

## Referenz



- Objekt:** „Kälteverbund Bahnhofgebiet mit 2'000 kW, Bern“  
(aus „erneuerbarer“ Kehrrechtwärme kühlen)
- Rolle:** als Leiter „Neue Technologien ewb“, Stadt Bern verantwortlich für ...
- Aktivitäten:**
- § Idee + Konzept + Verkauf dieses „Kälteverbunds mit 2'000 kW“  
(Projektkosten 5 Mio. Fr.) an folgende Kunden:
    - SBB (Kühlung diverser Räume, EDV Bahnsicherung)
    - Universität (Kt. Bern)
    - Stadt Bern
  - § Aufbau CONTRACTING des „ewb“, Stadt Bern
  - § Verkauf des Projekts an Contracting-Nehmer SBB
- Besonderheiten:** § Kreisläufe schliessen: Kehrrecht beim nutzen der Bahninfrastruktur wird in der Kehrrechtverwertungsanlage verbrannt, erzeugt Wärme, Strom und Warmwasser.“
- Das Warmwasser fliesst im Fernleitungen zurück zum Bahnhof (wo auch der Kehrrecht her kommt) und erzeugt dort „ERNEUERBARE“ KÄLTE.