

Die Gesundheitskarte kommt!

Holen Sie sich jetzt das passende Lesegerät!

Sa\$usCard

Geisterschlucht 65
15913 Schwielochsee
Tel.: (035478) 178090
Mail: post(at)saluscard.de

PRIMUS INTER PARES

Zukunftssicher und modern –
ideal für Ihre Praxis!

- KVK, eGK und Heilberufsausweis
- ideal für KV-SafeNet-Anwendungen
- beste Referenzen aus Nordrhein und den Testregionen
- einfache Installation im Praxisverwaltungssystem
- Qualität Made in Germany



**SUBVENTIONIERT ÜBER
FINANZIERUNGS-
PAUSCHALE**

Neuer Standard im Gesundheitswesen zukunftsicher – komfortabel – schnell – flexibel

Das **eHealth200 BCS**-Terminal wurde speziell für die schnelle und komfortable Anwendung der elektronischen Gesundheitskarte bei Leistungserbringern und in Einrichtungen im Gesundheitswesen entwickelt.

Das **eHealth200 BCS** besitzt ein modernes Design, das optimal auf die ergonomischen Anforderungen im Praxis- und Klinikbetrieb abgestimmt ist: das graphische Display ist groß, beleuchtet und kontrastreich; die Tasten sind übersichtlich angeordnet und intuitiv zu bedienen. Das handliche Terminal steht stabil auf jedem Schreibtisch oder Empfangsbereich, lässt sich einfach bedienen und reinigen. Durch die elegante Kabelführung an der Unterseite lässt es sich bei Bedarf auch leicht zum Patienten reichen. Der aktuelle Betriebsmodus wird akustisch und optisch signalisiert.

Das **eHealth200 BCS** erfüllt alle Anforderungen für den sicheren Umgang mit schutzwürdigen Daten. Es unterstützt alle vier im Gesundheitswesen verwendeten Kartentypen: Es liest die Versichertenstammdaten der Krankenversichertenkarte (KVK) und der elektronischen Gesundheitskarte (eGK). Zudem ist es in der Lage, mit den an Ärzte, Apotheker und andere qualifizierte Mitarbeiter in Gesundheitsberufen ausgegebenen Heilberufsausweisen (HBA) einen legitimierten und über die Secure Module Card (SMC) verschlüsselten Zugriff auf medizinische Patientendaten zu ermöglichen.

Das Terminal wird im Release 1 (Offline-Umgebung) mit einem USB-Kabel an den PC angeschlossen; das Praxisverwaltungssystem kommuniziert wie bisher über das CT-API-Interface. In der zukünftigen Online-Umgebung (Release 2 und 3) wird das Terminal mit einem Netzwerkkabel an das Netzwerk mit Konnektor angeschlossen. Ist die Online-Umgebung eingerichtet, erfolgt vor Ort in der Praxis ein automatisches Update der Firmware.

Über optional am **eHealth200 BCS** anzuschließende USB-Zusatzgeräte kann später die Signaturbestätigung mittels PIN-Eingabe durch eine Komfortsignatur ergänzt werden. Bereits heute kann die Wartezeit des Terminals bis zur PIN-Eingabe flexibel eingestellt werden. Eine hochperformante 32-bit RISC-Architektur sorgen für höchste Effizienz und Zukunftssicherheit.

Das Terminal entspricht den Anforderungen der SICCT-Spezifikation (Secure Interoperable Chip Card Terminal) und ist kompatibel zur "eHealth-Terminal-Spezifikation" der gematik. Zudem verfügt es über die Bestätigung der Signaturgesetzkonformität.

* Die Subventionierung erfolgt gemäß den Finanzierungsvereinbarungen zwischen Krankenkassen und Kassenärztlichen Vereinigungen.

Technische Daten

CPU / Prozessor	• 32-bit high performance RISC / 200 MIPS
Betriebssystem	• SCM Microsystems Secure Linux mit sicherer SICCT-Updatefunktion
Schnittstellen	USB • 1 x Full Speed Host; USB 2.0 kompatibel • 1 x Full Speed Client; USB 2.0 kompatibel für Anschluss von Zusatzgeräten zur Komfortsignatur
	LAN • integrierter 10/100 Ethernet SWITCH mit zwei gleichberechtigten RJ45 TCP/IP 10/100 MBit-Anschlüssen • Auto Negotiation, Auto MDI/MDIX
	Chipkarten • eGK, HBA, SMC, SM-KT, KVK • ISO 7816 Klasse A-, B- und C-Karten (5V, 3V, 1,8V) • Unterstützung der Protokolle S=8, S=9, S=10, T=0, T=1 • Kommunikationsgeschwindigkeit bis zu 672 kbps
Kontaktierereinheiten	• 2 Chipkarten-Kontaktierereinheiten (ISO 7816 ID-1) mit absenkenden, kartenschonenden Kontakten (eGK, HBA und KVK) • 2 Kontaktierereinheiten (ISO 7816 ID-000) für SMC-A, SMC-B und SM-KT • >200 000 Steckzyklen (ID-1 Kontaktierereinheit) • automatische Kartenerkennung mit Kurzschluss- und Überhitzungsschutz
Benutzeroberfläche	• großes graphisches Display mit Hintergrundbeleuchtung und skalierbarer Schriftgröße zur Benutzerführung; frei programmierbarer Startbildschirm • Piktogramme und mehrfarbige LEDs zur Statusanzeige • 4x4 Tasten zur sicheren PIN-Eingabe • 4 Navigationstasten • akustischer Signalgeber • pflegeleichte Materialien für klinische Ansprüche
Zertifizierungen und Zulassungen	• Bestätigung nach SigG • Common Criteria EAL3+ Zertifizierung durch Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (in Vorbereitung) • eHealth-BCS Zertifizierung der gematik • Microsoft® WHQL 2000, XP, Server 2003, Vista, 7 • CE • MKT+ • SICCT: vorläufige Zulassung der gematik
Sicherheit	• Hologrammsiegel für schnelle optische Kontrolle • kryptografisch sicheres Firmware-Update
Maße und Gewicht	• 127 x 215 x 70 mm; 680g ohne Netzteil
Stromversorgung	• Steckernetzteil: Eingang: 100-240VAC / 50-60Hz / max. 1A - Ausgang 5VDC / 2.5 A
Umgebungsbedingungen	• Betrieb: 0° bis +50°C; Lagerung: -20° bis +60°C; relative Feuchte: 5% bis 95% (nicht kondensierend)
Betriebssysteme	• Windows® 98SE, ME, 2000, Server 2003, XP, Vista, 7 • MacOSX, Linux • Solaris (in Vorbereitung)
Kompatibilität	• KVK-Terminal; MKT/MKT+ Terminal; eHealth-BCS-Terminal • SICCT-Terminal am Konnektor (nach Firmware-Update)
Umwelttrichtlinien	• RoHS, WEEE

Technische Änderungen vorbehalten. SCM und SCM Microsystems sind eingetragene Marken von SCM Microsystems, einem Unternehmen der Identive Group Inc. Alle weiteren Produkt- und Markennamen sind Warenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber. © 2011 SCM Microsystems GmbH, alle Rechte vorbehalten.