



Bericht nach § 52 Abs. 1 Nr. 2 EEG

Umsetzung der Systemstabilitätsverordnung für das Jahr 2014

Netzbetreiber: 9900796000002 Dessauer Stromversorgung GmbH
Betriebsnummer der Bundesnetzagentur: 10000272
Netznummer der Bundesnetzagentur: 1
Vorgelagerter Übertragungsnetzbetreiber: 50Hertz Transmission GmbH

Einleitung

Gemäß § 52 Abs. 1 Nr. 2 EEG ist der Netzbetreiber verpflichtet, einen Bericht über die Ermittlung der gemäß §§ 45 bis 49 EEG mitgeteilten Daten zu veröffentlichen. Dieser Pflicht kommt die DSV mit diesem Dokument nach.

Grundsystematik

Gemäß den §4, 5 und 7 SysStabV müssen die Verteilnetzbetreiber für eine entsprechende Nachrüstung der Wechselrichter und Entkupplungsschutzeinrichtungen in bestimmten Photovoltaikanlagen im Nieder- und Mittelspannungsnetz sorgen.

Daten

Die Betreiber der nach § 2 SysStabV betroffenen PV-Anlagen wurden angeschrieben, um die zur Vorbereitung der Umrüstung erforderlichen Daten zu erheben. Die Daten wurden gemäß § 9 Abs. 1 SysStabV und unter Berücksichtigung des § 8 Abs. 2 SysStabV angefordert.

Umrüstung

Bei den nach § 2 SysStabV betroffenen PV-Anlagen wird die Umrüstung von beauftragten Elektrofachkräften nach § 8 Abs. 1 und 4 SysStabV, unter Beachtung der Fristen gem. § 8 Abs. 3 SysStabV durchgeführt. Die Umrüstung erfolgt unter Berücksichtigung der Anforderungen der §§ 4, 5 und 7 SysStabV.

Kosten

Gemäß § 35 Abs. 1b EEG sind die Übertragungsnetzbetreiber verpflichtet, den Verteilnetzbetreibern 50% der im Rahmen der Umsetzung der SysStabV anfallenden Kosten zu erstatten. Bei den anderen 50 % ist der Verteilnetzbetreiber gem. § 10 SysStabV berechtigt, die Kosten über die Netzentgelte geltend zu machen. Nicht berücksichtigt sind die zusätzlichen Kosten nach § 8 Abs. 1 Satz 3 SysStabV.

Meldung an den Übertragungsnetzbetreiber

Die Bescheinigung über eine unabhängige Prüfung der Angaben nach § 47 Abs. 1 Nr. 2 Teilsatz 3 EEG für den Zeitraum vom 01.01.2014 bis 31.12.2014 wurde fristgemäß an den Übertragungsnetzbetreiber übermittelt.

Die nachfolgende Tabelle gibt die Kosten, die der DSV GmbH durch die Nachrüstung von Anlagen zur Erzeugung von Strom aus solarer Strahlungsenergie nach Systemstabilitätsverordnung zusätzlich entstanden sind sowie die Anzahl der nachgerüsteten Anlagen zur Erzeugung von Strom aus solarer Strahlungsenergie für den Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 2014 in der Regelzone des Übertragungsnetzbetreibers 50Hertz Transmission GmbH wieder.

Durch die Nachrüstung nach SysStabV zusätzlich entstandene Kosten: **39.871,59 EUR**

Anzahl der vollständig nachgerüsteten PV-Anlagen: 81 Stück

Anzahl der nachgerüsteten Wechselrichter 544 Stück

Anzahl der nachgerüsteten Entkopplungsschutzeinrichtungen: 22 Stück

Davon 50 %: die nach § 35 Abs. 1b EEG durch den Übertragungsnetzbetreiber zu ersetzenden Kosten: **19.935,80 EUR**

Bei der Ermittlung der o.g. Kosten wurden insbesondere die folgenden Sachverhalte berücksichtigt:

- Kosten für interne Leistungen sind nur enthalten, wenn es sich bei diesen um noch nicht in der Kosten- und Erlössphäre des Netzbetreibers berücksichtigte interne Kosten handelt;
- Nicht enthalten sind die Kosten, die aufgrund der Berücksichtigung von Wünschen von Anlagenbetreiberinnen oder Anlagenbetreibern nach § 8 Abs. 1 Satz 3 SysStabV durch die Beauftragung der betreffenden fachkundigen Person zusätzlich entstanden sind.

Dessauer Stromversorgung GmbH