

# ADSL

Copyright © February 25, 2005 Funkwerk Enterprise Communications GmbH  
Bintec User's Guide - XGeneration  
Version 0.9

**Ziel und Zweck** Dieses Dokument ist Teil des Benutzerhandbuchs zur Installation und Konfiguration von Bintec-Gateways ab Software-Release 7.1.14. Für neueste Informationen und Hinweise zum aktuellen Software-Release sollten Sie in jedem Fall zusätzlich unsere **Release Notes** lesen – insbesondere, wenn Sie ein Software-Update zu einem höheren Release-Stand durchführen. Die aktuellsten **Release Notes** sind zu finden unter [www.bintec.de](http://www.bintec.de).

**Haftung** Der Inhalt dieses Handbuchs wurde mit größter Sorgfalt erarbeitet. Die Angaben in diesem Handbuch gelten jedoch nicht als Zusicherung von Eigenschaften Ihres Produkts. Funkwerk Enterprise Communications GmbH haftet nur im Umfang ihrer Verkaufs- und Lieferbedingungen und übernimmt keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und/oder Auslassungen.

Die Informationen in diesem Handbuch können ohne Ankündigung geändert werden. Zusätzliche Informationen sowie **Release Notes** für Bintec-Gateways finden Sie unter [www.bintec.de](http://www.bintec.de).

Als Multiprotokollgateways bauen Bintec-Gateways in Abhängigkeit von der Systemkonfiguration WAN-Verbindungen auf. Um ungewollte Gebühren zu vermeiden, sollten Sie das Produkt unbedingt überwachen. Funkwerk Enterprise Communications GmbH übernimmt keine Verantwortung für Datenverlust, ungewollte Verbindungskosten und Schäden, die durch den unbeaufsichtigten Betrieb des Produkts entstanden sind.

**Marken** Bintec und das Bintec-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Funkwerk Enterprise Communications GmbH.

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind in der Regel Warenzeichen der entsprechenden Firmen bzw. Hersteller.

**Copyright** Alle Rechte sind vorbehalten. Kein Teil dieses Handbuchs darf ohne schriftliche Genehmigung der Firma Funkwerk Enterprise Communications GmbH in irgendeiner Form reproduziert oder weiterverwertet werden. Auch eine Bearbeitung, insbesondere eine Übersetzung der Dokumentation, ist ohne Genehmigung der Firma Funkwerk Enterprise Communications GmbH nicht gestattet.

**Richtlinien und Normen** Bintec-Gateways entsprechen folgenden Richtlinien und Normen:

R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG

CE-Zeichen für alle EU-Länder

Weitere Informationen finden Sie in den Konformitätserklärungen unter [www.bintec.de](http://www.bintec.de).

**Wie Sie Funkwerk Enterprise  
Communications GmbH  
erreichen**

Funkwerk Enterprise Communications GmbH  
Südwestpark 94  
D-90449 Nürnberg  
Deutschland

Telefon: +49 180 300 9191 0  
Fax: +49 180 300 9193 0  
Internet: [www.funkwerk-ec.com](http://www.funkwerk-ec.com)

Bintec France  
6/8 Avenue de la Grande Lande  
F-33174 Gradignan  
Frankreich

Telefon: +33 5 57 35 63 00  
Fax: +33 5 56 89 14 05  
Internet: [www.bintec.fr](http://www.bintec.fr)

1     **ADSL Menu** ..... 5  
      **Index: ADSL** ..... 7



# 1 ADSL Menu

The fields of the **ADSL** menu are described below.

X2302 Setup Tool [ADSL]: ADSL settings	Bintec Access Networks GmbH MyGateway
Physical connection established: yes	
Transmit shaping: disabled	
SAVE	CANCEL

In the **ADSL** menu you configure the ADSL-interface (**CM-ADSL**, **ADSL**) of your gateway.

The **ADSL** menu consists of the following fields:

Feld	Wert
Physical connection established	Shows the status of the ADSL connection and cannot be edited. Possible values: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <i>yes</i>: ADSL connection has been set up.</li> <li>■ <i>no</i>: ADSL connection has not been set up.</li> </ul>
Transmit shaping	Defines if a <b>MAXIMUM THRESHOLD (KB/S)</b> can be entered. Possible values: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <i>disabled</i>: <b>MAXIMUM THRESHOLD (KB/S)</b> cannot be entered.</li> <li>■ <i>enabled</i>: <b>MAXIMUM THRESHOLD (KB/S)</b> can be entered.</li> </ul> Default value is <i>disabled</i> .

Feld	Wert
Maximum threshold (kb/s)	Not for <b>TRANSMIT SHAPING</b> enabled. Defines the maximum bandwidth for upstream, if this is not limited automatically by your provider. Possible values: 128, 256, 512, 1024 Default value is 128.

Table 1-1: **ADSL** menu fields

## Index: ADSL

<b>M</b>	Maximum threshold (kb/s)	6
<b>P</b>	Physical connection established	5
<b>T</b>	Transmit shaping	5

