

Version: 1.0 Datum: 13.2.2013 Autor: PAU	<b>Konformitätserklärung</b> <i>Declaration of Conformity</i>	 <b>Dr. Neuhaus</b>
--	--	---

<b>Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH</b>	<b>Thomas Bruckbauer</b> (Managing director)
Hersteller / The manufacturer	Verantwortliche Person / responsible person

erklärt, dass das Produkt  
declares that the product

Typ /Type	<b>Dr. Neuhaus gMUC-DSL (Art.-Nr. 821311; 821335)</b> <b>SAGEMCOM ESM Controller (Art.-Nr. 821120)</b>
-----------	---

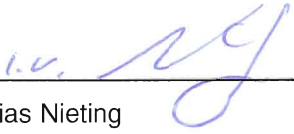
Verwendungszweck / Intended purpose	Geräteklasse / Equipment class
Smart Metering Gateway for remote retrieval of metering data and remote control of metering devices used in fixed installation.	1

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen folgender europäischer Richtlinien entspricht:

when used for it intended purpose, complies with the essential requirements of the following European directives:

Europäische Richtlinien European directives	Angewendete harmonisierte Normen Applied harmonized standards:
<p><i>RICHTLINIE 1999/5/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 1999 über Funkanlagen und Telekommunikations-Endeinrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität (R&amp;TTE)</i></p> <p><i>DIRECTIVE 1999/5/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 9 March 1999 on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity (R&amp;TTE)</i></p>	<p><b>RF spectrum efficiency</b> EN 300 220-2 v.2.1.1 / v.2.1.2 (devices with w-MBus)</p>
	<p><b>EMC</b></p> <p>EN 55022 (2006) + A1 (2007) EN 61000-6-2 (2005) EN 61000-4-2 (2009) EN 61000-4-3 (2006) +A1 (2008) +A2 (2010) EN 61000-4-4 (2004) EN 61000-4-5 (2006) EN 61000-4-6 (2009) EN 61000-4-11 (2004)</p>
	<p><b>Health and Safety</b></p> <p>EN 50428: 2010-02 (Class II, PD 2, Overvoltage category III)</p>

**Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH**  
**Papenreye 65, D-22453 Hamburg**

  
\_\_\_\_\_  
Mathias Nieting  
Director R&D  
Hamburg, 13.2.2013

  
\_\_\_\_\_  
Hans-Georg Gerriets  
Project manager (HW)  
Hamburg, 13.2.2013