

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH  
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

**BogArt Sp. z.o.o.**  
**Nowa Wieś Mała 40**  
**11-040 Dobrze Miasto, Polen**

für den Bewegungssensor eines digitalen Tachographen

**BogArt Motion Sensor, Version 01**

durch eine akkreditierte und lizenzierte Prüfstelle nach den  
Common Criteria (CC), Version 3.1 unter Nutzung der  
Evaluationsmethodologie Common Methodology for IT Security  
Evaluation (CEM), Version 3.1 evaluiert wurde und die  
Anforderungen

**Common Criteria, Version 3.1 R4**  
**EAL4+ erweitert**

erfüllt. Die Anlage zum Zertifikat ist Bestandteil des Zertifikats und  
besteht aus 3 Seiten. Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit  
dem Prüfbericht für die darin aufgeführten Konfigurationen und  
Einsatzbedingungen.



Certificate ID: 9262.16

© TÜVIT - TÜV NORD GROUP - [www.tuvit.de](http://www.tuvit.de)

21  
Zertifikat gültig bis  
30.06.2021

Essen, 29.06.2016

Dr. Christoph Sutter  
Leiter Zertifizierungsstelle

**TÜV Informationstechnik GmbH**  
TÜV NORD GROUP  
Langemarckstraße 20  
45141 Essen  
[www.tuvit.de](http://www.tuvit.de)



Zertifikat

## Zertifizierungssystem

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH ist bei der „DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH“ für die Zertifizierung von Produkten in den Bereichen IT-Sicherheit und Sicherheitstechnik nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditiert. Die Zertifizierungsstelle führt ihre Zertifizierungen auf Basis des folgenden akkreditierten Zertifizierungssystems durch:

- „Zertifizierungssystem (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 2.0 vom 06.06.2016, TÜV Informationstechnik GmbH

## Prüfbericht

- „Certification report TUVIT-TSZ-CC-9262-2016 for the product BogArt Motion Sensor“, Version 01 of BogArt Sp. z.o.o. vom 2016-06-29 der TÜV Informationstechnik GmbH

## Prüfanforderungen

- Common Criteria, Part 1: Common Criteria for Information Technology Security Evaluation, Part 1: Introduction and general model, Version 3.1, Revision 4, September 2012, CCMB-20012-09-001
- Common Criteria, Part 2: Common Criteria for Information Technology Security Evaluation, Part 2: Security functional components, Version 3.1, Revision 4, September 2012, CCMB-2012-09-002
- Common Criteria, Part 3: Common Criteria for Information Technology Security Evaluation, Part 3: Security assurance components, Version 3.1, Revision 4, September 2012, CCMB-2012-09-003

## Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist der Bewegungssensor für einen digitalen Tachographen “BogArt Motion Sensor”, Version 01, mit den Modellen:

- BogArt Motion Sensor type DTMS 00x - Rotary, Version 01 und
- BogArt Motion Sensor type DTMS 200xxxxx- Proximity, Version 01.

## Prüfergebnis

Sicherheitsfunktionalität

- Common Criteria Teil 2 erweitert
- produktspezifische Sicherheitsvorgaben

Vertrauenswürdigkeit

- Common Criteria Teil 3 konform
- EAL4+ mit Zusatz von
  - ATE\_DPT.2  
Testing – security enforcing modules

## Weitere Hinweise

Die Evaluation wurde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen des Zertifizierungsschemas der TÜV Informationstechnik GmbH durchgeführt. Die im Evaluationsbericht enthaltenen Schlussfolgerungen der Prüfstelle sind im Einklang mit den erbrachten Nachweisen.

Die Sicherheitsvorgaben, gegen die das Prüfobjekt evaluiert wurde, sind Bestandteil des Zertifizierungsberichts. Kopien des Zertifikats und des Zertifizierungsberichts sind beim Hersteller / Anbieter oder bei der Zertifizierungsstelle erhältlich.

Dieses Zertifikat ist keine generelle Empfehlung des IT-Produktes durch TÜV Informationstechnik GmbH oder eine andere Organisation, die dieses Zertifikat anerkennt oder darauf Einfluss hatte. Eine Gewährleistung für das IT-Produkt durch TÜV Informationstechnik GmbH oder eine andere Organisation, die dieses Zertifikat anerkennt oder darauf Einfluss hatte, ist weder enthalten noch zum Ausdruck gebracht.