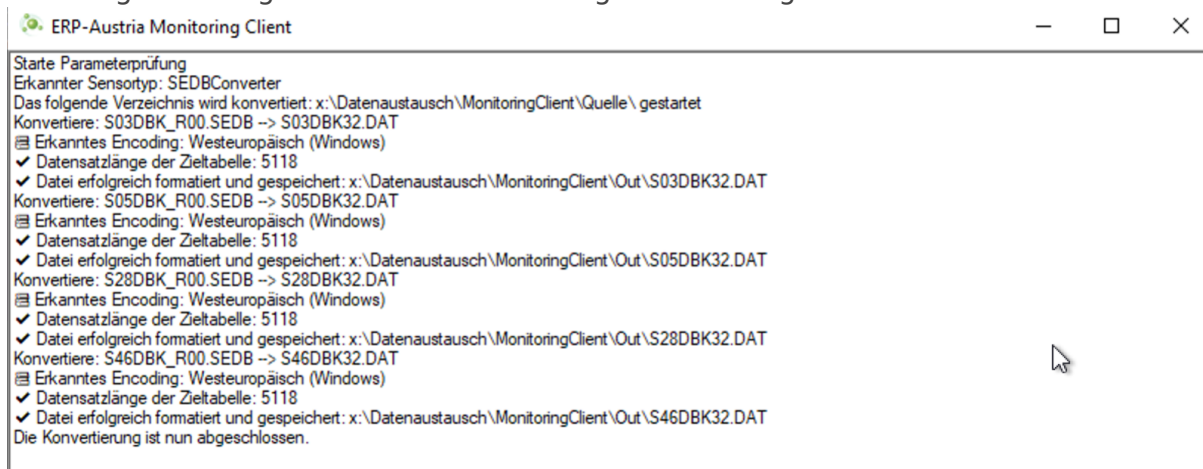
Voraussetzung:

MonitoringClient ab V1.67

Microsoft .NET 4.8 oder höher

In diesem Beispiel wird der komplette Quellpfad konvertiert und als Vorlagepfad dient der Beispielmantant.

Die Ausgabe erfolgt am Bildschirm mit folgender Anzeige:



```
ERP-Austria Monitoring Client
Starte Parameterprüfung
Erkannter Sensortyp: SEDBConverter
Das folgende Verzeichnis wird konvertiert: x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Quelle\ gestartet
Konvertiere: S03DBK_R00.SEDB -> S03DBK32.DAT
Erkanntes Encoding: Westeuropäisch (Windows)
✓ Datensatzlänge der Zieltabelle: 5118
✓ Datei erfolgreich formatiert und gespeichert: x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Out\S03DBK32.DAT
Konvertiere: S05DBK_R00.SEDB -> S05DBK32.DAT
Erkanntes Encoding: Westeuropäisch (Windows)
✓ Datensatzlänge der Zieltabelle: 5118
✓ Datei erfolgreich formatiert und gespeichert: x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Out\S05DBK32.DAT
Konvertiere: S28DBK_R00.SEDB -> S28DBK32.DAT
Erkanntes Encoding: Westeuropäisch (Windows)
✓ Datensatzlänge der Zieltabelle: 5118
✓ Datei erfolgreich formatiert und gespeichert: x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Out\S28DBK32.DAT
Konvertiere: S46DBK_R00.SEDB -> S46DBK32.DAT
Erkanntes Encoding: Westeuropäisch (Windows)
✓ Datensatzlänge der Zieltabelle: 5118
✓ Datei erfolgreich formatiert und gespeichert: x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Out\S46DBK32.DAT
Die Konvertierung ist nun abgeschlossen.
```

Beispiel von INI-Dateien für die Konvertierung:

```
[[Config]
SensorType=SEDBKONVERTER

[SEDBConvert]
Quelldateiname=
Vorlagedateiname=
Quellpfad=x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Quelle\
Ausgabepfad=x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Out
Vorlagepfad=x:\BWERP.700\BEISPIEL_PREMIUM
Beendet die GUI automatisch, nach der Analyse=false
```

In diesem Beispiel wird nur die S03DBK_R00.SEDB (Vectoring) in das Classicformat konvertiert.

```
[Config]
SensorType=SEDBKONVERTER

[SEDBConvert]
Quelldateiname=S03DBK_R00.SEDB
Vorlagedateiname=S03DBK32.DAT
Quellpfad=x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Quelle\
Ausgabepfad=x:\Datenaustausch\MonitoringClient\Out
Vorlagepfad=x:\BWERP.700\BEISPIEL_PREMIUM
Beendet die GUI automatisch, nach der Analyse=false
```

**Wenn der Quelldateiname leer ist, dann wird automatisch alles, was im Quellpfad liegt, in die entsprechende Zielformatdatei umgewandelt.
Vectoring --> Classic und Classic --> Vectoring**

Es gibt folgende Parameter für MonitoringClient.exe:

/INI=INI-Datei (Konvertierungsvorgabe - ZWINGENDER PARAMETER)

/F=Quelldatei (Datei die konvertiert werden soll)

/V=Vorlagedatei (für die Ermittlung des Zielformatnamens + Ermittlung der Satzlänge der Zielformatdatei)

/L=Satzlänge des Zielformates (optional)

MonitoringClient.exe /INI=SEDBConvert.ini

Konvertiert aufgrund der INI-Einstellungen.

Alle Vorgaben werden aus der INI verwendet.

MonitoringClient.exe /INI=SEDBConvert.ini /F=S05DBK32.DAT

Konvertiert die Classic-Datei S05DBK32.DAT in S05DBK_R00.SEDB

Die Satzlänge wird aus der Vorlage im Vorlageordner gesucht und automatisch ermittelt.

MonitoringClient.exe /INI=SEDBConvert.ini /F=S05DBK32.DAT /V=S05DBK_R00.SEDB

Konvertiert die Classic-Datei S05DBK32.DAT in S05DBK_R00.SEDB mit Vorgabe des Ausgabedateinamens.

Die Satzlänge wird aus der Vorlage automatisch ermittelt.

MonitoringClient.exe /INI=SEDBConvert.ini /F=S05DBK_R00.SEDB /V=S05DBK32.DAT

Konvertiert die Vectoring-Datei S05DBK_R00.SEDB in S05DBK32.DAT mit Vorgabe des Ausgabedateinamens.

Die Satzlänge wird aus der Vorlage automatisch ermittelt.

MonitoringClient.exe /INI=SEDBConvert.ini /F=S05DBK_R00.SEDB /L=5118
*Konvertiert die Vectoring-Datei S05DBK_R00.SEDB in S05DBK32.DAT mit Vorgabe des
Ausgabedateinamens.
Die Länge des Satzes ist fix auf 5118 Bytes festgelegt.*

Die Parameter /F, /V und /L übersteuern die Einstellungen/Vorgaben, welche in der INI-Datei gemacht wurden.

WICHTIG: Es werden aktuell nicht alle Dateien unterstützt und dieses ist auch nicht das Ziel von diesem Tool.

Nicht unterstützt werden alle Datenfiles mit Dateierweiterungen, wie z.B. Artikelstamm, Adressstamm, Belege, Belegpositionen oder Dateien mit speziellen Satzlengthen, welche nicht auf einer Datensatzlänge, sondern auf Basis von Bytepositionen basieren.

Das betrifft z. B. den Firmenstamm o. Ä.

Revision #10

Created 2025-07-28 11:52:23 CEST by Martin Dauwa

Updated 2025-07-28 14:29:05 CEST by Martin Dauwa