

Erneuerbare Energien im Netzgebiet der MITNETZ STROM weiter im Aufwind

Die erneuerbaren Energien bleiben in Ostdeutschland auf Wachstumskurs. MITNETZ STROM als größter regionaler Verteilnetzbetreiber in den neuen Bundesländern weist erneut steigende Werte bei installierter Leistung, Stromeinspeisung und dem Anteil am Endverbraucherabsatz in 2015 auf.

Demnach stieg die Stromeinspeisung aus erneuerbaren Energien im Jahr 2015 um rund 18 Prozent auf 12,4 Milliarden Kilowattstunden (2014: 10,5 Milliarden Kilowattstunden). Dies entspricht dem Stromverbrauch von mehr als vier Millionen Haushalten in Ostdeutschland pro Jahr.

Die Zahl der Anlagen nahm um 3,6 Prozent auf 38.491 (2014: 37.124) zu. Die installierte Leistung erhöhte sich um rund 4,4 Prozent auf 7.532 Megawatt (2014: 7.214 Megawatt) und hat sich seit 2009 mehr als verdoppelt. Zum Vergleich: Die Netzhöchstlast im Netzgebiet liegt bei 3.438 Megawatt.

Die erneuerbare Energiequelle mit dem höchsten Anteil an installierter Leistung im Netzgebiet der MITNETZ STROM ist unverändert die Windenergie, gefolgt von Solarenergie, Biomasse, Wasserkraft und Deponiegas.

Der Anteil am Endverbraucherabsatz stieg auf rund 85 Prozent in 2015 (2014: 72 Prozent). Dies liegt weit über dem Bundesdurchschnitt. Des Weiteren nahm die an die Anlagenbetreiber gezahlte Einspeisevergütung ebenfalls um rund 15 Prozent auf 1,5 Milliarden Euro (2014: 1,3 Milliarden Euro) zu.

Übersteigt die Einspeiseleistung den Verbrauch deutlich, kann das zu Netzüberlastungen führen. Zudem unterliegt die wetterabhängige Erzeugung der erneuerbaren Energien aus Wind- und Photovoltaikanlagen starken Schwankungen und ist nicht konstant verfügbar. „Dies stellt uns vor besondere Herausforderungen. Wir haben immer mehr Eingriffe in das Stromnetz, um die Netzstabilität und damit auch die Versorgungssicherheit jederzeit gewährleisten zu können“, sagt Adolf

Schweer, Technischer Geschäftsführer der MITNETZ STROM. Demzufolge musste der enviaM-Netzbetreiber im letzten Jahr 534-mal in das Netz eingreifen. Im Vorjahr waren es 188 Eingriffe.

Pressekontakt

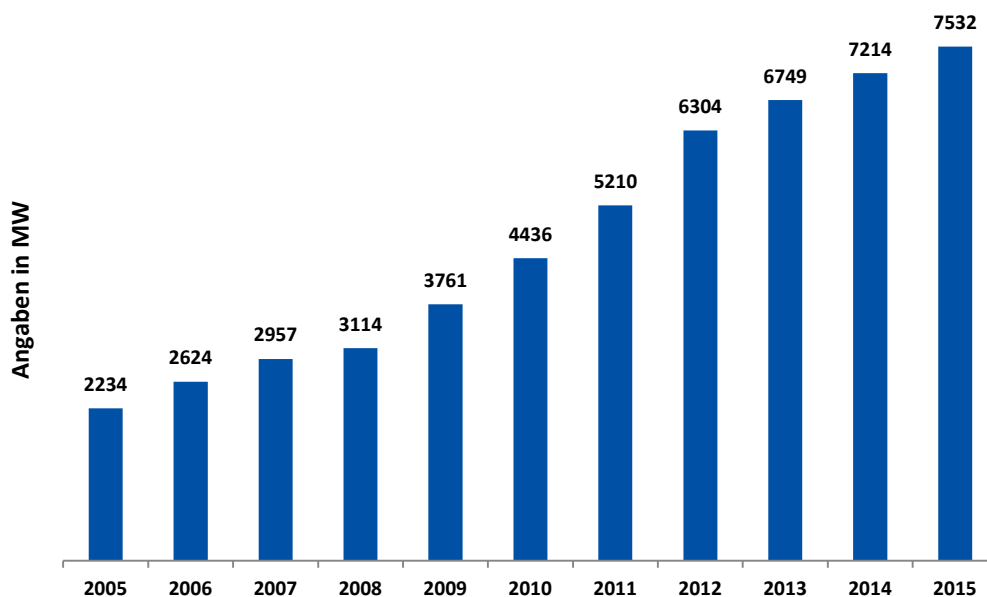
Evelyn Zaruba
Pressesprecherin
Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH
T 0371 482-1748
E Evelyn.Zaruba@mitnetz-strom.de
I www.mitnetz-strom.de

Hintergrund

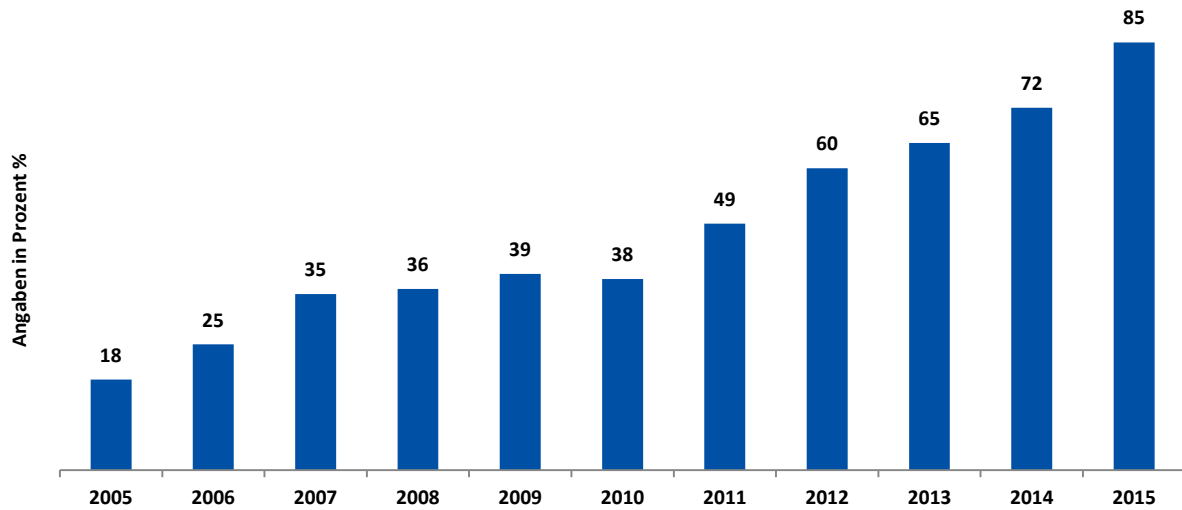
Die Mitteldeutsche Netzgesellschaft Strom mbH (MITNETZ STROM) mit Sitz in Halle (Saale) ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der envia Mitteldeutsche Energie AG (enviaM). Als größter regionaler Verteilnetzbetreiber in Ostdeutschland ist MITNETZ STROM unter anderem für Planung, Betrieb und Vermarktung des enviaM-Stromnetzes verantwortlich. Das durch die MITNETZ STROM betreute Stromverteilnetz hat eine Länge von rund 74.000 Kilometern und erstreckt sich über Teile der Bundesländer Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen.

Grafik:

Entwicklung installierter Leistung erneuerbarer Energien im Netzgebiet MITNETZ STROM*



Entwicklung Anteil Letztverbraucherabsatz im Netzgebiet MITNETZ STROM*



*Anmerkung zu den Daten 2015: Es handelt sich um vorläufige Werte (Endgültigkeit tritt erst mit Wirtschaftsprüferfestat zum 31.05.2016 ein).