FNB Gas
DIE FERNLEITUNGSNETZBETREIBER

Daten und Fakten

Kurzporträt

FNB Gas e.V. ist der Zusammenschluss der überregionalen deutschen Fernleitungsnetzbetreiber mit Sitz in Berlin. Seine Mitglieder betreiben zusammen ein rund 40.000 Kilometer langes Leitungsnetz für den Transport von Erdgas und errichten gemeinsam das rund 9.000 Kilometer lange Wasserstoff-Kernnetz. Die 2012 gegründete Vereinigung unterstützt ihre Mitglieder bei der Erfüllung ihrer gesetzlichen und regulatorischen Verpflichtungen. Zudem koordiniert sie die integrierte Netzentwicklungsplanung für Gas und Wasserstoff auf der Transportnetzebene. Darüber hinaus tritt die Vereinigung für die aktive Förderung eines sicheren und effizienten Betriebs der Gastransportinfrastruktur sowie für ihre kontinuierliche Weiterentwicklung an die Bedarfe des zukünftigen Energiesystems ein.

Mitglieder der Vereinigung sind die Unternehmen bayernets GmbH, Ferngas Netzgesellschaft mbH, Fluxys TENP GmbH, GASCADE Gastransport GmbH, Gastransport Nord GmbH, Gasunie Deutschland Transport Services GmbH, NaTran Deutschland GmbH, Nowega GmbH, ONTRAS Gastransport GmbH, Open Grid Europe GmbH, terranets bw GmbH und Thyssengas GmbH.



Geschäftsführung

Barbara Fischer

Vorstand



Dr. Matthias Jenn
Vorsitzender, bayernets



Dr. Thomas Hüwener
Stellv. Vorsitzender, OGE



Ralph Bahke
Schatzmeister, ONTRAS



Katrin Flinspach
Vorstandsmitglied,
terranets bw

Sitz

Vereinigung der Fernleitungsnetzbetreiber Gas e.V.
Georgenstraße 23
10117 Berlin
Telefon: +49 30 92102350
E-Mail: info@fnb-gas.de
Website: https://fnb-gas.de/

Mitgliedsunternehmen des FNB Gas e.V.



bayernets GmbH
München

Kunden: 47 nachgelagerte Netzbetreiber (davon 12 direkt nachgelagert), sowie nationale und internationale Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	174
Ferngasleitungsnetz	1.707 km
Verdichterstationen	2
Verdichtereinheiten	5
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	50 MW
Grenzübergangspunkte	5
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	200
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	26.126 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	139 TWh

Ferngas Netzgesellschaft mbH
Schwaig b. Nürnberg

Kunden: Gasverteilernetzbetreiber, Stadtwerke sowie Industriekunden, Händler und Transportkunden

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	46 (Gruppe)
Ferngasleitungsnetz	214 km
Verdichterstationen	0
Verdichtereinheiten	0
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	0
Grenzübergangspunkte	0
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	18
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	5.982 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	16,4 TWh

Fluxys Deutschland GmbH
Düsseldorf

Kunden: Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	6
Ferngasleitungsnetz	970 km
Verdichterstationen	1
Verdichtereinheiten	3
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	71 MW
Grenzübergangspunkte	3
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	2
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	k. A.
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	k. A.

Fluxys TENP GmbH
Düsseldorf

Kunden: 36

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	16
Ferngasleitungsnetz	1.010 km
Verdichterstationen	4
Verdichtereinheiten	13
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	150 MW
Grenzübergangspunkte	3
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	22
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	16.222 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	32,62 TWh

GASCADE Gastransport GmbH
Kassel (Hessen)

Kunden: Regionalgesellschaften, Stadtwerke, Industriekunden und Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	520
Ferngasleitungsnetz	3.763 km
Verdichterstationen	11
Verdichtereinheiten	35
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	651 MW
Grenzübergangspunkte	10
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	73
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	67.273 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	99.6 TWh

Gastransport Nord GmbH
Oldenburg

Kunden: ca. 50 nationale und internationale Transportkunden, Regionalgesellschaften und Industriekunden

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	50
Ferngasleitungsnetz	400 km
Verdichterstationen	0
Verdichtereinheiten	0
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	0
Grenzübergangspunkte	1
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	80
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	5.822 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	21 TWh

Gasunie
Deutschland Transport Services GmbH
Hannover

Kunden: 144 Regionalgesellschaften, Stadtwerke, Industriekunden und Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	410
Ferngasleitungsnetz	4.662 km
Verdichterstationen	10
Verdichtereinheiten	31
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	268 MW
Grenzübergangspunkte	5
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	175
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	43.180 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	244 TWh

NaTran Deutschland GmbH
Berlin

Kunden: 85 Transportkunden

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	38
Ferngasleitungsnetz	1.169 km
Verdichterstationen	6
Verdichtereinheiten	23
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	326 MW
Grenzübergangspunkte	3
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	29
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	33.493 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	148 TWh

Lubmin-Brandov Gastransport GmbH
Essen

Lubmin-Brandov Gastransport

Kunden: Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	3
Ferngasleitungsnetz	472 km
Verdichterstationen	1
Verdichtereinheiten	3
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	96 MW
Grenzübergangspunkte	2
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	1
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	k. A.
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	0

NEL Gastransport GmbH
Kassel (Hessen)

NEL

Kunden: Stadtwerke, Industriekunden und Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	5
Ferngasleitungsnetz	442 km
Verdichterstationen	0
Verdichtereinheiten	0
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	0
Grenzübergangspunkte	1
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	1
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	30.151 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	0,25 TWh

Nowega GmbH
Münster

Wir transportieren Gas.
nowega

Kunden: Regionalgesellschaften, Stadtwerke, Industriekunden und Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	134
Ferngasleitungsnetz	1.577 km
Verdichterstationen	0
Verdichtereinheiten	0
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	0
Grenzübergangspunkte	0
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	105
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	7.142 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	21 TWh

ONTRAS Gastransport GmbH
Leipzig

ONTRAS

Kunden: 75 nationale und internationale Transportkunden

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	549
Ferngasleitungsnetz	7.691 km
Verdichterstationen	2
Verdichtereinheiten	5
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	38 MW
Grenzübergangspunkte	4
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	440
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	42.581 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	145 TWh

Open Grid Europe GmbH
Essen

Kunden: mehr als 450 nationale und internationale Ferngasgesellschaften, Stadtwerke, Industriekunden und Gashändler

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	2.033
Ferngasleitungsnetz	11.700 km
Verdichterstationen	23
Verdichtereinheiten	87
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	1.033 MW
Grenzübergangspunkte	18
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	994
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	148.000 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	251,7 TWh

Thyssengas GmbH
Dortmund

Kunden: 47 Netzkopplungspartner, 147 Netzanschlusskunden mit 182 NAP

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	550
Ferngasleitungsnetz	4.448 km
Verdichterstationen	8
Verdichtereinheiten	21
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	214,9 MW
Grenzübergangspunkte	5
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	1.072
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	20.045 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	62,1 TWh

terranets bw GmbH
Stuttgart

Kunden: Über rund 300 Netzkopplungspunkte sind etwa 60 Netzbetreiber sowie 24 Industriekunden direkt an das Gashochdrucknetz angeschlossen

Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter	400
Ferngasleitungsnetz	3.000 km
Verdichterstationen	3
Verdichtereinheiten	12
Gesamtleistung der Verdichtereinheiten	71,2 MW
Grenzübergangspunkte	3
Ausspeisepunkte im Hochdrucknetz	300
Zeitgleiche Jahreshöchstlast	28.000 MWh/h
Jahresausspeisemenge an Letztverbraucher und Weiterverteiler	97,3 TWh