

Version: 1.0  
 Datum: 4.3.2010  
 Autor: PAU

**Konformitätserklärung**  
 Declaration of Conformity



**EG-Konformitätserklärung gemäß dem Gesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG) und der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE)**

Declaration of Conformity in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Act (FTEG) and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

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

Diese Erklärung gilt für alle Geräte, die nach den Vorgabedokumenten - die Bestandteil dieser Erklärung sind - gefertigt werden. Technische Änderungen, die nach Bewertung der zuständigen Projektleiter die Konformität mit den aufgeführten Normen nicht beeinträchtigen, sind eingeschlossen. Entsprechende Änderungsfreigaben werden Bestandteil dieser Erklärung.  
 This declaration is valid for all devices, which have been produced in accordance to the specification – which are part of the declaration. Technical modifications, which according to the assessment of the technical project manager do not impact the conformity with the listed standard are included. Related change notes become part of the declaration

Erklärt, dass das Produkt  
 Declares that the product

Typ /Type	<b>ZDUE-DC-MUC</b> <b>Multi Utility Communication Concentrator</b> <b>(und baugleiche Geräte)</b>
-----------	---

<input checked="" type="checkbox"/>	Telekommunikations(Tk-)endeinrichtung Telecommunications terminal equipment	-	Funkanlage Radio equipment
-------------------------------------	--	---	-------------------------------

Verwendungszweck / Intended purpose/	Geräteklasse /Equipment class/
GPRS/PLC-Konzentrator zur Zählerfernauslesung GPRS/PLC concentrator unit for remote metering	1

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen des §3 und den übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht.  
 Complies with the essential requirements of §3 and the other relevant provisions of the FTEG (Article 3 of the R&TTE Directive), when used for if intended purpose.

<b>Gesundheit und Sicherheit gemäss des &amp; 3 (1) 1. (Artikel 3 (1) a)</b> Health and safety requirements pursuant to &3 (1) 1. (Article 3 (1) a))	
Angewendete harmonisierte Normen: Harmonised standards applied:	Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise. Verwendete Standards/ Spezifikationen: Other means of proving conformity with the essential Requirements (standards/specifications used):
<input checked="" type="checkbox"/> 2006/95/EC (Low Voltage Directive)	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950:2006 (Information technology equipment – Safety); Schutzklasse 2; Überspannungskategorie 2 (Protection class 2; Overvoltage category 2)	

Version: 1.0  
Datum: 4.3.2010  
Autor: PAU

# Konformitätserklärung

Declaration of Conformity

  
**Dr. Neuhaus**

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagnetische Verträglichkeit § 3 (1) 2, Artikel 3 (1) b)</b> Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3 (1) (2), (Article 3 (1) (b))
-------------------------------------	---

	Angewendete harmonisierte Normen: Harmonised standards applied:		Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise. Verwendete Standards/ Spezifikationen: Other means of proving conformity with the essential Requirements (standards/specifications used):
<input checked="" type="checkbox"/>	2004/108/EG (EMC Directive)	<input checked="" type="checkbox"/>	EN50065-1
<input checked="" type="checkbox"/>	EN55022 : 2006 Limit A		
<input checked="" type="checkbox"/>	EN55024 :1998 + A1 : 2001 + A2 : 2003		
<input checked="" type="checkbox"/>	EN61000-6-2 : 2005		

## Maßnahmen zu effizienten Nutzung des Frequenzspektrums


Measures for the efficient use radio frequency spectrum

NA	
NA	


<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Luftschnittstelle bei Funkanlagen gemäß § 3(2) Artikel 3(2)</b> Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2))
-------------------------------------	--

	Angewendete harmonisierte Normen: Harmonised standards applied:		Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise. Verwendete Standards/ Spezifikationen: Other means of proving conformity with the essential Requirements (standards/specifications used):
<input checked="" type="checkbox"/>	1999/5/EG (R&TTE Directive)		
<input checked="" type="checkbox"/>	EN301 511: v.9.0.2 (03/2003)		
<input checked="" type="checkbox"/>	GCF CC 3.29.0		

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

  
Thomas Bruckbauer (Managing director)

Hamburg, 4.3.2010

  
Mathias Nieting (Director R&D)

Hamburg, 4.3.2010