

# Nürnberg schließt die Welt an

## Wie die Metropolregion vom Stromnetzausbau profitiert

**Die Energiewende und der Netzausbau bieten für Nürnberg große Chancen. Denn die Region ist ein weltweit führendes Zentrum für Energie- und Stromnetztechnik.**

Die Metropolregion Nürnberg ist eine der wirtschaftsstärksten Regionen Europas. Die Unternehmen vor Ort erwirtschaften jährlich mehr als 103 Milliarden Euro Umsatz. Das ist mehr als Staaten wie Marokko oder die Slowakei. Der Standort steht aber nicht nur für Lebkuchen, Spielzeug oder Bleistifte – eine ganz wichtige Rolle spielt die Energiewirtschaft. Nürnberg zählt zu den internationalen Top-Zentren für Energietechnik, Anlagenbau und die Zulieferindustrie. Eine Vielzahl unterschiedlichster Akteure trägt dazu bei:

**DER „ENERGIE CAMPUS NÜRNBERG“:** Seit 2011 arbeiten hier zwei Hochschulen, drei Fraunhofer-Institute und das Bayerische Zentrum für Angewandte Energieforschung e.V. zusammen. Sie forschen unter anderem an intelligenten Netzen oder an Verfahren, Stromnetze optimal wie effizient zu planen und auszulasten.

**HOCHSCHULEN DER REGION:** Allein an der Universität Erlangen-Nürnberg bauen

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler an 14 Lehrstühlen an der Zukunft der Energietechnik. Sie testen neue Werkstoffe und machen Stromnetze noch zuverlässiger.



**Dirk von Vopelius**

Präsident der  
IHK Nürnberg  
für Mittelfranken

„Die Energiewirtschaft ist hier bereits seit über 100 Jahren fest verwurzelt. Die großen und kleinen Unternehmen vor Ort haben in dieser Zeit einzigartige Kompetenzen aufgebaut.“

**UNTERNEHMEN:** In der Metropolregion finden sich Hersteller von Schaltern, Schutzvorrichtungen und Verteilern, Netzbetreiber sowie Testlabore und Forschungszentren großer Unternehmen.

Die Energiewirtschaft sorgt für mehr als die Hälfte der Industrieexportumsätze der Region. Dieser Anteil wird weiter steigen. Denn durch die Energiewende in Deutschland bauen die Unternehmen Wissen für künftige Exportgeschäfte auf. Der Ausbau erneuerbarer Energien ist ein weltweiter Trend.

Eine besondere Chance für die Energieregion Nürnberg ist die Umgestaltung der deutschen Energieversorgung. Neue und modernisierte Leitungen werden in ganz Deutschland gebraucht, um Wind- und Sonnenstrom zu den Verbrauchern zu bringen. Hier vor Ort werden alle wichtigen Bauteile für diese Netze produziert: stabile Kabel, leistungsfähige Transformatoren und robuste Sicherungen. Ohne die Region Nürnberg wäre der Netzausbau in Deutschland kaum denkbar. Gleichzeitig sichert die Energiewende Arbeit und Wohlstand für die Menschen vor Ort.

Der Netzausbau ist unverzichtbar für die Energiewende. Sagen Sie deshalb:

**JA** ZUM NETZAUSBAU –  
DAMIT DIE ENERGIEWENDE  
GELINGT.

### Energiewirtschaft in der Metropolregion Nürnberg



Quelle: IHK Nürnberg

Energiewirtschaft vor Ort in Zahlen:

**60.000** Beschäftigte  
**10 Mrd. Euro** Umsatz

Quelle: Energieregion Nürnberg e.V.

#### FRAGEN SIE NACH!

Die Bundesnetzagentur hat zum Thema Netzausbau ein Bürgertelefon eingerichtet.

**Telefon: 0800 – 6389638**  
**E-Mail: [info@netzausbau.de](mailto:info@netzausbau.de)**

