



Zukunfts- fähige Netze für die Region.



Energie, Infrastruktur und Lebensqualität für Südhessen

Wir sind vor Ort und geben über einer Million Menschen nachhaltig Versorgungssicherheit

In der Region verwurzelt und an Ihrer Seite

Infrastruktur verbindet. Die e-netz Süd Hessen betreibt ein Verteilnetz, das wir seit über 150 Jahren stetig erweitern und modernisieren. Ob Strom- oder Gasnetze: Wir treiben die Energiewende aktiv voran. Wir sorgen dafür, dass die Lebensadern der Region zwischen Rhein, Main und Neckar zuverlässig pulsieren – und zukunftsfähig ausgebaut werden.

Als Netzbetreiber für 63 Kommunen versorgen wir Tag für Tag über eine Million Menschen sicher mit Energie. Über diese verantwortungsvolle Aufgabe hinaus agieren wir als Partner für nachhaltige Energielösungen. Zudem erschließen wir klima- und umweltschonend Bauland und bieten Lösungen und Konzepte für nachhaltige Straßenbeleuchtung als Dienstleister für die Kommunen. Weitere Kennzahlen der e-netz Süd Hessen:

- * **550 Mitarbeitende und 120 Azubis im Dienst von 1 Mio. Menschen im Netzgebiet**
- * **4 Regionalstellen in Südhessen mit über 400 Mio. Euro Jahresumsatz**
- * **11.500 km Stromnetz und 3.700 km Gasleitungen**
- * **34.400 angeschlossene Anlagen für erneuerbare Energie**
- * **31,5 ha erschlossenes Bauland**
- * **Betrieb von 78.000 Beleuchtungsanlagen**

Unsere Zertifizierungen nach internationalen Normen finden Sie auf: [e-netz-suedhessen.de/zertifizierungen](https://www.e-netz-suedhessen.de/zertifizierungen)

Versorgungssicherheit und intelligente Netze



Unsere Strom- und Gasnetze sind intelligente Verteilnetze und das Rückgrat der dezentralen Energieversorgung. Als Netzbetreiber nehmen wir erzeugte Energie in der Region auf, halten die Verbindung zu den großen überregionalen Netzen und sorgen für einen stabilen Netzbetrieb – geschützt nach höchsten IT-Sicherheitsstandards.

Dezentrale Energieversorgung

Die Energieversorgung der Zukunft fußt auf einem leistungsfähigen Netzwerk. Bereits heute sind rund 34.400 Anlagen zur Erzeugung von regenerativen Energien aus Sonne, Wind und Biogas an unser Verteilnetz angeschlossen.

24/7 im Einsatz

Unser qualifiziertes Personal in der Leitstelle steuert und überwacht die Netze rund um die Uhr. Im Störfall sind wir über die bekannten Notfall-Telefonnummern immer erreichbar. Der lokale Bereitschaftsdienst ist schnell in der Region vor Ort.

450-MHz-Funknetz

Unser eigenes Kommunikationsnetz mit 450-MHz-Frequenz und zwölf Funkstandorten ist in der Lage, das gesamte Netzgebiet autark und schwarzfallsicher abzudecken. Selbst im Krisenfall können wir unsere Sprach- und Datenkommunikation aufrechterhalten und geeignete Maßnahmen koordinieren.

Nachhaltige Lösungen, um die Energiewende voranzubringen

Unser Anspruch als Partner für die Region:

- * **Mittelfristig über 77 Mio. Euro jährliche Investition in zukunftsfähige Versorgungsinfrastruktur**
- * **Stabile und intelligente Energieverteilung**
- * **Sichere Netzintegration von Fotovoltaikanlagen, Windkraft, Biogasanlagen und Ladepunkten für E-Mobilität**
- * **Kontinuierlicher Einbau von Smart Metern**
- * **Klimaschonende kommunale Baulandentwicklung**
- * **Planung eines zukünftigen Wasserstoffnetzes**
- * **Kooperationen mit führenden Instituten aus Forschung und Wissenschaft**

**45% weniger Stromnetzstörungen und
15% weniger Gasnetzstörungen als im
Bundesdurchschnitt (Stand 2022).**

Breites Portfolio für die Menschen in der Region

Die e-netz Südessen AG sichert mit einem umfassenden Leistungsspektrum die Strom- und Gasnetzinfrastruktur in Südhessen. Als kommunale Infrastrukturdienstleisterin ist sie unter anderem auch bei Straßenbeleuchtung und Baulandentwicklung Partnerin für die Kommunen.

Moderne Netzinfrastuktur

- Strategische Planung, Bau und Betrieb von zukunftsfähigen Strom-/Gasnetzen sowie Komplettlösungen für Anlagentechnik
- Modernisierungen/Reparaturen von Gasleitungen unter Betriebsdruck
- Dienstleistungen für Planung und Bau von Trinkwassernetzen
- 24/7 Steuerung und Entstörung der Versorgungsnetze
- 450-MHz-Funk für Versorgungssicherheit und Notfallkommunikation
- Effiziente Netzanschlüsse für private Haushalte, Gewerbe, Industrie und Erzeugungsanlagen
- Zuverlässiger Betrieb von Zählern und digitalen Messeinrichtungen

Starker Partner für Städte und Gemeinden

- Klimaschonende Bauland- und Quartiersentwicklung
- Städtebauliche Planung, Erschließung und Vermarktung von Bauland
- Unterstützung bei Infrastrukturmaßnahmen wie z. B. Erarbeitung der kommunalen Wärmeplanung
- Revitalisierung von bestehenden Flächen und Ortsteilen im Rahmen der Baulandentwicklung
- Straßenbeleuchtung und Verkehrssignalanlagen

Wir zeigen Präsenz und bieten mit vier Regionalstellen einen Vor-Ort-Service und kurze Wege in allen Belangen rund um den zuverlässigen und sicheren Netzbetrieb. Gerne sind wir persönlich für Sie da.

e-netz *
süd Hessen



e-netz Süd Hessen AG

Dornheimer Weg 24
64293 Darmstadt
e-netz-suedhessen.de

Tel. 06151 701-5050
info@e-netz-suedhessen.de