

# Konvertierung von RINEX-Daten

Es ist möglich, **RINEX 3-Daten in RINEX 2-Daten unter Windows umzuwandeln**, und **RTKLIB** kann Ihnen dabei helfen.

Hier sind die notwendigen Schritte:

## Herunterladen der Binaries:

- Besuchen Sie die GitHub-Veröffentlichungsseite von RTKLIB-demo5 (<https://github.com/rtklibexplorer/RTKLIB/releases>).
- Wählen Sie die gewünschte Version aus und laden Sie die vorkompilierten Binärdateien für **Windows** herunter.

## Entpacken und Verwenden:

- Entpacken Sie das heruntergeladene Archiv in einen Ordner Ihrer Wahl.
- In diesem Ordner finden Sie die ausführbaren Dateien, die Sie verwenden können.

## Verwendung der Binaries:

- **RTKCONV**: Dieses Tool ermöglicht die Konvertierung von RINEX-Dateien. Sie können Ihre RINEX 3-Datei als Eingabe angeben und RINEX 2 als Ausgabeformat wählen.
- **RTKPOST**: Wenn Sie Post-Processing durchführen möchten, verwenden Sie dieses Tool. Es ermöglicht die Berechnung von Positionslösungen aus Rohdaten.
- **RTKNAVI**: Wenn Sie Echtzeit-Positionierung durchführen möchten, verwenden Sie dieses Tool. Es unterstützt verschiedene GNSS-Empfänger.

Bitte beachten Sie, dass die Verwendung von RTKLIB-demo5 "AS IS" erfolgt, ohne jegliche Garantien. Stellen Sie sicher, dass Sie die Lizenzbedingungen und Haftungsausschlüsse auf der GitHub-Seite überprüfen. Viel Erfolg bei Ihrer Arbeit mit RTKLIB-demo5!