



# DECLARATION OF CONFORMITY

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Manufacturer: **devolo AG**  
Hersteller: **Charlottenburger Allee 60  
D-52068 Aachen**

Product: **dLAN 500 WiFi**  
Produkt:

Type number: **MT:2503, 2504**  
Typnummer:

Intended purpose: **PLC to wireless and ethernet adapter**  
Verwendungszweck: **PLC zu Wireless und Ethernet Adapter**

Directive: **1999/5/EC (R&TTE), EMC 2004/108/EC, LVD 2006/95/EC,  
RoHS 2011/65/EU, ErP 2009/125/EC**  
Richtlinie: **1999/5/EG (R&TTE), EMV 2004/108/EG, LVD 2006/95/EG,  
RoHS 2011/65/EU, ErP 2009/125/EG**

The product complies with the essential requirements and provisions of following standards and methods:

Das Produkt entspricht den grundlegenden Anforderungen und Bestimmungen der folgenden Normen und Methoden:

Health & Safety requirements (art. 3(1)(a)): **EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011**  
Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen (Art. 3(1)(a)): **EN 62311:2008**

EMC requirements (art. 3(1)(b)): **EN 50412-2-1:2005**  
EMV Immunitätsanforderungen (Art. 3(1)(b)):

ERM spectrum (art. 3(2)): **EN 301 489-1 V1.9.2**  
ERM Spektrum (Art. 3(2)): **EN 301 489-17 V2.2.1  
EN 300 328 V1.8.1**

Emission requirements radiated: **EN 55022:2010**  
Emissionsanforderungen gestrahlt: **EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009  
EN 61000-3-3:2008**

Emission requirements conducted: **Statement of the Notified Body 0680**  
Emissionsanforderungen leitungsgebunden: **Bestätigung der benannten Stelle 0680**

This declaration is submitted by:  
Diese Erklärung wird verantwortlich abgegeben durch:

Aachen, 13<sup>th</sup> October 2014  
Aachen, 13. Oktober 2014

**Heiko Harbers**  
Vorstandsvorsitzender  
CEO