

Zertifikat

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

SK ID Solutions AS
Pärnu avenue 141
11314 Tallinn, Estland

für die Software Komponente (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 ist Bestandteil des Zertifikats mit der ID 9264.19 und besteht aus 2
Seiten. Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem Zertifizierungsbericht für die
darin aufgeführten Konfigurationen und Einsatzbedingungen.

Essen, 12.03.2024

Dr. Christoph Sutter, Leiter Zertifizierungsstelle

TÜV Informationstechnik GmbH
Am TÜV 1 • 45307 Essen
tuvit.de

TÜV®



Zertifikatsgültigkeit:
16.05.2019 – 31.12.2024



Zum Zertifikat



Zertifizierungsprogramm

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 3.1 vom 08.05.2023, TÜV Informationstechnik GmbH

Zertifizierungsbericht

- Englischsprachiges 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
- Englischsprachiges Dokument „Assurance Continuity Re-Assessment Report TUVIT-TSZ-CC-9264-2019A1“, version 1.0 as of 2024-03-12, TÜV Informationstechnik GmbH

Die Empfehlungen und Auflagen des Zertifizierungsberichts müssen beachtet werden.

Evaluierungsanforderungen

- 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

Evaluierungsgegenstand

Evaluierungsgegenstand ist die Software Komponente (Bibliothek) „Smart-ID App Threshold Signature Engine, Version 10.3.3“, die in eine Android/iOS mobile Anwendung eingebettet werden soll und eine Benutzeroberfläche (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.

Evaluierungsergebnis

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 Zertifizierungsprogramms der TÜV Informationstechnik GmbH durchgeführt. Die im Evaluationsbericht enthaltenen Schlussfolgerungen der Prüfstelle sind im Einklang mit den erbrachten Nachweisen.

Die Sicherheitsvorgaben, gegen die der Evaluierungsgegenstand 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.