

LICENSES

Copyright © 9. Juni 2004 BinTec Access Networks GmbH

Version 0.9

Ziel und Zweck Dieses Dokument ist Teil des Benutzerhandbuchs zur Installation und Konfiguration von BinTec Gateways ab Software-Release 7.1.1. 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 immer zu finden unter www.bintec.de.

Haftung Der Inhalt dieses Handbuchs wurde mit größter Sorgfalt erarbeitet. Die Angaben in Ihrem Handbuch gelten jedoch nicht als Zusicherung von Eigenschaften Ihres Produkts. Bintec Access Networks 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 Änderungen und **Release Notes** für Bintec-Gateways finden Sie unter 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. Bintec Access Networks 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 Bintec Access Networks 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 Bintec Access Networks GmbH in irgendeiner Form reproduziert oder weiterverwertet werden. Auch eine Bearbeitung, insbesondere eine Übersetzung der Dokumentation, ist ohne Genehmigung der Firma Bintec Access Networks 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.

Wie Sie Bintec erreichen

Bintec Access Networks GmbH
Südwestpark 94
D-90449 Nürnberg
Germany

Telephone: +49 180 300 9191 0
Fax: +49 180 300 9193 0
Internet: www.bintec.de

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

Telephone: +33 5 57 35 63 00
Fax: +33 5 56 89 14 05
Internet: www.bintec.fr



1	Hauptmenü	3
	Index: Licenses	7



1 Hauptmenü

Im folgenden werden die Felder im Menü *LICENSES* beschrieben.

Zusatzlizenz In diesem Menü werden die Funktionen einer gegebenenfalls erworbenen Software- bzw. Hardware-Lizenz aktiviert.

Lizenzdaten Die Lizenzdaten umfassen die Hardware-Seriennummer (**SOFTWARE LICENSE ID**) Ihres Gerätes, die Seriennummer der Softwarelizenz (License Serial Number) und eine PIN (PIN-code). Die beiden letzteren Daten erhielten Sie mit Ihrer Lizenz. Bei der Online-Lizenzierung geben Sie die oben genannten Lizenzdaten und Ihre email-Adresse ein, an die Ihnen dann ein "Key" geschickt wird. Diesen "Key" geben Sie zusammen mit Ihrer Lizenzseriennummer (**SERIALNUMBER**) ein, um die Funktionen Ihrer Lizenz auf Ihrem Gateway freizuschalten.

Unter **AVAILABLE LICENSES** sind die auf Ihrem Gateway verfügbaren Subsysteme aufgelistet:

VPN Access Setup Tool [LICENSE]: Licenses	BinTec Access Networks GmbH MyGateway		
Available Licenses: IP (builtin), OSPF, IPSEC, TUNNEL, BRIDGE			
Software License ID: V3A100103510007			
Serialnumber	Used for	Description	State
default	Software	easy licensing	ok
V3AIPS00Factory	Software	IPSEC	ok
ADD	DELETE	EXIT	

Außerdem werden die eingetragenen Lizenzen angezeigt (**SERIALNUMBER**, **USED FOR**, **DESCRIPTION**, **STATE**).

Mögliche Werte für **STATE**:

Wert	Bedeutung
ok	Subsystems ist freigeschaltet.
not ok	Subsystems ist nicht freigeschaltet.
not_supported	Sie haben eine Lizenz für ein Subsystem angegeben, das Ihr Gateway nicht unterstützt.

Tabelle 1-1: Mögliche Werte für **STATE**

Auslieferungszustand Folgende Lizenzen stehen auf Ihrem Gateway im Auslieferungszustand zur Verfügung:

Lizenzen im Auslieferungszustand	Bedeutung
IP	IP-Routing
BRIDGE	Bridging
TUNNEL	Virtual Private Networking (VPN, PPTP)
IPSEC	Internet Protocol Security
OSPF	Open Shortest Path First

Tabelle 1-2: Lizenzierte Subsysteme im Auslieferungszustand

Subsystem mit Lizenz erhältlich Für die Gateways steht folgendes Subsystem nach entsprechender Lizenzierung zur Verfügung:

Subsystem	Bedeutung
STAC	Datenkomprimierungsverfahren

Tabelle 1-3: Subsysteme mit Lizenz

Freischalten von Zusatzlizenzen Die entsprechenden Zusatzlizenzen schalten Sie frei, indem Sie die erhaltenen Lizenzinformationen im Menü **LICENSES** → **ADD** hinzufügen. Bestehende Einträge werden bearbeitet, indem der gewünschte Listeneintrag markiert und mit der **Eingabetaste** ausgewählt wird.

VPN Access Setup Tool [LICENSE] [ADD]	BinTec Access Networks GmbH MyGateway
Serialnumber Mask Description	65535 default easy licensing
SAVE	CANCEL

Das Menü **LICENSES** → **ADD/EDIT** besteht aus folgenden Feldern:

Feld	Wert
Serialnumber	Die Lizenzseriennummer, die Sie beim Kauf der Lizenz erhalten haben.
Mask	Wenn Lizenzen des Auslieferungszustands gelöscht wurden, geben Sie diesen Parameter ein, um die gelöschten Lizenzen wieder zu aktivieren. Wird automatisch ausgeblendet, wenn eine Lizenzseriennummer eingegeben wird. Standardwert: 65535
Description	Beschreibung des Subsystems.
Key	Ein bei der Online-Lizenzierung erhaltener Parameter, der zusammen mit der Lizenzseriennummer eingegeben wird. Das Feld wird automatisch ausgeblendet, wenn eine Lizenzseriennummer eingegeben wird.

Tabelle 1-4: Felder im Menü **LICENSES**



Index: Licenses

A	Auslieferungszustand	4
D	Description	5
H	Hardware-Seriennummer	3
K	Key	3, 5
L	LicenseSerialNumber	3
	Lizenzdaten	
	Freischalten von Zusatzlizenzen	4
	LicenseSerialNumber	3
	PIN	3
	Serialnumber	3
	Software License ID	3
M	Mask	5
O	Online-Lizenzierung	3
P	PIN	3
S	Serialnumber	3, 5
	Software License ID	3
V	Verfügbare Subsysteme	4

