**Sicheres Login für Trusted Cloud Services mit   
Personalausweis über SkIDentity**

**[Michelau, 07. Juni 2017] Im Einklang mit der Cyber-Sicherheitsstrategie der Bundesregierung und den einschlägigen Empfehlungen des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik kann der elektronische Personalausweis über SkIDentity ab sofort für das sichere Login am Trusted Cloud Portal (**[**https://trusted-cloud.de**](https://trusted-cloud.de)**) genutzt werden.**

**Sichere Identitäten und starke Authentifizierung für vertrauenswürdige Cloud-Dienste**

Die [Cyber-Sicherheitsstrategie der Bundesregierung](http://www.bmi.bund.de/DE/Themen/Sicherheit/IT-Cybersicherheit/Cyber-Sicherheitsstrategie/cyber-sicherheitsstrategie_node.html) sieht die Bereitstellung und Nutzung sicherer elektronischer Identitäten als wichtige Grundlage für eine nachhaltig erfolgreiche Digitalisierung der Wirtschaft vor: *„Einen Kernpunkt stellen die Ausweisdokumente mit Online-Ausweisfunktion dar, mit dem die Bundesregierung bereits eine hochsichere und datensparsame Identifikationsmöglichkeit im Netz bereitstellt. Ziel ist es, die Onlineausweisfunktion – und davon abgeleitete sichere Identitäten – als Standard-Identifizierungsmittel für sensible Dienste zu etablieren, fortzuentwickeln und vergleichbar sichere Lösungen auch in der Wirtschaft zu fördern.“*

Insbesondere bei Cloud- und Web-Anwendungen ist die sichere Authentifizierung von Nutzern und Administratoren von herausragender Bedeutung. Deshalb rät das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) in seinem [Cloud Computing Eckpunktepapier](https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/DigitaleGesellschaft/CloudComputing/Eckpunktepapier/Eckpunktepapier_node.html) sowie im [Anforderungskatalog Cloud Computing (C5)](https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/DigitaleGesellschaft/CloudComputing/Anforderungskatalog/Anforderungskatalog_node.html) zum Einsatz von starken, auf mindestens zwei Faktoren basierenden Authentifizierungsmechanismen.

**SkIDentity ermöglicht die Nutzung des Personalausweises für Trusted Cloud Services**

Diese zwei Faktoren sind beim elektronischen Personalausweis durch Besitz der Ausweiskarte und dem Wissen einer sechs-stelligen PIN realisiert. Durch den mehrfach [ausgezeichneten](https://www.skidentity.de/excellent/) und [zertifizierten](https://www.skidentity.de/features-detailed/#certified) SkIDentity-Dienst kann der elektronische Personalausweis nun für das sichere Login am Trusted Cloud Portal, das vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) in Zusammenarbeit mit dem Kompetenznetzwerk Trusted Cloud e. V. unter <https://trusted-cloud.de> bereitgestellt wird, genutzt werden. *„Starke Authentifizierung und sichere Identitäten sind zentrale Bestandteile vertrauenswürdiger Cloud Dienste“*, erläutert Thomas Niessen, Geschäftsführer des Kompetenznetzwerk Trusted Cloud e.V. *„Mit dem hochsicheren und zunehmend verbreiteten elektronischen Personalausweis steht ein hervorragendes Authentisierungsmittel für Trusted Cloud Services zur Verfügung. Es freut uns sehr, dass der Personalausweis über den im Rahmen des Trusted Cloud Technologieprogramms des BMWi entwickelten SkIDentity-Dienst nun für die sichere und effiziente Registrierung von Trusted Cloud Services genutzt werden kann.“*

**Über SkIDentity**

Der SkIDentity-Dienst wurde seit 2012 mit Unterstützung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi) im „Trusted Cloud“ Technologieprogramm, der Europäischen Kommission und des Bayerischen Staatsministeriums der Finanzen, für Landesentwicklung und Heimat von einem interdisziplinären Expertenteam Leitung der ecsec GmbH und mit Beteiligung der ENX Association, den Fraunhofer-Instituten für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO sowie für Graphische Datenverarbeitung IGD, der OpenLimit SignCubes GmbH, der Ruhr Universität Bochum, der Universität Passau, der Urospace GmbH und der Versicherungswirtschaftlicher Datendienst GmbH entwickelt, erprobt und den verschiedenen relevanten Zertifizierungen bezüglich Datenschutz und Datensicherheit zugeführt. SkIDentity wird von den maßgeblichen Verbänden, wie dem Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V. (BITKOM), dem EuroCloud Deutschland\_eco e.V., dem ProSTEP iViP e.V. und dem TeleTrusT – Bundesverband IT-Sicherheit e.V. sowie renommierten Unternehmen wie der DATEV eG, der easy Login GmbH, der media transfer AG, der noris network AG, der SAP AG, der SiXFORM GmbH, der Giesecke & Devrient GmbH und ausgewählten Industrie- und Handelskammern unterstützt.

<https://www.skidentity.de>

**Über das Projekt Trusted Cloud**

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) hat die Schirmherrschaft für das Projekt Trusted Cloud übernommen. Der Verein Kompetenznetzwerk Trusted Cloud e. V., Herausgeber des Trusted Cloud Labels für vertrauenswürdige Cloud Services, ist aus dem gleichnamigen Technologieprogramm des BMWi hervorgegangen. In ihm sind Anwender und Anbieter sowie Verbände wie Bitkom, bitmi, Eurocloud oder VOICE organisiert. Das Trusted Cloud Label für vertrauenswürdige Cloud Services zeichnet Cloud-Lösungen aus, die definierte Mindestanforderungen im Hinblick auf Transparenz, Sicherheit, Qualität und Rechtskonformität erfüllen. Aktuell tragen 18 Cloud-Anwendungen das Trusted Cloud Label. Mit dem Projekt Trusted Cloud werden die zentralen Ergebnisse des Technologieprogramms Trusted Cloud aufgegriffen und zur Umsetzung gebracht.

<https://www.trusted-cloud.de>

**Über die ecsec GmbH**

Die ecsec GmbH ist ein spezialisierter Anbieter von innovativen Lösungen im Bereich Sicherheit in der Informations- und Kommunikationstechnologie, Sicherheitsmanagement, Chipkartentechnologie, Identitätsmanagement, Internetsicherheit und Elektronische Signatur. Gestützt auf die jahrelange Erfahrung aus verschiedenen Beratungsprojekten internationaler Tragweite zählt die ecsec GmbH zu den führenden Anbietern in diesem Bereich und unterstützt renommierte Kunden bei der Konzeption und Realisierung maßgeschneiderter Lösungen. Durch die Berücksichtigung des jeweiligen Standes der Wissenschaft und Technik und der aktuellen und zukünftigen internationalen Standards sind eine exzellente Beratungsqualität und der nachhaltige Kundenerfolg garantiert.

<https://www.ecsec.de>

Anzahl der Wörter: 693

**Pressekontakt:**

Dr. Detlef Hühnlein

SkIDentity c/o ecsec GmbH

Sudetenstraße 16

96247 Michelau

E-Mail: [skidentity@ecsec.de](mailto:skidentity@ecsec.de)

<http://www.skidentity.de>