



Version

01.00

Juli

2007

## *ACCESSNET®-T Campus*

Die leistungsfähige Komplettlösung für professionelle Klein-Funknetze

- ◆ Kompaktes und leicht installierbares TETRA-System für lokale und regionale Klein-Funknetze
- ◆ TETRA Sprach- und Datendienste in vollem Umfang
- ◆ Volle Kompatibilität zur bestehenden *ACCESSNET®-T*-Produktpalette
- ◆ Auswahl zwischen Indoor- und Outdoor-Variante von *ACCESSNET®-T*-Basisstationen
- ◆ PSTN/PABX-Schnittstelle
- ◆ Common Application Programming Interface (A-CAPI), uneingeschränkt kompatibel zu *ACCESSNET®-T*
- ◆ Integrierte Dispatcherlösung und Sprachaufzeichnungsfunktionalität
- ◆ Leicht bedienbares Konfigurations- und Managementtool
- ◆ *ACCESSNET®-T Campus*-Basisstationen bieten maximale Investitionssicherheit bei Erweiterung auf größere Netze

*ACCESSNET®-T Campus*



**ROHDE & SCHWARZ**

## Erweiterbar, leistungsfähig, zukunftssicher

*ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus ist ein vollwertiges TETRA-Kommunikationssystem, das speziell als digitales hochperformantes Klein-Funknetz entwickelt wurde. *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus besticht mit den TETRA-typischen Vorteilen wie niedrigen Betriebskosten und hoher Zuverlässigkeit und bietet dabei volle Investitionssicherheit.

### ***ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus wächst mit den Anforderungen**

Das Klein-System *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus ist geeignet für Netze mit bis zu drei Basisstationen und ist kompatibel zu allen Netz-elementen der *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T-Produktfamilie. Bei späterer Erweiterung zu einem umfangreicheren *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T-System können *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus-Basisstationen ohne Einschränkung weiter verwendet werden. Außerdem können bis zu zwei externe Applikationen mit uneingeschränkter A-CAPI-Funktionalität (*ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Common Application Programming Interface) angebunden werden. *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus besitzt einen integrierten Dispatcher, der um bis zu drei zusätzliche Arbeitsplätze erweitert werden kann und optional auch eine Sprachaufzeichnungsmöglichkeit beinhaltet.

*ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus wurde konsequent für die Belange von Klein-Funknetz-Betreibern entwickelt: der Konfigurationsaufwand ist niedrig und die Bedienerfreundlichkeit hoch. Das komplette TETRA-Basisnetz mit *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus beinhaltet neben dem *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus Controller ACC-300 die *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus Administrator Workstation ACA-300 inklusive *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus Dispatcher ACD-300 und CAMPUS-Verwaltungssoftware sowie eine *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus Basisstation ACB-300.

Es werden zwei Typen von Basisstationen angeboten: die Indoor-Variante (ACB-300 Indoor) in einem nur 18 Höheneinheiten großen Standardschrank und die Outdoor-Variante (ACB-300 Outdoor), die sich vielfältig montieren und einsetzen lässt, beispielsweise am Antennenmast oder an der Hauswand.

In jeder Variante überzeugt *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus durch seine hervorragende Kosten-Nutzen-Bilanz.

## Vorteile

- ◆ Bei Wachstum des Unternehmens kann das System leicht erweitert werden: *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus unterstützt bis zu drei Basisstationen  
→ **die Investition ist absolut sicher**
- ◆ *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus ist eine Plug-and-Play-Lösung  
→ **zur Installation und Konfiguration sind keine speziellen Kenntnisse erforderlich**
- ◆ *ACCESSNET*<sup>®</sup>-T Campus beinhaltet bereits Netzmanagement und Dispatcher → **optimal zugeschnitten auf die Kundenbedürfnisse bei Klein-Funknetzen und bei Single-Site-Betrieb**

## Eigenschaften

Komponente	Details
<i>ACCESSNET</i> <sup>®</sup> -T Campus Administrator Workstation ACA-300	Netzwerkmanagementsystem für schnelle und einfache Konfiguration und komfortable Systemsteuerung
<i>ACCESSNET</i> <sup>®</sup> -T Campus Basisstation ACB-300	Auswahl der Basisstation aus der Serie <i>ACCESSNET</i> <sup>®</sup> -T für Indoor- oder Outdoor-Varianten
<i>ACCESSNET</i> <sup>®</sup> -T Campus Dispatcher ACD-300	Dispatcher mit allen Funktionalitäten, die benötigt werden, um ein leistungsfähiges Betriebsmanagement der einzelnen Teilnehmer und Gruppen zu gewährleisten
PSTN/PABX-Schnittstelle	S <sub>0</sub> -Schnittstelle inbegriffen
Voller Umfang an A-CAPI Funktionalität	Anbindung und Nutzung von bis zu zwei externen Applikationen
Voice-over-IP-Gateway für externe Applikationen	Unterstützung von zwei TETRA-Voice-Gateway-Clients
Sprachaufzeichnungsfunktionalität für Notrufe	Wiedergabe über den <i>ACCESSNET</i> <sup>®</sup> -T Campus Dispatcher ACD-300
Windows-basierte Konfigurations- und Managementsoftware	Es werden nur wenige Parameter benötigt, um das System betriebsbereit zu machen



Weitere Informationen siehe  
[www.rsbeck.de](http://www.rsbeck.de)



# ROHDE & SCHWARZ

[www.rohde-schwarz.com](http://www.rohde-schwarz.com)

R & S Bick Mobilfunk GmbH · Fritz-Hahne-Straße 7 · D-31848 Bad Münder · +49 5042 998-0 · Fax +49 5042 998-105  
E-Mail: [info.bick@rohde-schwarz.com](mailto:info.bick@rohde-schwarz.com) · [www.rsbeck.de](http://www.rsbeck.de)