



Zertifikat

Die Zertifizierungsstelle der
TÜV Informationstechnik GmbH bescheinigt hiermit,
dass die multifunktionale Kartenterminalfamilie

KBPC CX / CX ANTH / CX TOP

S26381-K329-V1xx HOS:04,

S26381-K329-V4xx HOS:03,

S26381-K339-V1xx HOS:03,

(xx kennzeichnet die länderspezifischen Tastaturbeschriftungen)

Software-Version B104 und C104

der

Fujitsu Siemens Computers GmbH

Bürgermeister-Ulrich-Straße 100

86199 Augsburg

nach den Kriterien

der derzeit gültigen nationalen und internationalen Standards begutachtet wurde und
die Kriterien der MKT-Spezifikation 1.0 erfüllt.

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem

“Validierungsendbericht zur Trusted Product Re-Zertifizierung Multifunktionales Kartenterminal
Modell KBPC CX mit den Varianten ANTH und TOP der Firma Fujitsu Siemens Computers”

Version 1.0 vom 25.08.2005

und berechtigt zur Nutzung des Prüfzeichens



Voluntary Validation

© 2005 TÜVIT GmbH - ein Unternehmen der TÜV NORD Gruppe -

Zertifikat-Registrier-Nr.:TUVIT-MKT7112.05

Essen, 31.08.2005 gez. Dr. Gruschwitz

Zertifizierungsstelle

Multifunktionale KartenTerminals

MKT - Spezifikation

MKT-Version 1.0

15.04.1999

herausgegeben von der TeleTrust Deutschland e.V.

Der Prüfumfang der Spezifikation hat die folgenden relevanten Prüf Aspekte umfasst:

- **Prüfung der Konformität zu technischen und funktionellen Anforderungen**

- MKT Basiskonzept
- CT-BCS - Anwendungsunabhängiger CardTerminal Basic Command Set
- CT-ICC-Interface – MKT-Schnittstelle für kontaktorientierte Chipkarten mit synchroner und asynchroner Übertragung (elektrische Eigenschaften und Protokoll).
- CT-API 1.1 – Anwendungsunabhängiges CardTerminal Application Interface
- Chipkarten mit synchroner Übertragung – Anwendung von Interindustry Commands

- **Prüfung physikalischer Anforderungen**

- CE-Kennzeichnung / elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- Vibrationstest
- Klimatest

- **Prüfung der IT-Sicherheit**

- Bestätigung von Produkten für qualifizierte elektronische Signaturen gemäß §§ 15 (7) und 17(4) SigG und § 11(2) und (15) SigV
- CC Zertifizierung mit der Evaluierungsstufe „EAL3+“ und ergänzendes Sicherheitsgutachten zu den KVK-Sicherheitseigenschaften