

## **TeleTrust-interner Workshop**

**Bochum 18./19.06.2015**

# **Arbeitsgruppe SICCT**

**SICCT - Secure Interoperable ChipCard Terminal**

**Jürgen Atrott, TÜV Informationstechnik GmbH**

## Wikipedia:

Als **Secure Interoperable Chip Card Terminal** (SICC-Terminal) werden Kartenlesegeräte bezeichnet, die der zugehörigen Spezifikation genügen. Diese Spezifikation wurde durch die Arbeitsgruppe SICCT des TeleTrust - Bundesverband IT-Sicherheit e.V. erarbeitet.

Die Spezifikation beschreibt ein Chipkartenterminal mit generischer Systemarchitektur.

Grundlage der Spezifikation „**eHealth-Kartenterminal**“ der gematik.

# Historie

## Vom MKT zum SICCT

- 2005 – SICCT 0.01
- 2006 – SICCT 1.0
- 2007 – SICCT 1.20
- 2010 – SICCT 1.21
  
- 2014 – Errata1.0.1 (9/2014)

## Autoren

- Celectronic (CCV)
- Cherry (ZF),
- Gemplus (Gemalto),
- Omnikey (HID),
- SCM (Identive)
- Orga (Ingenico HC)
- TÜViT

## Mitarbeit

- Hypercom (VeriFone)
- Gematik
- KVB

## Aktivitäten

---

- 2011 – ISO konformes Layout (Dr. Mühlbauer)
  
- Telefonkonferenzen
  - 10.01.14
  - 28.02.14
  - 04.04.14
  - 13.06.14
  - 12.09.14
  - 14.11.14
  - 15.12.14
  - 20.03.15
  - 17.04.15
  - 29.05.15
  - 27.06.15

## Weiterentwicklung

---

- Pflege des interoperablen SICCT-Standards
  
- Anpassung an fortschreitende Technik
  - IPv6
  - RFID
  
- SICCT 2.0
  - Wunsch der Normierung des Dokumentes durch einen möglicherweise externen TechWriter
  - Keine finanziellen Mittel – mögliche Unterstützung durch TTT...

## Ansprechpartner

---

# TÜV Informationstechnik GmbH

## Unternehmensgruppe TÜV NORD

### Dipl.-Inform. Jürgen Atrott

IT Security

Produktmanager IT Conformity

Leimbachstr. 227  
57074 Siegen

Telefon: +49 271 3378 – 192

Fax: +49 271 3378 – 197

E-Mail: [j.atrott@tuvit.de](mailto:j.atrott@tuvit.de)

URL: [www.tuvit.de](http://www.tuvit.de)