

Kurzanleitung: Datenmigration

POS.expert to CASPOS Konverter – Schritt-für-Schritt für Anwender

Version 1.1
Stand: 2026

Ziel der Anwendung: Schnelle, zuverlässige und automatisierte Übertragung Ihrer Stammdaten (Artikel inkl. Barcodes, Warengruppen, Hauptwarengruppen, Steuern, Mitarbeiter und Kunden) aus dem Kassensystem **POS.expert** in das moderne Kassensystem **CASPOS** (CASPOS Manager CSV-Export).

1. Wichtige Voraussetzungen vor dem Start

1. POS.expert Kasse schließen

Beenden Sie POS.expert auf allen Arbeitsplätzen vollständig, damit die Datenbank nicht gesperrt ist.

2. Datenbanktreiber

Der *Microsoft Access Database Engine OLE DB Provider* muss auf dem PC installiert sein.

3. Zugriffsrechte

Stellen Sie sicher, dass Lese- und Schreibrechte auf den POS.expert-Ordner und den Zielordner bestehen.

4. Datensicherung empfohlen

Erstellen Sie vor dem Export zur Sicherheit ein Backup Ihrer POS.expert Datenbankdatei (*.mdb).

2. Der Migrationsablauf in 5 Schritten

1 POS.expert Datenbank auswählen

1. Klicken Sie neben dem Feld **Datenbank:** auf die Schaltfläche **...** (Dateiauswahl).
2. Wählen Sie Ihre POS.expert Access-Datenbank (z. B. posexpert.mdb im Verzeichnis C:\POS.expert\DBASES\) aus.
3. Klicken Sie auf **CASPOS-Manager**, um den Vorgang zu starten.

2 Datenverzeichnis (Export-Zielordner) festlegen

1. Geben Sie unter **Datenverzeichnis:** den gewünschten Ordner an, in dem die CSV-Dateien gespeichert werden sollen, oder wählen Sie ihn über **...** aus.
2. Klicken Sie anschließend auf **Weiter**.

3 Export bestätigen

Auf der Bestätigungssseite sehen Sie eine Zusammenfassung der konfigurierten Datenpfade.

1. Überprüfen Sie sowohl den **Datenbank-Pfad** als auch den **Export-Pfad** auf Richtigkeit.
2. Klicken Sie auf **Jetzt exportieren**, um die Migration auszuführen.

Sicherheitshinweis: Mit dem Start werden die Daten konvertiert und zum Schutz vor Fehlbuchungen die Kassenfunktionen sowie die TSE in der alten POS.expert-Datenbank automatisch deaktiviert.

4 Automatischer Export & Verarbeitung

Das Programm führt nun alle Schritte vollautomatisch durch:

- **Daten-Extraktion & Formatierung:** Artikel (inkl. Barcodes in ScanCodes), Warengruppen, Hauptwarengruppen, Steuern (Tabelle steuer → vat-rates.csv), Mitarbeiter und Kunden werden ausgelesen und in CSV-Dateien geschrieben.
- **Absicherung Altsystem:** Automatische Deaktivierung der Verkaufs-Schaltflächen (Bar, Karte, Faktura) und der TSE im Altsystem.
- **Registrierung:** Übermittlung des erfolgreichen Migrationsstatus an den Lizenzserver.

5 Abschluss & Zusammenfassung

Migration erfolgreich! Nach Abschluss erscheint die Bestätigungsmeldung.

1. Klicken Sie auf **Zusammenfassung anzeigen**, um die Anzahl der exportierten Datensätze einzusehen.
2. Klicken Sie abschließend auf **Vorgang beenden**, um die Anwendung zu schließen.

3. Übersicht der erzeugten Exportdateien (CSV)

Alle Dateien werden im UTF-8 Format mit Semikolon (;) als Trennzeichen im Zielordner gespeichert:

Dateiname	Inhalt	Wesentliche Felder
products.csv	Artikelstammdaten & Preise	Id, Name, Price1 (VK), VatRate, ScanCodes (Barcodes)
product-groups.csv	Warengruppen	Id, MainGroupId, Name
product-main-groups.csv	Hauptwarengruppen	Number, Name
vat-rates.csv	Steuern / Steuersätze	Rate (%), VatName, IdPosCloud
cashiers.csv	Mitarbeiter / Bediener	Id, Name, SignOnCode
customers.csv	Kundenstammdaten	Id, Firstname, Lastname, PostCode, UstId

4. Häufige Fragen & Fehlerbehebung (FAQ)

Fehlermeldung beim Datenbankzugriff?

Stellen Sie sicher, dass keine POS.expert-Anwendung und kein MS Access mehr geöffnet ist (Dateisperre).

Zielordner kann nicht beschrieben werden?

Wählen Sie einen lokalen Ordner (z. B. C:\CASPOS_Export\) mit uneingeschränkten Schreibrechten.

Wo finde ich detaillierte Protokolle?

Protokolldateien werden automatisch im Unterordner log/ des Programms gespeichert.

Import in CASPOS:

Die erzeugten CSV-Dateien können direkt über das CASPOS-Importmodul im CASPOS Manager eingelesen werden.