

USB Deviceserver

Quick Installation Guide



MHAB-QI-INU100 Version: 1.3 | 2022-10 Overview

This 'Quick Installation Guide' provides a description of the initial setup of the INU-100. The hardware installation is described in the 'Hardware Installation Guide'.

Table of contents ⇔ 🖹 1.

ſ

Do you need assistance? Contact us!

()	~
U	• •

Monday to Thursday	8:00 a.m. to 4:45 p.m. and
riday	8:00 a.m. to 3:15 p.m. (CET)

2

+49 (0)521 94226-44



support@seh.de

www.seh-technology.com

Customers from the United States of America and Canada please contact the North American support.





+1-610-933-2088



support@sehtechnology.com

www.seh-technology.com

Überblick

Dieser 'Quick Installation Guide' beschreibt die Inbetriebnahme des INU-100. Die Hardware-Installation wird im 'Hardware Installation Guide' erklärt.

Inhaltsverzeichnis ⇒ 🖹 13.

Benötigen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

	Montag–Donnerstag	8:00–16:45 Uhr
C	Freitag	8:00–15:15 Uhr



+49 (0)521 94226-44



support@seh.de



www.seh.de

Table of Contents

Purpose	2
Software Installation	3
SEH Product Manager	3
SEH UTN Manager	5
Getting Started: SEH UTN Manager	7
Starting the SEH UTN Manager	8
Assigning an IP Address to the INU Server	9
Adding the INU Server to the Selection List	10
Connecting the USB Device to the Client	11
Configuring the INU Server	12

Inhaltsverzeichnis

Verwendungszweck	13
Software-Installation	14
SEH Product Manager	.14
SEH UTN Manager	.16
Erste Schritte mit dem SEH UTN Manager	18
SEH UTN Manager starten	.19
INU-Server eine IP-Adresse zuweisen	.20
INU-Server der Auswahlliste hinzufügen	21
USB-Gerät mit Client verbinden	.22
INU-Server konfigurieren	23

Purpose

The USB Deviceserver 'INU-100' allows you to access nonnetwork-ready USB devices (e.g. hard disks, etc.) in the network. For this purpose, the USB devices will be connected to the USB ports of the INU-100. The software tool 'SEH UTN Manager' handles the access of the USB devices. In addition, you can connect a load via relay.

The SEH UTN Manager is installed on all clients that are intended to access a USB device in the network. The SEH UTN Manager shows the availability of all INU servers in the network and establishes a connection between the client and the USB port including the connected USB device.

The administration of the INU-100 is done via the 'INU Control Center'.

Software Installation

SEH Product Manager

The 'SEH Product Manager' is a software tool developed by SEH Computertechnik GmbH for the administration and management of SEH Computertechnik GmbH devices on the network.

The software is installed on all clients from which SEH Computertechnik GmbH devices are to be administrated and managed on the network.

First, you have to download the installation file for the SEH Product Manager from the website of SEH Computertechnik GmbH:

https://www.seh-technology.com/services/downloads/ industrial/inu-100.html



System requirements:

- For Windows 10 or later, Windows Server 2012 R2 or later
- The installation can only be carried out by users with administrative rights.
- 1. Start the SEH Product Manager installer.
- 2. Follow the installation routine.
- → The SEH Product Manager is installed on your client

- For macOS 10.14 or later
- The installation can only be carried out by users with administrative rights.
- 1. Open the file "sehproductmanager-mac-1.1.x.dmg".
- 2. Drag the SEH Product Manager to the Application folder.
- → The SEH Product Manager is installed on your client.



You can recognize the SEH Product Manager by its icon: (). The program is started with the usual methods of your operating system.

The program automatically searches for SEH Computertechnik devices on the network after starting. For more information see the \Rightarrow \square 'SEH Product Manager Online Help'

SEH UTN Manager

The 'SEH UTN Manager' is a software tool developed by SEH Computertechnik GmbH. The SEH UTN Manager is used to establish and manage connections to the USB devices connected to UTN servers.

The SEH UTN Manager is available in two versions:

- complete version: has a graphical user interface and offers additional features
- minimal version:

command-line interface only

A detailed description can be found in the INU User Manual.

The SEH UTN Manager has to be installed on all clients that are intended to access a USB device via the network. Different installation files are available, depending on the operating system.

First, you have to download the installation file for the SEH UTN Manager from the website of SEH Computertechnik GmbH:

https://www.seh-technology.com/services/downloads/ industrial/inu-100.html



System requirements:

- For Windows 10 or later, Windows Server 2012 R2 or later
- SEH UTN Manager Version 3.3.x for macOS: 10.15 (Catalina) / 11 (Big Sur)¹
- SEH UTN Manager Version 3.4.x for macOS: 12 (Monterev)² or later
- The installation can only be carried out by users with administrative rights.



Wichtig: Der SEH UTN Manager ist auch für ausgewählte Linux-Systeme verfügbar. Alle Informationen für die Installation und den Einsatz in Linux-Umgebungen finden Sie in der Deviceserver-Benutzerdokumentation Linux. Die Dokumentation finden Sie unter dem oben angegebenen Link.

- 1. Start the installation file.
- Install the complete version of the SEH UTN Manager (in-2. cluding graphical user interface). To do so, follow the installation routine.
- → The SEH UTN Manager is installed on your client.

macOS 11.x (Big Sur) only limited USB device support. 1.

Installer supports only "complete version" 2.

Getting Started: SEH UTN Manager

After the SEH UTN Manager is started, the network will be scanned for connected INU servers. The network range to be scanned is freely definable.

All INU servers found will be shown in the 'network list' together with the connected USB devices. The required INU servers will be selected and added to the 'selection list'. The INU servers listed in the selection list and the connected USB devices can then be used by the user.

This chapter describes the first steps with the program.

- 'Assigning an IP Address to the INU Server' ⇒
 [®]9
- 'Adding the INU Server to the Selection List' ⇔
 [™]□10
- 'Connecting the USB Device to the Client' ⇔
 [®]11

Detailed information on how to use the SEH UTN Manager can be found in the Online Help. To start the Online Help, select **Help – Online Help** from the menu bar.





Important:

Client and INU server communicate via the UTN port 9200. This port must not be blocked by a security software (firewall). If required, you can change the port number. A detailed description can be found in the INU User Manual.

Starting the SEH UTN Manager

<u>Windows</u>

Start the SEH UTN Manager on your client via the Windows start menu.

(Start \rightarrow All apps \rightarrow SEH Computertechnik GmbH \rightarrow SEH UTN Manager)

<u>Mac</u>

To start the program, double-click the 'SEH UTN Manager.app' file.

(Applications → SEH UTN Manager.app)





Important:

During the initial configuration, client and INU server must be assigned to the same local network segment.

Assigning an IP Address to the INU Server

Once the INU server is connected to the network, it checks whether an IP address can be obtained from the boot protocols BOOTP or DHCP. If this is not the case, the INU server assigns itself an IP address via Zeroconf from the address range (169.254.0.0/16) which is reserved for Zeroconf.

The INU servers found by the program will be displayed in the network list. You can change the TCP/IP parameters of the INU server.

1. Confirm the note dialog 'Your Selection List seems to be empty' by clicking Yes.

If no note dialog is available and the main dialog appears, select Selection List – Edit from the menu bar.

The **Edit Selection List** dialog appears.

- 2. Select the INU server from the network list.
- 3. Select **Set IP Address** from the shortcut menu. The **Set IP Address** dialog appears.
- 4. Enter the relevant TCP/IP parameters.
- 5. Click **OK**.
- \mapsto The settings will be saved.

Administrator: SE	H UTN Manager				- 🗆 ×
Program Selecti	Edit Selection L	ist			? ×
IITE			Put together a selection	list with your preferred devices.	
UII	Network	Network List	v	Selection List	
	Scan	✓ ■ 169.	Set IP Address		
Refresh	Options	> USB	Configure		
Edit				Set IP Address	×
				Define the TCP/IP Pa	rameters of the UTN Server.
Activate					
Deactivate				IP address	169.254. 82.215
				Prefix length	24
			Add >	Poutor	
-				Koulei	0. 0. 0. 0
	L				OK Cancel

Adding the INU Server to the Selection List

The selection list displays the INU servers and the USB devices connected to their USB ports.

Define the devices you want to use. To do this, you must add the INU server (and the connected USB devices) shown in the network list to the selection list.

- 1. Select Selection List Edit from the menu bar. The Edit Selection List dialog appears.
- 2. Select the INU server from the network list.
- 3. Click Add.
- 4. (Repeat steps 2 and 3, if necessary.)
- 5. Click OK.
- → The INU servers are shown in the selection list.

🔬 Edit Selection List	? ×
Put together a selection list with your	preferred devices.
Network List Scan Options V = 10.168.1.215 > Dongle (Port 1) > Dongle (Port 2)	Selection List
Add >	Remove OK Cancel

You can extend the search for INU servers to any network range. To do this, change the search parameters for the network scan.

Windows: via the **Options** dialog in the **Program menu**. Mac: via the **Preferences** dialog in the **SEH UTN Manager** menu.

Connecting the USB Device to the Client

To use a USB device, a connection is established between the client and the USB port of the INU server to which the USB device is connected.

- ✓ All provisions (driver installation, etc.) necessary to operate the USB device locally (i.e. connected directly to the client) have been met on the client. Ideally, the USB device has been connected and operated on the client locally according to the instructions of the manufacturer.
- ✓ The USB port is <u>not</u> connected to another client. A USB device that was made available by the INU server can only be used by one network participant at a time.
- 1. Select the port from the selection list.
- 2. Select **Port Activate** from the menu bar.
- └→ The connection will be established.

🔬 Admin	istrator: SEH U1	TN Manager						-		×
Program	Selection List	UTN server	Port	Help						
				Activate						
11	TAL	N/1		Deactivate					CE	
U		wai		Request					SE	H
				Remove	Del					
Selec	tion List	UTN Server/Dev		Create UTN Action.			Properties			
Re	fresh	✓ == 10.168.1		Settings			Port name	USB flash drive		
	atta	> USB flas	h driv	e (Port 1) A	vailable		Port number	1		
<u> </u>	unc						Port status	Available		
							Additional features			
	Port						Encryption	Off		
Ac	ivate						Automatisms			
-	and the second s						Auto-Connect	Off		\mathbf{r}
Dea	tivate)						Devices connected			
							✓ Name	Mass Storage Device		
							Status	Available		
							Manufacturer	JetFlash (0x8564)		
							Product	Mass Storage Device (0x	1000)	
							USB class	Mass Storage (0x08)		
Activates t	ne selected port	t								
						_				



Important:

Close the connection to the USB port when you no longer need the attached USB device. To do this, select **Port – Deactivate** from the menu bar.

Configuring the INU Server

The INU server has a user interface, the INU Control Center, which can be opened in an web browser (e.g. Google Chrome Microsoft Edge, Safari).

The INU server can be configured and monitored via the 'INU Control Center'.

- 1. Open your browser.
- 2. Enter the IP address of the INU server as the URL.
- → The INU Control Center is displayed in the browser. If the INU Control Center is not displayed, check the proxy settings of your browser.

		INU-100					(i)	19
		INU serv	/er		Ne	twork		
		Default name	IC18742A		Link	Status	1000Mbit full duplex	
		Serial number	28720220800000		IPv4	Address	10.168.1.134 / 23	
- DAGIIDOARD		MAC address	00:c0:eb:1b:74.2a			Router	10.168.0.228	
S NETWORK	~	Host name			IPv6	Addresses	fc00::1:2c0.ebftfe1b:742a/64	
- HEITOIR		Software	nk_20.1.14.bb186d5-2022-10-07-15-06	dev	UTN	Port	9200	
DEVICE		Hardware	2.0			Encrypted port	9443	
		Description						
SECURITY	∇	Contact person						
		Date/time	1970-01-01 01:23:57					
✗ MAINTENANCE	w.	_						
0		Attache	d devices (1/10)					\cup
誌 SITEMAP		Port Name		Status			0 0	VLAN
		1 Realtek	302.11n WLAN Adapter	Available				1.1
				No device	connecte	d		



Detailed information about the configuration of the INU server can be found in the Online Help of the myUTN Control Center.

To start the Online Help, click the '?' icon.

Verwendungszweck

Der USB Deviceserver 'INU-100' erlaubt das Bereitstellen von nicht-netzwerkfähigen USB-Geräten (z.B. Festplatten usw.) für mehrere Netzwerkteilnehmer. Dazu werden die USB-Geräte an die USB-Ports des INU-100 angeschlossen. Die Zugriffsverteilung der USB-Geräte erfolgt über das Software-Tool 'SEH UTN Manager'. Zudem lässt sich ein Verbraucher via Relais anschließen.

Der SEH UTN Manager wird auf allen Clients installiert, die auf ein im Netzwerk bereitgestelltes USB-Gerät zugreifen sollen. Der SEH UTN Manager zeigt die Verfügbarkeit aller im Netzwerk eingebundenen INU-Server an und stellt die Verbindung zwischen Client und USB-Port inklusive dem daran angeschlossenen USB-Gerät her.

Die Verwaltung des INU-100 erfolgt über das 'INU Control Center'.

SEH Product Manager

Der 'SEH Product Manager' ist ein von SEH Computertechnik GmbH entwickeltes Software-Tool zur Administration und Verwaltung von SEH Computertechnik GmbH-Geräten im Netzwerk.

Die Software wird auf allen Clients installiert, von denen aus SEH Computertechnik GmbH-Geräte im Netzwerk administriert und verwaltet werden sollen.

Laden Sie zuerst die Installationsdatei für den SEH Product Manager von der SEH Computertechnik GmbH-Homepage:

https://www.seh-technology.com/de/service/downloads/ industrial/inu-100.html



<u>Systemvoraussetzungen</u>

- Für Windows 10 oder höher, Windows Server 2012 R2 oder höher
- Die Installation kann ausschließlich durch Benutzer mit administrativen Rechten durchgeführt werden.
- 1. Starten Sie die SEH Product Manager-Installationsdatei.
- 2. Folgen Sie der Installationsroutine.
- └→ Der SEH Product Manager ist auf Ihrem Client installiert.

- Für macOS 10.14 oder höher
- Die Installation kann ausschließlich durch Benutzer mit administrativen Rechten durchgeführt werden.
- 1. Öffnen Sie die Datei "sehproductmanager-mac-1.1.x.dmg."
- 2. Verschieben Sie den SEH Product Manager in den Ordner Programme.
- → Der SEH Product Manager ist auf Ihrem Client installiert.



Sie erkennen den SEH Product Manager an seinem Icon: 🔅 🛄 . Er wird wie auf Ihrem Betriebssystem üblich gestartet.

Nach dem Programmstart wird automatisch nach SEH Computertechnik-Geräten im Netzwerk gesucht. Für mehr Informationen ⇔ 📖 'SEH Product Manager Online Hilfe SEH UTN Manager

Der 'SEH UTN Manager' ist ein von SEH Computertechnik GmbH entwickeltes Software-Tool. Mit dem SEH UTN Manager werden Verbindungen zu den USB-Geräten an UTN-Servern hergestellt und verwaltet.

Der SEH UTN Manager ist in zwei Varianten verfügbar:

- Vollständige Variante: verfügt über eine grafische Bedienoberfläche und bietet zusätzliche Funktionen
- Minimal-Variante:
 reine Kommandozeilen-Version

Detaillierte Beschreibungen finden Sie in der INU-Benutzerdokumentation.

Der SEH UTN Manager muss auf allen Clients installiert werden, die auf ein im Netzwerk bereitgestelltes USB-Gerät zugreifen sollen. Je nach Betriebssystem sind verschiedene Installationsdateien verfügbar.

Laden Sie zuerst die Installationsdatei für den SEH UTN Manager von der SEH Computertechnik GmbH-Homepage:

https://www.seh-technology.com/de/service/downloads/ industrial/inu-100.html



Systemvoraussetzungen:

- Für Windows 10 oder höher, Windows Server 2012 R2 oder höher
- SEH UTN Manager Version 3.3.x für macOS: 10.15 (Catalina) / 11 (Big Sur)¹
- SEH UTN Manager Version 3.4.x für macOS: 12 (Monterev)² oder höher
- Die Installation kann ausschließlich durch Benutzer mit administrativen Rechten durchgeführt werden.

Wichtig: Der SEH UTN Manager ist auch für ausgewählte Linux-Systeme verfügbar. Alle Informationen für die Installation und den Einsatz in Linux-Umgebungen finden Sie in der Deviceserver-Benutzerdokumentation Linux. Die Dokumentation finden Sie unter dem oben angegebenen Link.

- 1. Starten Sie die Installationsdatei.
- 2. Installieren Sie die vollständige Variante des SEH UTN Managers (inkl. grafischer Benutzeroberfläche). Folgen Sie hierzu der Installationsroutine.
- → Der SEH UTN Manager ist auf Ihrem Client installiert

macOS 11.x (Big Sur) nur eingeschränkte Unterstützung für USB-1. Geräte.

Das Installationsprogramm unterstützt nur die "vollständige 2. Variante"

Erste Schritte mit dem SEH UTN Manager

Nach dem Start des SEH UTN Managers wird das Netzwerk nach angeschlossenen INU-Servern gescannt. Der zu scannende Netzwerkbereich ist frei definierbar.

Nach dem Scannen des Netzwerks werden alle gefundenen INU-Server und deren angeschlossene USB-Geräte in der 'Netzwerkliste' angezeigt. Die benötigten INU-Server werden ausgewählt und der 'Auswahlliste' hinzugefügt. Die in der Auswahlliste aufgeführten INU-Server und die daran angeschlossenen USB-Geräte können dann vom Benutzer verwendet werden.

Dieses Kapitel informiert über die ersten Handlungsschritte mit dem Programm.

- 'SEH UTN Manager starten' ⇒
 19
- 'INU-Server eine IP-Adresse zuweisen' ⇒
 [●]20
- 'USB-Gerät mit Client verbinden' ⇒
 [®]22



Detaillierte Informationen zur Bedienung des SEH UTN Managers entnehmen Sie der Online Hilfe. Um die Online Hilfe zu starten, wählen Sie im Menü **Hilfe** den Befehl **Online Hilfe**.





Wichtig:

Der Client und INU-Server kommunizieren über den UTN-Port 9200. Dieser Port darf nicht durch eine Sicherheitssoftware (Firewall) blockiert werden. Bei Bedarf kann die Portnummer geändert werden. Detaillierte Beschreibungen finden Sie in der INU-Benutzerdokumentation.

SEH UTN Manager starten

<u>Windows</u>

Starten Sie auf Ihrem Client den SEH UTN Manager über das Windows-Startmenü.

(Start \rightarrow Alle Apps \rightarrow SEH Computertechnik GmbH \rightarrow SEH UTN Manager)

<u>Mac</u>

Zum Starten des Programms doppelklicken Sie auf die Datei 'SEH UTN Manager.app'.

(Programme \rightarrow SEH UTN Manager.app)





Wichtig:

Während der Erstkonfiguration müssen Client und INU-Server demselben lokalen Netzwerksegment zugeordnet sein.

INU-Server eine IP-Adresse zuweisen

Nachdem der INU-Server an das Netzwerk angeschlossen ist, überprüft der INU-Server, ob er eine IP-Adresse über die Bootprotokolle BOOTP oder DHCP erhält. Ist das nicht der Fall, gibt sich der INU-Server über Zeroconf selbst eine IP-Adresse aus dem für Zeroconf reservierten Adressbereich (169.254.0.0/16).

Die vom Programm gefundenen INU-Server werden in der Netzwerkliste angezeigt. Sie haben die Möglichkeit, die TCP/ IP-Parameter am INU-Server zu ändern.

1. Bestätigen Sie den Hinweisdialog '**Auswahlliste ist leer**' mit **Ja**.

Falls kein Hinweisdialog vorhanden ist und der Hauptdialog angezeigt wird, wählen Sie im Menü Auswahlliste den Befehl Bearbeiten.

Der Dialog Auswahlliste bearbeiten erscheint.

- 2. Markieren Sie den INU-Server in der Netzwerkliste.
- 3. Wählen Sie **IP-Adresse definieren** im Kontextmenü. Der Dialog **IP-Adresse definieren** erscheint.
- 4. Geben Sie die entsprechenden TCP/IP-Parameter ein.
- 5. Wählen Sie die Schaltfläche **OK** an.
- └→ Die Einstellungen werden gespeichert.

UT	a Auswahlliste b 🗎	earbeiten Ste	ellen Sie eine Auswahliste mit Ihre	n bevorzugten Geräf	ten zusammen.	?	×
Auswahl	Suche	Netzwerkliste V 169. V USB	P-Adresse definieren	Auswahlis	ste		76
Bearbei Port Aktivie		> 058	Konnguleten	IP-Adr	esse definieren /IP-Parameter am UTI	N-Server defin	×
Deaktivi			Hinzufügen >	I F	P-Adresse 169.25 rräfixlänge 24 touter 0. 0.	4.82.215 0.0	_

INU-Server der Auswahlliste hinzufügen

Die Auswahlliste zeigt die INU-Server und die an ihre USB-Ports angeschlossenen USB-Geräte an.

Definieren Sie die Geräte, die Sie nutzen möchten. Fügen Sie hierzu den in der Netzwerkliste angezeigten INU-Server mitsamt seinen angeschlossenen USB-Geräten der Auswahlliste hinzu.

- 1. Wählen Sie im Menü **Auswahlliste** den Befehl **Bearbeiten**. Der Dialog Auswahlliste bearbeiten erscheint.
- 2. Markieren Sie den INU-Server in der Netzwerkliste.
- 3. Wählen Sie die Schaltfläche Hinzufügen an.
- 4. (Wiederholen Sie die Schritte 2–3 nach Bedarf.)
- 5. Wählen Sie die Schaltfläche **OK** an.
- └→ Die INU-Server werden in der Auswahlliste angezeigt.



Die Suche nach INU-Servern kann auf beliebige Netzwerkbereiche erweitert werden. Ändern Sie hierzu die Suchparameter für den Netzwerkscan. Windows: Im Menü **Programm** über den Dialog **Optionen**. Mac: Im Menü **SEH UTN Manager** über den Dialog **Einstellungen**.

USB-Gerät mit Client verbinden

Um ein USB-Gerät zu nutzen, wird eine Verbindung zwischen dem Client und dem USB-Port des INU-Server hergestellt, an den das USB-Gerät angeschlossen ist.

- Auf dem Client sind alle Vorbereitungen (Treiberinstallation usw.) getroffen worden, die notwendig wären, um das USB-Gerät lokal (also direkt am Client angeschlossen) zu betreiben. Idealerweise ist das USB-Gerät zuvor lokal am Client nach der Anleitung des Herstellers angeschlossen und betrieben worden.
- ✓ Der USB-Port ist <u>nicht</u> bereits mit einem anderen Client verbunden. Ein über den INU-Server zur Verfügung gestelltes USB-Gerät kann zeitgleich nur von einem Netzwerkteilnehmer genutzt werden.
- 1. Markieren Sie den Port in der Auswahlliste.
- 2. Wählen Sie im Menü Port den Befehl Aktivieren.
- └→ Die Verbindung wird hergestellt.





Wichtig: Deaktivieren Sie die Verbindung zum USB-Port, sobald Sie das angeschlossene USB-Gerät nicht mehr benötigen. Wählen Sie hierzu im Menü Port den Befehl Deaktivieren.

INU-Server konfigurieren

Der INU-Server verfügt über eine Benutzeroberfläche, das INU Control Center, welches Sie in einem Webbrowser (z.B. Google Chrome, Microsoft Edge, Safari) aufrufen.

Über das INU Control Center kann der INU-Server konfiguriert und überwacht werden.

- 1. Öffnen Sie Ihren Browser.
- 2. Geben Sie als URL die IP-Adresse des INU-Servers ein.
- → Das INU Control Center wird im Browser dargestellt. Falls das INU Control Center nicht angezeigt wird, überprüfen Sie die Proxy-Einstellungen Ihres Browsers.

		INUL 100					
1018742A		INU-Serv	/er		Netzw	erk	•
		Default-Name	IC18742A		Verbindung	Status	1000Mbit full duplex
		Seriennummer	28720220800000		IPv4	Adresse	10.168.1.134 / 23
DAGHDOARD		MAC-Adresse	00.c0.eb:1b:74:2a			Router	10.168.0.228
ℜ NETZWERK	~	Host-Name			IPv6	Adressen	fc00:1:2c0.eb#.fe1b:742a.64
		Software	nk_20.1.14.bb190d5-2022-10-07-15-06 dev		UTN	Port	8200
GERĂT		Hardware	2.0			Verschlüsselter Port	9443
		Beschreibung					
SICHERHEIT		Ansprechpartner					
		Datum/Zeit	1970-01-01 01:23:23				
X WARTUNG	∇						
		Angesch	nlossene Geräte (1/10)				
and SITEMAP		Port Name		Status			0 A VLA
		1 Realtek 8	102.11n WLAN Adapter	Verfügbar			
				Kein Gerät:	argeschlosser		



Detaillierte Informationen zur Konfiguration des INU-Servers entnehmen Sie der Online Hilfe des INU Control Centers.

Um die Online Hilfe zu starten, wählen Sie das '?' Symbol an.



Recycling notes according to the Electric and Electronic Equipment Act as well as the European directive 'WEEE'. Dispose of the device separately at the end of its life cycle. Do not dispose of the product together with your domestic waste. You can return the device free of charge to your local collection point.

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf. weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Manufacturer: SEH Computertechnik GmbH Suedring 11 33647 Bielefeld, Germany Phone: +49 (0)521 94226-29 Fax: +49 (0)521 94226-99 Support: +49 (0)521 94226-44 Email: info@seh.de Web: http://www.seh.de



Important Internet Resources: Support Contacts and Information: <u>http://www.seh-technology.com/services/support.html</u> Sales Contacts and Information: <u>http://www.seh-technology.com/company/</u> <u>management-and-staff/seh-sales-team.html</u> Downloads:

http://www.seh-technology.com/services/downloads.html

© 2022 SEH Computertechnik GmbH

All trademarks, registered trademarks, logos and product names are property of their respective owners.

The contents of this document are subject to change without notification. This product uses 'Open Source Software'. For further information, please contact <u>http://www.seh.de</u>.

The product documentation gives you valuable information about your product.

Keep the documentation for further reference during the life cycle of the product.