

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

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

erklärt, dass das Produkt
declares that the product

Typ /Type	Dr. Neuhaus gMUC-GPRS (Art.-Nr. 821304; 821328) SAGEMCOM ES M Controller (Art.-Nr. 821106; 821113)
-----------	---

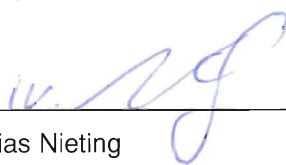
Verwendungszweck / Intended purpose	Geräteklasse / Equipment class
Smart Metering Gateway for remote retrieval of metering data and remote control of metering devices used in fixed installation.	1

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen folgender europäischer Richtlinien entspricht:

when used for its 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&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&TTE)</i></p>	<p>RF spectrum efficiency</p> <p>ETSI EN 301 511 v.9.0.2 EN 300 220-2 v.2.1.1 / v.2.1.2 (devices with w-MBus)</p>
	<p>EMC</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>Health and Safety</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