

Multifunktionale KartenTerminals MKT

**für
das Gesundheitswesen
und
andere Anwendungsgebiete**

Spezifikation Version 0.9

August 1995

**Herausgeber
Arbeitsgemeinschaft "Karten im Gesundheitswesen"
GMD - Forschungszentrum Informationstechnik GmbH**

Inhalt

Teil 1: **MKT-Basiskonzept**

Teil 2: **CT-ICC-Interface** - MKT-Schnittstelle für kontaktorientierte Chipkarten mit
synchroner und asynchroner Übertragung

Teil 3: **CT-API 1.1** - Anwendungsunabhängiges CardTerminal Application Programming
Interface

Teil 4: **CT-BCS** - Anwendungsunabhängiger CardTerminal Basic Command Set

Teil 5: Chipkarten mit synchroner Übertragung
Teil 1: **ATR und Datenbereiche**

Teil 6: Chipkarten mit synchroner Übertragung
Teil 2: **Übertragungsprotokolle**

Teil 7: Chipkarten mit synchroner Übertragung
Teil 3: **Anwendung von Inter-industry Commands**

Teil 8: **Host-CT-Schnittstelle** für MKTs mit V.24/V.28-Anschluss

Anhang 1 VK-Modul
Nutzung der Versicherungskarte im lesendem Zugriff

Anhang 2 Print-Modul für Versicherungskarte

Anhang 3 Qualitäts- und Sicherheitsprüfung

Die Spezifikation wurde erstellt vom

Arbeitskreis "Multifunktionale Kartenterminals" der
Arbeitsgemeinschaft "Karten im Gesundheitswesen"
unter Leitung von Bruno Struif, GMD

Beiträger:

Deutsche Telekom AG / PZ Telesec
DIN-Ausschuß NI-17.4
Dr. Peter Debold, Projektbüro Versichertenkarte GmbH
GMD - Forschungszentrum Informationstechnik GmbH
RWT+V Anlagentechnik GmbH
TeleTrust Deutschland e.V.
Zentralinstitut für die Kassenärztliche Versorgung

Bezug:

Projektbüro Versichertenkarte Dr. P. Debold GmbH
Alte Holstenstr. 46
21031 Hamburg
Telefon 040 / 724 20 27
Fax 040 / 724 94 88

Kommentare zur Spezifikation werden erbeten an:

Dipl. Ing. Bruno Struif
GMD - Forschungszentrum
Informationstechnik GmbH
Rheinstraße 75
64295 Darmstadt
Telefon 06151 / 869 206
Fax 06151 / 869 224

Anschrift der Arbeitsgemeinschaft "Karten im Gesundheitswesen"

Zentralinstitut für die Kassenärztliche Versorgung
Dipl. Inf. Jürgen Sembritzki
Ottostraße 1
50859 Köln
Telefon 02234 / 4094-262
Fax 02234 / 4979-79