

Pressemitteilung vom
9. August 2012

Pressemitteilung

Simulations- und Optimierungswerkzeuge von entellgenio werden bei Netzbetreibern am häufigsten eingesetzt

Die Erstellung langfristig nachhaltiger Investitions- und Instandhaltungsprogramme und die Vermeidung von Risiken sind eine der vordringlichsten Aufgaben von Netzbetreibern. Zur Lösung dieser komplexen Aufgabe greifen etwa 50% der Netzbetreiber auf Simulations- und Optimierungswerkzeuge zu. Eine Studie der Hochschule Albstadt-Sigmaringen hat ergeben, **dass Simulations- und Optimierungswerkzeuge von entellgenio bei Netzbetreibern am häufigsten eingesetzt werden.**

Nachfolgend die Highlights der Studie:

- Etwa 50% der Unternehmen nutzen Simulations- und Optimierungswerkzeuge
- Strom- und Gasnetzbetreiber sind mit 50% die größte Nutzergruppe von Simulations- und Optimierungswerkzeugen
- Dynamische Simulation liegt bei der Anwendung mit 24% nur knapp hinter den Netzplanungstools mit 30%
- 16% der Netzbetreiber, die noch kein Werkzeug im Einsatz haben, sehen die Vorteile und planen die Einführung solcher Werkzeuge
- 35% der Netzbetreiber geben an, in der Lage zu sein, die langfristigen Auswirkungen ohne Werkzeuge zu überblicken

Sie finden die statistische Auswertung der Umfrage auf folgender Webseite: <http://www.hs-albsig.de/studium/bekleidungstechnik/Forschung/seiten/projekte.aspx>

entellgenio bietet die dynamische Asset Simulation und -Optimierung neben der Entwicklung individueller Werkzeuge auch als Dienstleistung an. Die Entwicklung und Ableitung nachhaltiger Netzbudgets wird damit ermöglicht. Investitionsstaus können hierdurch vermieden und die langfristigen Auswirkungen auf definierte Zielgrößen bewertet und optimiert werden. Netzbudgets lassen sich so um typischerweise 10% effizienter ausnutzen bzw. Risiken entsprechend verringern. Auf die Lösungen von entellgenio vertrauen bereits viele (große und kleine) Kunden in Europa in den Sparten Strom, Gas, Wasser, Fernwärme und Abwasser.

Über entellgenio

entellgenio mit Sitz in München ist Beratungs-Spezialist mit den Schwerpunkten Business Simulation/-Optimierung für den deutschsprachigen sowie europäischen Energieversorgungsmarkt (anhand des „Business Simulation Framework“) sowie der allgemeinen Beratung „rund um das Netzgeschäft“ (Steuerungskonzepte, Carbon Impact Analyse, Identity Management). entellgenio wird seit 2009 zu den wichtigsten Beratungsunternehmen für die Energiebranche gezählt (E&M, 2009–2011).

Erfahren Sie mehr über die Produkte und Dienstleistungen von entellgenio unter www.entellgenio.com