



NETZ  
ENTWICKLUNGS  
PLAN **STROM**

## DC3/DC4

## SuedLink

# HGÜ-Verbindung von Schleswig-Holstein nach Baden-Württemberg und Bayern

13.03.2026 Netzentwicklungsplan Strom 2037/2045, Version 2025, 2. Entwurf

## Base data



Startnetz Onshore DC

## Additional information

BBP-Nr: 3, 4

TYNDP-Nr: 235

PCI-Nr: 1.5

## Project description

Die Notwendigkeit des Projekts wurde in vorangegangenen NEP nachgewiesen und wird mit Vorliegen der vollständigen Genehmigungen / des Planfeststellungsbeschlusses nicht mehr in Form eines Projektsteckbriefes dargestellt. Aktuelle Informationen finden Sie auf den Internetseiten des zuständigen Übertragungsnetzbetreibers.

### Weitere Infos zum Projekt

<https://www.tennet.eu/de/projekte/suedlink>

<https://www.transnetbw.de/de/netzentwicklung/projekte/suedlink>

<https://suedlink.com/start>

# Measures of the planned project

2 Measures

---

## DC3                      Brunsbüttel - Großgartach (SuedLink) ⚡ Leitung

Übertragungsnetzbetreiber: TenneT TransnetBW

Bundesländer: Baden-Württemberg Bayern Hessen Niedersachsen Schleswig-Holstein  
Thüringen

Ausführung:

Netzausbau	690 km
davon Neubau in neuer Trasse (ohne MR)	690 km

Geplante Inbetriebnahme: 2028

---

## DC4                      Wilster/West - Bergrheinfeld/West (SuedLink) ⚡ Leitung

Übertragungsnetzbetreiber: TenneT TransnetBW

Bundesländer: Bayern Hessen Niedersachsen Schleswig-Holstein Thüringen

Ausführung:

Netzausbau	537 km
davon Neubau in neuer Trasse (ohne MR)	537 km

Geplante Inbetriebnahme: 2028

---