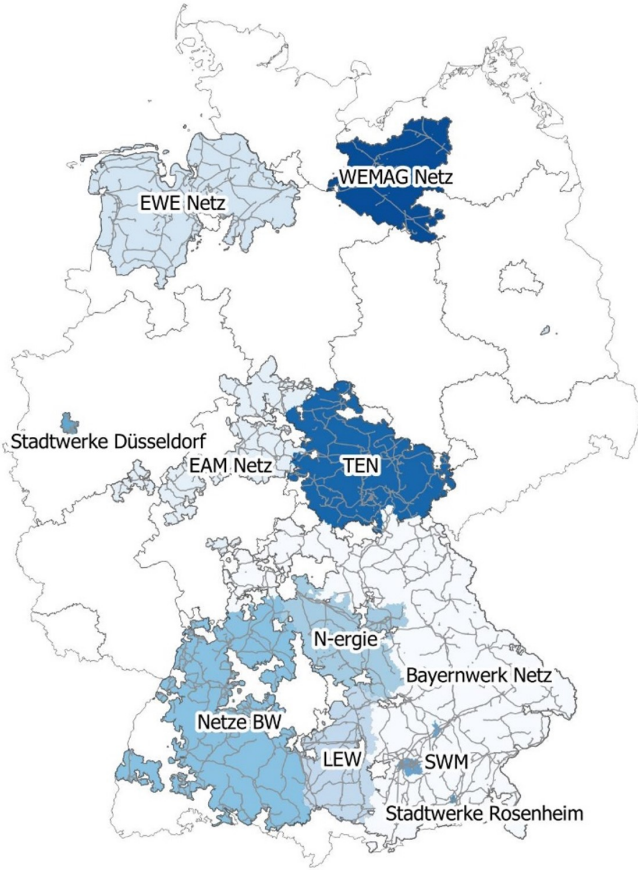


Übertragungsnetzbetreiber
(Höchstspannung)



Verteilnetzbetreiber
(Hochspannung)

Reallabor für verNETzte E-Mobilität

unIT-e ² -Region	Höchstspannung	Hochspannung	Mittelspannung	Elektrofahrzeuge*
	km	km	km	Anzahl**
TenneT	12.886	0	0	≈ 529.000
Transnet BW	3.158	0	0	≈ 217.00
Bayernwerk Netz	0	9.056	46.822	≈ 140.000
EAM Netz	0	18	9.463	≈ 32.500
EWE NETZ	0	0	20.586	≈ 45.200
LEW	0	1.977	7.224	≈ 23.000
N-Ergie Netz	0	1.466	8.721	≈ 23.800
Netze BW	0	7.657	27.468	≈ 113.000
Stadtwerke Düsseldorf	0	160	2.801	≈ 7.000***
Stadtwerke Rosenheim	0	nicht bekannt	257	≈ 400***
SWM Netz	0	581	3.75	≈ 19.000***
Thüringer Energienetze	0	2.937	12.688	≈ 14.000
WEMAG Netz	0	1.002	6.314	≈ 3.200
Deutschland Gesamt	≈ 37.000	≈ 94.000	≈ 520.000	≈ 1.250.000

Übertragungsnetzbetreiber

- TenneT
- TransnetBW

Verteilernetzbetreiber

- Bayernwerk Netz
- LEW
- Stadtwerke Rosenheim
- EAM
- N-Ergie Netz
- SWM
- EWE Netz
- Netze BW
- TEN
- Stadtwerke Düsseldorf
- WEMAG

*Batterie und Plug-In Hybride
**2021
***2020

Quellen: GeoBasis-DE / DKG 2019, © Openstreetmap-Mitwirkende, Internetseiten der Netzbetreiber: Bayernwerk Netz, SWM, WEMAG, Thüringer-Energienetze, Netze BW, LEW Verteilnetz, EAM-Netz, Stadtwerke Düsseldorf, Stadtwerke Rosenheim, EWE-Netz, N-Ergie, Tennet, Transnet BW, Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz. Kraftfahrtbundesamt 31.12.2021. Eigene Berechnungen. Elektrofahrzeuge wurden nach Zulassungsbezirken oder flächenanteilig basierend auf den Bundeslandzahlen auf die Netzgebiete verteilt.