Ressort: Technik

Studie: Intelligentes Energienetz spart neun Milliarden Euro jährlich

Berlin, 18.01.2013, 14:04 Uhr

GDN - Im deutschen Energiesektor können durch eine vollständige Vernetzung und Digitalisierung hin zu sogenannten Smart Grids rund neun Milliarden Euro jährlich eingespart werden. Zu diesem Ergebnis kommt eine Studie des Fraunhofer-Instituts für System- und Innovationsforschung im Auftrag des Hightech-Verbands Bitkom.

Der Löwenanteil von rund 5,5 Milliarden Euro ergibt sich demnach aus der intelligenten Steuerung des Netzes: Der Stromverbrauch für die betriebliche Produktion und den privaten Verbrauch kann so gesteuert werden, dass sich beide möglichst gut an das täglich schwankende Angebot von Energie aus regenerativen Quellen anpassen. Hinzu kommen Einsparungen in Milliardenhöhe durch eine automatisierte Gebäudesteuerung und geringere Kosten beim Netzausbau, so die Studie.

Bericht online:
https://www.germandailynews.com/bericht-6028/studie-intelligentes-energienetz-spart-neun-milliarden-euro-jaehrlich.html

Redaktion und Veranwortlichkeit:
V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV:

Haftungsausschluss:
Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.

Editorial program service of General News Agency:
UPA United Press Agency LTD
483 Green Lanes
UK, London N13NV 4BS
contact (at) unitedpressagency.com
Official Federal Reg. No. 7442619