

# Lösung

Für das Szenario wurden folgende Entitäten identifiziert:

## 1. Continent

- ContinentID (PK)
- ContinentName

## 2. Country

- CountryID (PK)
- CountryName
- ContinentID (FK)

## 3. Trip

- TripID (PK)
- CountryID (FK)
- StartDate
- EndDate
- Price

# Beziehungen

- **Ein Kontinent** kann viele Länder haben (**1:N**).
- **Ein Land** gehört zu genau einem Kontinent (**N:1**).
- **Ein Land** kann viele Reisen haben (**1:N**).
- **Eine Reise** findet in genau einem Land statt (**N:1**).

# Hinweise

\* Die **Dauer einer Reise** kann später berechnet werden: EndDate - StartDate.

\* Der **Preis** ist ein Attribut der Reise, nicht des Landes oder Kontinents.



From:  
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:  
[https://wiki.bzz.ch/modul/m290\\_guko/learningunits/lu03/loesungen/b\\_erm\\_erd?rev=1756661509](https://wiki.bzz.ch/modul/m290_guko/learningunits/lu03/loesungen/b_erm_erd?rev=1756661509)

Last update: **2025/08/31 19:31**

