TEAG

Neues Umspannwerk Nordhausen

[15.06.2016] Der Netzbetreiber Thüringer Energienetze, eine 100-prozentige Tochter der Thüringer Energie AG, hat in enger Zusammenarbeit mit der Energieversorgung Nordhausen jetzt das neue Umspannwerk Nordhausen gebaut.

Das Energieversorgungsunternehmen Thüringer Energie AG (TEAG) hat mit dem Umspannwerk Nordhausen jetzt ein wichtiges Netzausbauprojekt abgeschlossen. Das Umspannwerk wurde von der Netztochter Thüringer Energienetze (TEN) in enger Zusammenarbeit mit dem Stromversorger Energieversorgung Nordhausen (EVN) gebaut. Es sichert die Stromversorgung von Privathaushalten und Gewerbebetrieben in großen Teilen Nordhausens und angrenzenden Ortschaften. Weitere Leistungsreserven für die Versorgung eines zehn Kilometer entfernten Industriegebietes sowie zur Ökostromeinspeisung sind geplant. Parallel wurde eine Reihe von Hochspannungsmasten modernisiert, Glasfaserleitungen im direkten Umfeld des Umspannwerks wurden verlegt. Das neue Umspannwerk soll vor allem die Einspeisung von Ökostrom ins Netz sichern. Mit drei 110/20/10-kV-Großtransformatoren verfügt das Umspannwerk aktuell über eine Leistung von 95 Megawatt. Das Investitionsvolumen liegt bei fünf Millionen Euro.

(me)

Stichwörter: Netze | Smart Grid, Energieversorgung Nordhausen, Thüringer Energienetze, Umspannwerk Nordhausen