

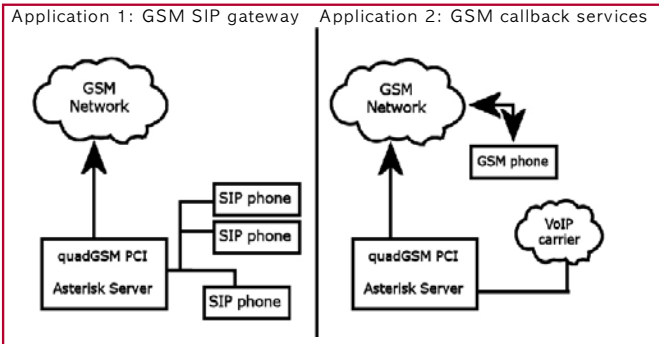
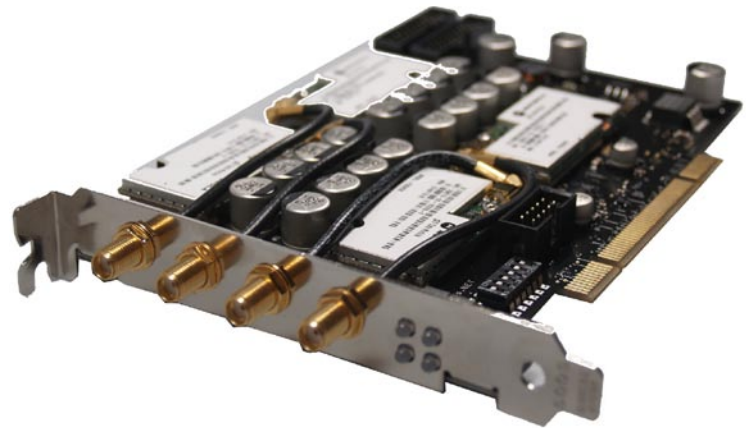
# uno/duo/quadGSM® PCI

**Datenblatt**

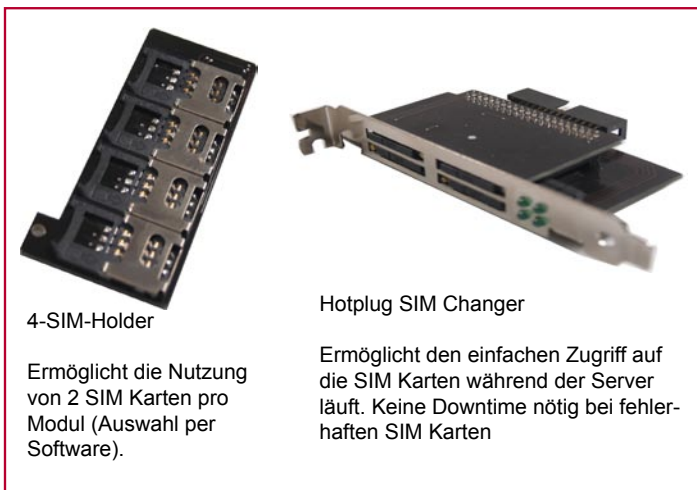
**Junghanns.NET**

QUALITY IN COMMUNICATIONS

Mittels der **Junghanns.NET GSM PCI series Karten** ist ein skalierbarer Zugang zum GSM-Netz für Ihre Linux-Maschine möglich. Für die Karte sind Treiber für Linux 2.4.x und 2.6.x Kernel, die der GPL unterliegen, verfügbar. Mehrere Junghanns.NET GSM PCI series Karten können über den externen PCM-Bus verbunden werden. Die aktive Kanal Switching Funktion der Karten (um Sprach Kanäle in der Karte ohne Latenz und ohne Nutzung der HostCPU zu bridgen) ist auch über den externen PCM-Bus verfügbar (d.h. Sprach Kanäle auf verschiedenen Karten können aktiv geschwitcht werden). Die Karten der Junghanns.NET GSM PCI series können mit jeder anderen Junghanns.NET Karte zu einer echten TDM switched PBX verbunden werden.



## Optionales Zubehör :



4-SIM-Holder

Ermöglicht die Nutzung von 2 SIM Karten pro Modul (Auswahl per Software).

Hotplug SIM Changer

Ermöglicht den einfachen Zugriff auf die SIM Karten während der Server läuft. Keine Downtime nötig bei fehlerhaften SIM Karten

## Anwendungen

- GSM Konnektivität für Ihre PBX
- mobile PBX
- GSM VoIP Gateway
- SMS Gateway
- GSM Callback Services

## Features

- 1, 2 oder 4 GSM dualband channels (quadband available soon)
- 1 SIM Karte pro GSM Kanal
- DIGITAL audio quality (noise suppression, echocancel)
- fast call setup
- DTMF detection
- GSM data connections
- GPRS data connections
- PCM bus connectors daisy chaining of max. 8 cards
- 4 dual-color LEDs (network state indicators)
- active channel switching (across multiple cards over the external PCM bus)
- für 3.3 volts und 5.0 volts 32 bit PCI slots

## Anforderungen

- CPU 500+ MHz
- RAM 64+ MB
- Linux 2.4.X oder 2.6.X Kernel (2.6.X empfohlen)
- 32bit PCI Version 2.2 slot

©copyright 2006 Junghanns.NET GmbH, Allrights reserved

Asterisk™ is a registred Trademark of Digium, Inc.