

# Pressemitteilung vom 07. März 2023

## **Effizienz durch nachhaltige und automatisierte Stromnetzplanung**

- entelgenio verstärkte seine Leistungsfigkeit durch Johannes Dasenbrock -

entellogen ist ein führendes deutsches Beratungsunternehmen bei der Unterstützung optimierter Langfristentscheidungen für kapitalintensive Infrastrukturunternehmen. Hierbei nehmen die Stromnetze als kritische Infrastruktur wie auch als Rückgrat für die Dekarbonisierung einen sehr hohen Stellenwert ein. Bekräftigt wird dies sowohl durch das EnWG wie auch durch die kommunalen Anforderungen im Kontext der Konzessionen für die Nieder- und Mittelspannungsnetze. Eine detaillierte und fundierte Planung der Netze ist unabdingbar zur Erfüllung dieser Anforderungen. Dies erfordert eine transparente und effiziente Netzplanung unter Berücksichtigung der Herausforderungen durch die erneuerbaren Energien, E-Mobilität, den zunehmenden Ausbau von Wärmepumpen sowie die Altersstruktur der Netze.

entellgenio verfolgt konsequent die ganzheitliche Optimierung von Erneuerung und Ausbau der elektrischen Netze. Hierbei ist das hauseigene, normkonforme Asset-Managementsystem zentraler Bestandteil einer integrierten und automatisierten Zielnetzplanung. Dazu hat entellgenio seine Kompetenz seit Anfang März mit der Verpflichtung von Johannes Dasenbrock verstrkrt. Herr Johannes Dasenbrock verfügt über weitreichende Erfahrungen in der strategischen Netzentwicklung und Netzanalyse im Kontext der Netzintegration erneuerbarer Energien zur automatisierten Zielnetzplanung. Dazu gehört insbesondere die Verschneidung der Daten aus dem Asset-Managementsystem und den Szenarien mit der automatisierten Netzplanung. Herr Johannes Dasenbrock war acht Jahre in einem renommierten Forschungsinstitut und davor 28 Jahre in einem großen Energieversorgungsunternehmen tig.

Für Dr. Heiko Spitzer, geschäftsführender Gesellschafter der entellgenio GmbH, ist der verfolgte Ansatz, „das normkonforme Asset-Management und Szenarien mit einem Werkzeug zur automatisierten Netzplanung zu koppeln, ein notwendiger Bestandteil für eine effiziente Bewirtschaftung von elektrischen Netzen in der Nieder- und Mittelspannung. Wir freuen uns daher sehr, unsere Leistungsfähigkeit in diesem Bereich mit der notwendigen praxisnahen Kompetenz, die Johannes Dasenbrock mitbringt, zum Nutzen unserer Kundinnen und Kunden wesentlich auszubauen.“

Für mehr Informationen schreiben Sie uns bitte an: [netzentwicklung@entellgenio.com](mailto:netzentwicklung@entellgenio.com)

Über entellgenio

**entellegenio** ist ein unabhängiges Beratungshaus mit Sitz in München. In unserer Tätigkeit konzentrieren wir uns auf **kapitalintensive Infrastrukturunternehmen**, wie z.B. Energieversorgungsunternehmen.

Mit Hilfe unserer bekannten Werkzeuge helfen wir **innovativen Infrastrukturunternehmen** bei komplexen, dynamischen Problemen **intelligente, nachhaltige und fundierte Entscheidungen** für die jeweilige Infrastruktur zu treffen. In der **deutschsprachigen sowie europäischen Versorgungsindustrie** gehören wir beim Thema Entscheidungsunterstützung und der Entwicklung und Optimierung von Investitions- und Instandhaltungs-strategien **zu den Marktführern**. entellgenio wird seit 2009 zu den wichtigsten Beratungsunternehmen für die Energiebranche gezählt. Erfahren Sie mehr über die Produkte und Dienstleistungen von entellgenio unter [www.entellgenio.com](http://www.entellgenio.com)