

storengy

**Wir speichern
die Energie
von morgen.**





Über uns

Storengy Deutschland ist Teil der ENGIE-Gruppe und ein Tochterunternehmen der Storengy S.A.S., des größten Erdgasspeicherunternehmens in Europa. Mit unseren rund 150 Mitarbeitenden deutschlandweit sind wir zuverlässiger Partner für Speicherdiendienstleistungen: Wir planen, bauen und betreiben Speicheranlagen und vermarkten deren Speicherkapazitäten.

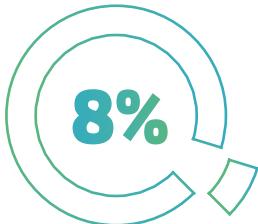
Unsere Mission ist es, klimaneutrale Energie zu speichern, um auch die Generationen von morgen nachhaltig zu versorgen.

Dafür entwickeln wir innovative Lösungen für die Speicherung von Wasserstoff und erneuerbaren Gasen. Der Hauptsitz des Unternehmens ist in Berlin.

Zahlen & Fakten

2007

Gründungsjahr



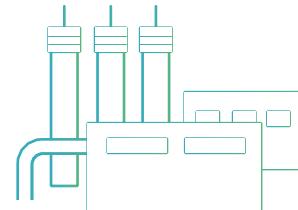
Marktanteil in
Deutschland

Nr. 1

der Speicherbetreiber
in Europa



Circa 150
Mitarbeitende
in Deutschland



5 Speicherstandorte
in Deutschland

DIN ISO
45001
14001
50001
Zertifizierung

101,7
Mio. Euro

Umsatz in
2024

1,6
Mrd Nm³

Arbeitsgas-
volumen

Storengy Deutschland GmbH, Berlin

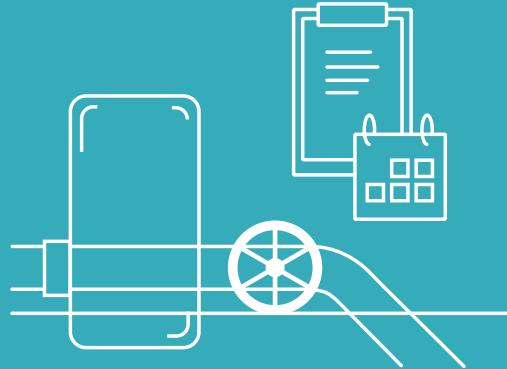
Geschäftsführung: Dr. Frank Fischer und Daniel Mercer

Unsere Leistungen



Wasserstoffspeicherung

- Planung, Bau und Betrieb von H₂-Speicheranlagen
- Planung und Umsetzung von H₂-Projekten
- Neuerrichtung und Umwidmung von Salzkavernen für H₂-Speicherung
- Vermarktung von H₂-Speicherkapazität



Erdgasspeicherung

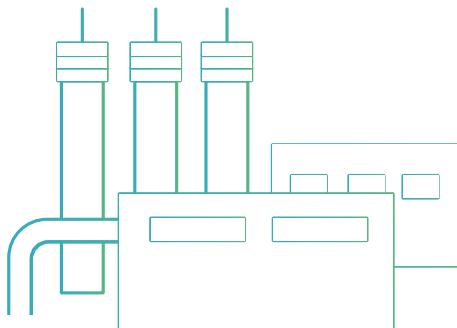
- Planung, Bau, Betrieb von Speicheranlagen
- Vermarktung von Speicherkapazität



Dienstleistungen für Dritte

- 24/7 Remote-Betrieb (Über Leitzentrale)
- Technische Betriebsführung
- Instandhaltung und Wartung

Unsere Speicherstandorte in Deutschland



3 Kavernenspeicher



2 Porenspeicher





Auf dem Weg zur Klimaneutralität

Mit unserer Energieinfrastruktur leisten wir einen wichtigen Beitrag zur Klimaneutralität, indem wir unsere Speicheranlagen Schritt für Schritt für die H₂-Speicherung erweitern bzw. umrüsten. Im Zuge unseres Projektes SaltHy werden an unserem Gasspeicher Harsefeld zwei neue Salzkavernen für die Speicherung von 100% Wasserstoff angelegt. Je Kaverne können circa 7.000 Tonnen H₂ gespeichert werden. Die Inbetriebnahme ist für 2032 geplant.

Erfahren Sie
mehr über SaltHy
www.salthy.de



Speicherkennzahlen

Erdgasspeicher	Harsefeld	Lesum	Peckensen	Schmidhausen	Uelsen
Typ	Kaverne	Kaverne	Kaverne	Pore	Pore
Kavernen in Betrieb/ Speicherbohrungen	2/2	2/2	5/5	-/7	-/7
Gasqualität	H	H	H	H	H
Inbetriebnahme	1992	2000	2002/2014	1983	1997
AGV* (Mio. m³)	107	156	336	156	860
Max. Einspeicher- leistung (m³/h)	90.000	105.000	315.000	40.000	300.000
Max. Ausspeicher- leistung (m³/h)	300.000	220.000	860.000	125.000	395.000
Tiefe (m)	1.100 - 1.700	1.250 - 1.800	1.300 - 1.500	1.010	1.490
Marktgebiet	THE	THE	THE	THE	THE
Netzbetreiber	Gasunie	Gasunie	Ontras	SWM Infrastruktur	Gasunie

* AGV: Die Angaben zum Arbeitsgasvolumen stellen einen Näherungswert dar.

Kontakt



Storengy Deutschland GmbH

Ella-Barowsky-Straße 44 | 10829 Berlin | +49 30 9158110-00



info@storengy.de

www.storengy.de



XING



YouTube

Stand: Dezember 2025