

Presseinformation

Flexibilisierung der Stromnachfrage: Online-Rechner unterstützt Unternehmen bei Kalkulation der Erlöse

Angebot im Rahmen des dena-Projekts Demand Side Management Baden-Württemberg

Berlin, 1. Dezember 2015. Im Rahmen des Pilotprojekts Demand Side Management Baden-Württemberg bietet die Deutsche Energie-Agentur (dena) einen neuen Online-Rechner. Er gibt Unternehmen eine grobe Einschätzung zur Höhe der Erlöse, die sie erzielen können, wenn sie flexible Stromlasten über Demand Side Management als Regelleistung vermarkten (www.dsm-bw.de/erloesrechner).

Der Nutzer schätzt die Höhe der in seinem Unternehmen vorhandenen verschiebbaren Lasten ab und gibt sie in das Tool ein. Dafür orientiert er sich an der Leistungsaufnahme der im Unternehmen laufenden Prozesse und wie stark sich diese variieren lässt. Im Ergebnis bekommt der Nutzer dann die Erlöse angezeigt, die er in den letzten vier Quartalen für die Vermarktung seiner flexiblen Last erhalten hätte.

Demand Side Management ermöglicht es Unternehmen, Strom variabler und an die Erfordernisse des Stromsystems angepasst einzusetzen. Die damit erzielte Flexibilität können sie unter anderem als Regelleistung anbieten. Die Übertragungsnetzbetreiber nutzen diese dann dazu, um Differenzen zwischen Stromerzeugung und -last im Netz auszugleichen. Über die Vermarktung ihrer flexiblen Lasten können Unternehmen somit Erlöse erzielen und gleichzeitig zu einem sicheren Netzbetrieb beitragen.

Das Pilotprojekt

Das Pilotprojekt Demand Side Management Baden-Württemberg wird von der dena mit Unterstützung des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg umgesetzt. Ziel ist es, den Einsatz von Demand Side Management in der Praxis zu erproben, Erfahrungen zu sammeln und mithilfe der gewonnen Erkenntnisse das Geschäftsfeld für Unternehmen weiterzuentwickeln.

Der neue Erlösrechner sowie weitere Informationen zum Projekt sind zu finden unter www.dsm-bw.de.

Pressekontakt:

Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena), Nadia Grimm, Chausseestraße 128 a, 10115 Berlin

Tel: +49 (0)30 72 61 65-804, Fax: +49 (0)30 72 61 65-699, E-Mail: grimm@dena.de, Internet: www.dena.de