

Solarstrom ist Spitzenreiter bei RLM-Einspeisung

ERNA-Ranking der Smartmove GmbH zeigt deutschlandweite Einspeisung von EE-Anlagen

Januar 2013, Berlin: Deutschlandweit gehen infolge der Energiewende immer mehr Erneuerbare-Energien-Anlagen(EE-Anlagen) ans Netz. Solarenergie ist dabei mit 57.855 Anlagen Spitzenreiter bei der Einspeisung erneuerbarer Energien mit registrierender Leistungsmessung (RLM), gefolgt von der Windenergie mit 21.315 EE-Anlagen. Das zeigt das Einspeiser-Ranking-Netz-Abrechnung- (ERNA) der Smartmove GmbH. Das Ranking analysiert unter anderem die RLM-Einspeisungen aus EE-Anlagen nach Netzbetreibern in Deutschland für das Jahr 2011.

Mit dem starken Anstieg bei der Einspeisung von EE-Anlagen wird der Erneuerbare-Energien-Markt unübersichtlicher. Auch weil aufgrund der unterschiedlichen regionalen Voraussetzungen für die verschiedenen erneuerbaren Energieträger eine ungleiche Verteilung der eingespeisten Strommenge und damit auch des Bearbeitungsaufwands auf die Netzbetreiber entsteht. Durch das Erneuerbare-Energie-Gesetz (EEG) haben EE-Anlagen Vorrang bei der Einspeisung. Darüber hinaus besteht bei PV-Anlagen die Möglichkeit des Selbstverbrauchs, was auch in den IT-Systemen abgebildet werden muss. „Mit dem ERNA-Ranking sind sehr interessante Analysen möglich: Welche Netzbetreiber tragen den meisten Aufwand? Welche Netzbereiche wachsen besonders in welchem EE-Segment? Welche regionalen Cluster entwickeln sich?“, so Timm Beyer, Geschäftsführer der Smartmove GmbH.

Grundlage des ERNA-Rankings bilden die von den Übertragungsnetzbetreibern jährlich veröffentlichten Anlagenstammdaten von EE-Anlagen. Das ERNA-Ranking bietet verschiedene Analysemöglichkeiten. RLM-Einspeisungen können dabei nach den verschiedenen erneuerbaren Energieträgern abgebildet werden. ERNA umfasst dabei Solar, Windenergie, Biomasse sowie Wasserkraft, Deponie-, Klär- und Grubengas als auch Geothermie und Offshore-Windenergie. Ebenso können Informationen zu der Anzahl von Einspeisern zugehörig zu einem Netzbetreiber dargestellt und nach den einzelnen Energieträgern verfeinert werden.

Das ERNA-Ranking können Sie unter folgendem Link kostenfrei herunterladen:

http://www.smartmove-it.com/sites/default/files/images/ERNA_Ranking_Website.docx.pdf

Die Anlagenstammdaten von EE-Anlagen der Übertragungsnetzbetreiber sind unter folgendem Link abrufbar:

www.eeg-kwk.net