

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

SK ID Solutions AS
Pärnu avenue 141
11314 Tallinn, Estland

für die Softwarekomponente (Bibliothek)

**Smart-ID App Threshold Signature
Engine, Version 10.3.3**

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 R5
EAL 2**

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: 9264.19

© TÜVIT - TÜV NORD GROUP - www.tuvit.de

24
Zertifikat gültig bis
16.05.2024

Essen, 16.05.2019

Dr. Christoph Sutter
Leiter Zertifizierungsstelle

TÜV Informationstechnik GmbH
TÜV NORD GROUP
Langemarckstraße 20
45141 Essen
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

Zertifizierungsbericht

- Englisch Dokument: „Certification report TUVIT-TSZ-CC-9264-2019 for the software component (library) Smart-ID App Threshold Signature Engine, version 10.3.3 of SK ID Solutions AS“, Version 1.0 vom 16.05.2019 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 5, April 2017, CCMB-2017-04-001
- Common Criteria, Part 2: Common Criteria for Information Technology Security Evaluation, Part 2: Security functional components, Version 3.1, Revision 5, April 2017, CCMB-2017-04-002

- Common Criteria, Part 3: Common Criteria for Information Technology Security Evaluation, Part 3: Security assurance components, Version 3.1, Revision 5, April 2017, CCMB-2017-04-003

Prüfgegenstand

Der Prüfgegenstand ist die Softwarekomponente (Bibliothek) „Smart-ID App Threshold Signature Engine“, Version 10.3.3, die in eine Android/iOS mobile Anwendung eingebettet werden soll und eine Nutzeroberfläche (GUI) für den Signierenden (Endnutzer) bereitstellt. Die Komponente arbeitet zusammen mit dem Smart-ID Backend-System und der Smart-ID SecureZone Komponente, welche die serverseitigen Signatur- und Authentifizierungsfunktionen bereitstellen.

Prüfergebnis

Sicherheitsfunktionalität:

- Common Criteria Teil 2 konform,
- produktspezifische Sicherheitsvorgaben.

Vertrauenswürdigkeit:

- Common Criteria Teil 3 konform,
- EAL2.

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.