



## Leistungsmerkmale der KoCo-Box

Die KoCo-Box ist einsatzfähig für die Vernetzung im Rahmen von Selektivverträgen nach § 73c SGB V, für die Hausarztvernetzung nach § 73b SGB V und steht zertifizierten Providern für KV-SafeNet offen. Zukünftig bindet sie die Primärsysteme sicher in die zentrale Telematikinfrastruktur des Gesundheitswesens ein.

### AUFGABEN

Über ein geschütztes Virtual Private Network (VPN) gewährleistet die KoCo-Box sichere Verbindungen für den Datenaustausch und erfüllt damit vielfältige Aufgaben:

- Vor Einführung der Telematikinfrastruktur (TI) bindet sie Arztpraxen an Hausarztvernetzung, Selektivverträge an.
- Die KoCo-Box verbindet Leistungserbringer mit Organisationen (Kassen, KVen) des deutschen Gesundheitswesens.

### ANWENDUNGEN (EXEMPLARISCH)

- Hausarztvernetzung (§ 73b SGB V) und KV-SafeNet (über zertifizierte Provider) nach Einführung der TI: Mehrwertdienst Typ 2
- Vernetzung im Rahmen von Selektivverträgen (§73c SGB V)

### ZUKÜNFTIGE ANWENDUNGEN DES TI-FÄHIGEN KONNEKTORS

- Aktualisierung der Versichertendaten (VSDD)
- Abrufen/Aufspielen
  - elektronischer Arztbrief (MWK-LE)
  - elektronische Formulare mit qualifizierter Signatur
  - elektronische Patientenakte (ePA)
- Kontraindikationscheck

### SCHNITTSTELLEN UND SICHERHEIT

Für die geschützte Datenkommunikation besitzt der Konnektor folgende Sicherheitsvorkehrung:

- den gesicherten Netzzugang (VPN)
- System- und Geräteschlüssel zum Schutz von Langzeitgeheimnissen
- ganzheitliche Hard- und Softwarearchitektur

Darüber hinaus sorgt ein intelligentes Hardware-Konzept für beschleunigte Kryptographie – und damit ‚schnellere‘ Sicherheit durch:

- die deutlich höhere Geschwindigkeit der Rechenleistung
- nur ein „Pipelining“ in der Verarbeitung mehrerer Netzwerkpakete einer Transaktion
- die Ausführung von Systemaufgaben





## PRODUKTDDETAILS

- 1 GHz Prozessor: optimiert rechenintensive Anwendungen durch kryptographische Beschleunigung
- geringer Stromverbrauch (ca. 10 W)
- 1 GB RAM Arbeitsspeicher mit Fehlerkorrektur
- 4 GB Flash-Speicher + MicroSD-Speichererweiterungsplatz
- Wartungsschacht:
  - MicroSD-Steckplatz
  - Steckplatz für SMC-B
- 2 USB-Anschlüsse
- 2 integrierte Gigabit-Ethernet Controller mit Router-Funktionalität zu physisch getrennten Netzen
  - 1. Controller: 1 Ethernet Anschluss (WAN)
  - 2. Controller: 5 Ethernet Anschlüsse (LAN) mit Switch-Funktion
- Echtzeituhr mit hoher Genauigkeit (< 20 ppm)
- Schwarz-Weiß-Display 1,72"
- Kensington Lock
- Stromanschluss (230 V)
- einfach zu bedienendes Keypad
- kompakte Größe: 4,5 x 21 x 15,5 cm (H, B, T)
- schmutzabweisendes und optisch ansprechendes Gehäuse
- sehr geräuscharm
- Mehr als ein Drittel geringerer Stromverbrauch als bei vergleichbaren Geräten (< 20W)



Mit unserem Programm zur validen Zulassung der Komponenten können Sie mit Ihren Aufgaben zur Einführung der eGK sofort starten, wir kümmern uns um die Aktualität Ihres Systems, unabhängig von Änderungen der Vorgaben.

Unsere für die Installation und Support zertifizierten Techniker unterstützen Sie.

Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf:

Concat AG  
Healthcare Computing  
michael.brockt@concat.de  
<http://www.concat.de>

Concat AG ist zertifizierter Vertriebspartner der Firma KoCoConnector AG.

