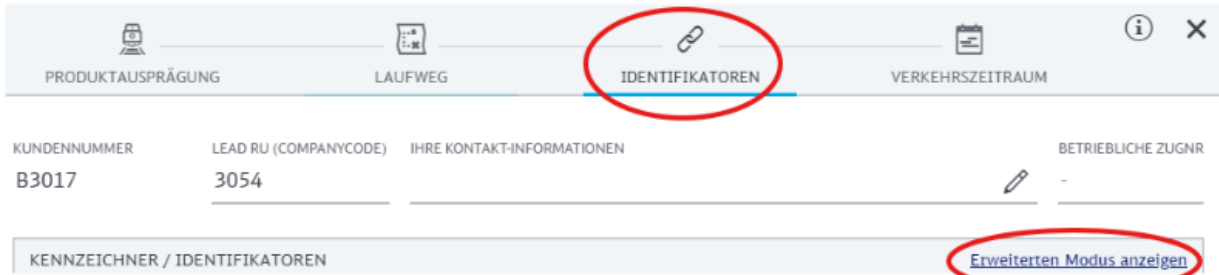


pathOS Quick-Reference-Guide

Offset to Reference (OTR)

Offset to Reference gibt den Versatz von Verkehrstagen zum Verkehrsbedürfnis (ReferenceTrain) an und findet sich im Reiter Identifikatoren unter dem erweiterten Modus. In 90% aller Fälle muss die Eingabe nicht gemacht werden. Hauptanwendungsfälle sind Verkehre aus dem Ausland mit Tagessprung vor dem Einbrechen ins DB Netz.



PRODUKTAUSPRÄGUNG LAUFWEG **IDENTIFIKATOREN** VERKEHRSZEITRAUM

KUNDENNUMMER: B3017 LEAD RU (COMPANYCODE): 3054 IHRE KONTAKT-INFORMATIONEN: BETRIEBLICHE ZUGNR: -

KENNZEICHNER / IDENTIFIKATOREN [Erweiterten Modus anzeigen](#)

- Standardmäßig ist $OTR = 0$
- Nicht zu verwechseln mit dem Tagessprung (Offset)



VORGANGSBEZEICHNUNG *

PATH REQUEST ID	COMPANYCODE	CORE *	VARIANT *
PR	3054	-----	01
REFERENCE TRAIN ID	COMPANYCODE	CORE *	VARIANT *
TR	3054	-----	00
ROUTE ID	COMPANYCODE	CORE *	VARIANT *
RO	3054	-----	01

OFFSET TO REFERENCE: 0 ▼

Beispiel:

- Zug beginnt in Amsterdam 23:00
- Zug erreicht DB Netz über Venlo um 00:30 des nächsten Tages= $OTR + 1$
- Zug fährt über zwei Nächte Spanien-Frankreich-Amsterdam-Köln= $OTR + 2$

Hinweis: Das gleiche Prinzip gilt auch beim Wechsel in innerdeutschen Netzen.

Kontakt: pathOS@deutschebahn.com

Handbuch (Kapitel 3f)

Erklärvideo

Stand: 07/2026