

Presseinformation

Datum 27.06.2011

50Hertz Transmission GmbH

EC

Übertragungsnetzbetreiber 50Hertz weihet neues „Transmission Control Center“ in Neuenhagen bei Berlin ein

Eichenstraße 3A
12435 Berlin

Modernstes Netzmanagement in neuer Schaltwarte

Aktuelle und künftige Netzherausforderungen können in neuer Schaltwarte optimal gemeistert werden / EU-Energiekommissar Günther Oettinger als Festredner zu Gast / „Transmission Control Center“ verwirklicht ambitioniertes Sicherheitskonzept

Berlin – Der Übertragungsnetzbetreiber 50Hertz Transmission hat am heutigen Montag sein neues „Transmission Control Center“ (TCC) in Neuenhagen bei Berlin eingeweiht. Im TCC – der zentralen Schaltwarte – wird das gesamte Höchstspannungsnetz von 50Hertz für den Norden und Osten Deutschlands gemanagt. Rund 150 Gäste aus Politik, Energiewirtschaft, Behörden, Verbänden und Medien waren der Einladung von 50Hertz zur Einweihung gefolgt. Ehrengäste waren Günther Oettinger, Energiekommissar der Europäischen Union und Jochen Homann, Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie.

Das neue TCC, das mit einem Investitionsvolumen von rund 30 Millionen Euro gebaut wurde, löst die bisherige Schaltwarte in Berlin-Marzahn ab. Der neue Standort sei nach den Worten des Sprechers der Geschäftsführung von 50Hertz, Boris Schucht, durch modernste technische Ausstattung und einem ambitionierten Sicherheitskonzept zum Schutz vor Gefährdungen ein Meilenstein in der Entwicklung von 50Hertz: „Unsere primäre Aufgabe besteht darin, die Energiewende so umzusetzen, dass Versorgungssicherheit und europäischer Elektrizitätshandel bei gleichzeitiger Integration der erneuerbaren Energien gewährleistet werden können. Dafür ist unsere neue Schaltwarte nun auch für die kommenden Jahrzehnte gerüstet.“

Günther Oettinger, Energiekommissar der Europäischen Union und Festredner bei der Veranstaltung, verwies auf die geostrategisch bedeutsame Lage des Netzgebietes von 50Hertz. Er betonte, der Ausbau der Netzinfrastruktur müsse Vorrang haben. Überdies mahnte er Planungssicherheit auf nationaler und europäischer Ebene an, damit die Netzbetreiber die enormen Investitionen auch tätigen können.

Neben Oettinger betonte auch Jochen Homann, Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie den hohen Stellenwert der neuen Schaltzentrale.

Nach den Worten Homanns sei die Gewährleistung der Systemsicherheit im Zuge der beschleunigten Energiewende eine zunehmend komplizierter werdende Aufgabe, insbesondere auch im Netzgebiet von 50Hertz, das sich vor allem durch einen hohen und weiter wachsenden Anteil regenerativer Energien bei gleichzeitig relativ geringem Stromverbrauch im deutschlandweiten Vergleich auszeichne.

Datum
27.06.2011

Seite/Umfang
2/2

Das neue TCC am Standort Neuenhagen bei Berlin ist mit modernster Technik ausgestattet, damit das Operativpersonal das Netz optimal steuern und damit die Versorgungssicherheit auch weiterhin auf hohem Niveau gewährleisten kann. Im Control Center von 50Hertz wird das gesamte nordostdeutsche Netz gesteuert und sichergestellt, dass immer genauso viel Strom produziert und ins Netz eingespeist wird, wie die Verbraucher gerade benötigen. Die Aufrechterhaltung der Systemsicherheit wird im Netzgebiet von 50Hertz immer herausfordernder: Bereits jetzt sind rund 15.000 Megawatt erneuerbare Energien im neuen Bundesgebiet installiert und müssen sicher aufgenommen und in die Verbrauchszentren im Westen und Süden Deutschlands transportiert werden.

50Hertz sorgt mit rund 650 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern für den Betrieb und den Ausbau des Übertragungsnetzes. Darüber hinaus ist das Unternehmen für die Führung des elektrischen Gesamtsystems auf den Gebieten der Bundesländer Berlin, Brandenburg, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen verantwortlich. Als verantwortlicher Übertragungsnetzbetreiber im Herzen Europas steht 50Hertz für die sichere Integration der erneuerbaren Energien, die Entwicklung des europäischen Strommarktes und den Erhalt eines hohen Versorgungssicherheitsstandards. Das Übertragungsnetz bildet die Grundlage für die sichere Stromversorgung von mehr als 18 Millionen Menschen. Anteilseigner sind seit 2010 der belgische Übertragungsnetzbetreiber Elia sowie der australische Infrastrukturfonds IFM. Als europäischer Übertragungsnetzbetreiber ist 50Hertz Teil der Elia Gruppe und Mitglied im europäischen Verband ENTSO-E.

Ihr Ansprechpartner für weitere Informationen ist:
Volker Kamm, 50Hertz Transmission GmbH,
Telefon 030-5150-3417, Fax 030-5150-4673,
volker.kamm@50hertz-transmission.net