

SmartSim Referenzprojekte, Stand September 2024

Netzbetreiber	Netz	Anwendung / eingespeiste Gase	Status
Dänemark (DK)			
Evida Fyn	Fyn	4 x Erdgas 4 x Biogas	in Betrieb seit Dezember 2015
Evida Nord	Nord Jylland	4 x Erdgas 18 x Biogas	in Betrieb seit Januar 2021
Evida Syd	Horsens	1 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit April 2019
	Nord	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit April 2018
	Syd	5 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Dezember 2018
	Tønder	2 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit August 2018
	Varde	2 x Erdgas 3 x Biogas	in Betrieb seit April 2019
	Vejen	4 x Erdgas 5 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2018

Deutschland (DE)			
Avacon AG	Lüchow	3 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2015
	Messenkamp	2 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Januar 2018
	Gardelegen-Süd/ Mariental	4 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit April 2020
	Gardelegen	10 x Erdgas 12 x Biogas	in Betrieb seit Juni 2022
Bayernwerk AG	Postbauer-Heng	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Dezember 2017
bnNetze	Hochdrucknetz	16 x Erdgas 2 x Biogas	laufendes Projekt
Creos Deutschland GmbH	Eifel	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2016
Edis AG	Röbel	3 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Oktober 2015
EAM Netz	Mittelhessenleitung	2 x Erdgas 3 x Biogas	in Betrieb seit Juni 2021
Energienetze Mittelrhein GmbH & Co. KG	Hauptnetz	18 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit Dezember 2021
EWE Netz GmbH	Hauptnetz	24 x Erdgas 9 x Biogas	in Betrieb seit Juni 2022
Erdgas Mittelsachsen	Mittelsachsen	5 x Erdgas 6 x Biogas	in Betrieb seit September 2019

Ferngas Netzgesellschaft mbH	Nordbayern	11 x Erdgas 3 x Biogas Rückspeisung	in Betrieb seit Oktober 2016
	Thüringen	3 x Erdgas	in Betrieb seit September 2020
HanseGas	HanseGas1	3 x Erdgas 4 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2024
infra fürth	Hochdrucknetz	2 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit März 2023
LSW Netz GmbH & Co. KG	Gifhorn	5 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2020
	Gifhorn-Wittingen-Wolfsburg	5 x Erdgas 4 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2020
Mitteldeutsche Netzgesellschaft Gas mbH (MITNETZ GAS)	Hauptnetz	26 x Erdgas 14 x Biogas	in Betrieb seit Januar 2018
MVV Netze GmbH	Sinsheim	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit April 2019
NBB Netzgesellschaft	Brandenburg	13 x Erdgas 7 x Biogas	in Betrieb seit Juli 2024
	Spree-Niederlausitz	9 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Juli 2024
Netze-Gesellschaft Südwest mbH (Netze Südwest)	Oberschwaben	8 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit Dezember 2018
	Nordbaden	13 x Erdgas	in Betrieb seit Dezember 2018
Oberhessengas	Lich	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Juni 2020
Schleswig-Holstein Netz AG	SH1	5 x Erdgas 1 x Gasspeicher 2 x Biogas 1 x Wasserstoff	in Betrieb seit Januar 2023
schwaben-netz gmbh	Nordschwaben	2x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2015
Stadtwerke Schwedt	Schwedt (Brandenburg)	1 x Erdgas 2 x Biogas	in Betrieb seit Februar 2017
Syna GmbH	Ringnetz	4 x Erdgas	in Betrieb seit Oktober 2020
Westnetz GmbH	Dorsten	2 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit November 2018
	Kerpen	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Juli 2023

Irland (IE)

GNI	Transportnetz von Irland	verschiedene Erdgase	laufendes Projekt
-----	--------------------------	----------------------	-------------------

Kolumbien (CO)

Transportadora de Gas Internacional	Transportnetz von Kolumbien	verschiedene Erdgase / LNG	in Betrieb seit März 2024
-------------------------------------	-----------------------------	----------------------------	---------------------------

Österreich (AT)

Netz Niederösterreich	Netzebene 2 + Teilnetze Netzebene 3	21 x Erdgas 4 x lokale Erdgasquellen 2 x Biogas	in Betrieb seit Januar 2024
TIGAS- Wärme Tirol GmbH		1 x Erdgas 2 x Biogas	laufendes Projekt
Vorarlberger Energienetze		4 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Januar 2023

Spanien (ES)

Enagás	Transportnetz von Spanien	verschiedene Erdgase / LNG	laufendes Projekt
--------	------------------------------	----------------------------	-------------------

Schweden (SE)

Göteborg Energi	Göteborg	3 x Erdgas 1 x Biogas	In Betrieb seit Januar 2023
Nordion Energi A/B	Bjuv	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Mai 2020
	Laholm	1 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit November 2019
	Malmö	3 x Erdgas 1 x Biogas	in Betrieb seit Juni 2021
	Transportnetz von Schweden	1 x Erdgas 1 x Gasspeicher 2 x Biogas	in Betrieb seit Oktober 2022