



File Access Server mySND-120 Quick Installation Guide

Overview [en]

This Quick Installation Guide provides a description of the installation of the mySND-120. It contains the following information:

Überblick [de]

8:00 a.m. to 4:45 p.m. and

8:00 a.m. to 3:15 p.m. (CET)

Dieser Quick Installation Guide beinhaltet eine Beschreibung der Installation des mySND-120. Sie erhalten die folgenden Informationen:

Safety RegulationsSicherheitsvorschriftenHardware InstallationHardware-InstallationSoftware InstallationSoftware-InstallationGetting StartedErste SchritteFile AccessDateizugriffConfiguring the mySND-120mySND-120 konfigurierenPlease note the table of contents on page 3. Should you have any further questions, please contact our support hotine.Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support-Hotine.	General Information	Allgemeine Information
 Hardware Installation Software Installation Installation Software Installation Installation Software Installation Installation Installatinstallation I	Safety Regulations	Sicherheitsvorschriften
 Software Installation Getting Started File Access Configuring the mySND-120 mySND-120 konfigurieren Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support-Hotline. 	Hardware Installation	Hardware-Installation
 Getting Started File Access Configuring the mySND-120 MySND-120 konfigurieren Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support-Hotline. 	Software Installation	Software-Installation
 File Access Configuring the mySND-120 Please note the table of contents on page 3. Should you have any further questions, please contact our support hotline. Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support-Hotline. 	Getting Started	Erste Schritte
 Configuring the mySND-120 Please note the table of contents on page 3. Should you have any further questions, please contact our support hotline. Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support-Hotline. 	File Access	Dateizugriff
Please note the table of contents on page 3. Should you have any further questions, please contact our support hotline. Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support- Hotline.	Configuring the mySND-120	🖹 mySND-120 konfigurieren
	Please note the table of contents on page 3. Should you have any further questions, please contact our support hotline.	Beachten Sie das Inhaltsverzeichnis auf Seite 19. Falls Sie noch Fragen haben, kontaktieren Sie unsere Support- Hotline.



Monday - Thursday Friday +49 (0)521 94226-44



support@seh.de

@



General Information Purpose Scope of Supply Technical Data LED Display	4 .4 .5 .6
Safety Regulations	8
Hardware Installation	9
Software Installation 1	0
Getting Started: InterCon-NetTool.1Starting the InterCon-NetTool.1Assigning an IP Address to the mySND-120.1	1 1 2
File Access 1	3
Configuring the SND server 1	5

General Information

Purpose

The File Access Server 'mySND-120' is used to safely deploy files within a network. Files from a non-network-enabled SD card and a non-network-enabled USB mass storage device (e.g. USB stick, hard drive, etc.) can be made available to several network participants. To do this, the SD card is inserted into the integrated network-enabled SD card reader. Alternatively, the USB mass storage device is connected to the USB port of the mySND-120.

The files are accessed via the 'mySND File Browser'. The administration of the mySND-120 is done via the 'mySND Control Center'.

Scope of Supply

Please check the package content before getting started:

 SND server	File Access Server 'mySND-120'
Quick Installation Guide	The Quick Installation Guide provides a brief description of the installation of the mySND-120. (This document)



Power pack External power pack

Technical Data



Properties		Values
Network connector	logical: physical:	- 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT (IEEE 802.3) - RJ-45 (STP Cat. 5)
Device connection		- 1 x USB port (USB 2.0 Hi-Speed) - 1 x SD card reader (SD, SDHC)
Current input		- 500 mA @ 5 VDC (without load) - 1000 mA @ 5 VDC (with full load on the USB port)
Operating environment		Ambient temperature: 5 - 40 °CRelative humidity: 20 - 80 %
Dimensions		- Width: 140 mm - Height: 32 mm - Depth: 99 mm - Weight: 150 g

LED Display

The LEDs of the SND server provide information about its status.

LED	Action	Color	Description
Link	permanently on	green	There is a connection to the network.
	permanently off	-	There is no connection to the network.
Activity	blinks at irregular intervals	yellow	Indicates the exchange of network data packets.
Status	permanently off	-	If the activity LED blinks periodically at the same time, the BIOS mode is signalized.
	blinks 3 times	green	Indicates the assignment of a ZeroConf IP address.
	blinks 2 times	green	Indicates the assignment of an IP address that does not correspond to 0.0.0.0 or that comes from outside the ZeroConf range.
Power	permanently on	yellow	The device is powered.
	permanently off	-	The device is not powered.
SD card reader	permanently off	-	No SD card is available in the card reader.
	permanently on	green	An SD card is available in the card reader.
	flashing	green	The SD card in the card reader is read-only.
	permanently on	orange	The SD card in the card reader is being used and must not be removed.
	flashing	orange	The SD card in the card reader cannot be mounted because it was not formatted using the FAT32, FAT16 or FAT12 file system.

LED	Action	Color	Description
USB port	permanently off	-	No USB device is connected to the port.
	permanently on	green	A USB device is connected to the port.
	flashing	green	The USB device on the port is read-only.
	permanently on	orange	The USB device on the port is being used and must not be removed.
	flashing	orange	The USB device on the port cannot be mounted because it was not formatted using the FAT32, FAT16 or FAT12 file system.

Safety Regulations

SND servers are network devices for use in office environments. The mySND-120 is used for the integration of USB mass storage devices and as SD card reader in TCP/IP networks.

Before starting the initial setup procedure and during the operation of the SND server, please note the following safety regulations. Their purpose is to protect yourself and others from personal injuries, and avoid damage to the equipment.

- Read the documentation and make sure that your system meets the requirements listed therein.
- Avoid contact with humidity or liquids.
- The device must only be connected and operated if it is in perfect condition.
- Make sure that no-one steps on or stumbles over the cables.
- If the supplied power cord cannot be used in your country, acquire an appropriate power cord that suits national provisions. For more information, please consult your retailer.
- Do not connect a telephone cable to the RJ-45 connector. The RJ-45 connector may only be connected to SELV voltages. For the connection to the RJ-45 connector only STP cabling (category 5 or better) may be used. The shielding must fit flushly to the connector.
- The device must only be operated using the power pack included in the package.
- Only use a certified USB cable (< 3 m) listed at <u>www.usb.org</u>.

To prevent data loss and/or data corruption on the respective removable medium and consequential damages, we strongly recommend you to make a backup copy of your data on a different storage medium before the initial operation, data access and data procecessing. Keep the storage medium with the backup copy in a safe place.

SEH Computertechnik GmbH will not be liable for loss of data and/or data corruption, consequential damages or data recovery.

Hardware Installation

A USB mass storage device can be connected directly to the SND server. You can use an SD card via the SD card reader.



Connected removable media must have the 'FAT32', 'FAT16' or 'FAT12' file system.



- Proceed as follows:
- 1. Insert the SD card into the SD card reader.
- 2. Connect the SND server and the USB mass storage device.



- 3. Connect the network cable (RJ-45) to the SND server.
- 4. Connect the power cord to the SND server.

Software Installation

The 'InterCon-NetTool' has been developed by SEH Computertechnik GmbH for the administration of SEH network devices. By means of this tool you can assign a suitable IP address to the mySND-120, as described below.

In order to use the InterCon-NetTool, the program must be installed on a computer. Different installation files are available, depending on the operating system.

First, you have to download the installation file for the InterCon-NetTool from the homepage of the SEH Computertechnik GmbH:

http://www.seh-technology.com/products/file-access-server/ mysnd-120-downloads.html



Scan this QR code using your smart phone to get direct access to the homepage.

- Proceed as follows:
- 1. Start the InterCon-NetTool installation file.
- 2. Select the desired language.
- 3. Follow the installation routine.
- So The InterCon-NetTool will be installed on your client.

Starting the InterCon-NetTool

Start the InterCon-NetTool on your client via the Windows start menu. (Start \rightarrow Programs \rightarrow SEH Computertechnik GmbH \rightarrow InterCon-NetTool)

💀 InterCon-NetTool									
File Filter Actions Installation Search Extras Help									
] 2 2 74 °\$ € 9 ¥ 2 2 2 2									
		IP Address	Туре	Version	Protocol	NetWare Name			
🗄 - 👮 Al	\$	010.168.001.046	myUTN-150	14.0.20	IP	IC0DB65C			
	\$	010.168.001.151	mySND-120	14.0.1	IP	IC0DD4B0			
💼 010.000.000	\$	010.168.001.167	myUTN-80	14.0.43	IP	IC0D2A7B			
😋 010.168.000.000	1	010.168.001.175	mySND-120	14.0.1	IP	IC0DD4AD			
⊕ 頭 AppleTalk 頭 Filter	Ý	010.168.001.186	TPG-25	14.0.11	IP	IC0DA5D9			
Ready						30 🔹			

After the InterCon-NetTool was started, it searches the network for existing devices and displays them in the 'device list'.

During the initial configuration, the client and the mySND-120 must be assigned to the same local network segment.

Detailed information on how to use the InterCon-NetTool can be found
in the Online Help. To start the Online Help, select Help - Online Help
from the menu bar.

Assigning an IP Address to the mySND-120

Once the mySND-120 is connected to the network, it checks whether an IP address can be obtained via the boot protocols BOOTP or DHCP. If this is not the case, the mySND-120 assigns itself an IP address via ZeroConf from the address range (169.254.0.0/16) which is reserved for ZeroConf.

Once the mySND-120 has automatically received an IP address via a boot protocol, you can save a freely definable IP address in the mySND-120.

Wizards facilitate the installation and configuration of network devices via the InterCon-NetTool. Wizards are subprograms aimed at querying required parameter values.

The 'IP Wizard' is available for the mySND-120. You can easily enter the desired IP address and save it in the mySND-120 using the IP Wizard.

- Proceed as follows:
- 1. Start the InterCon-NetTool.
- Highlight the mySND-120 in the device list. The mySND-120 is displayed in the device list under IP - 'ZeroConf' with an IP address from the address range (169.254.0.0/16) which is reserved for ZeroConf.
- 3. Select Installation IP Wizard from the menu bar. The IP Wizard is started.
- 4. Follow the instructions of the IP Wizard.
- \checkmark The settings will be saved.

File Filter Actions Installation Search Extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide the search extras Image: Provide						
P Wizard Printer Wizard	Help					
NetWare Wizard Printer Wizard 中頭 IP 日日192.168.000.000 日日192.168.000.000 日日192.168.000.000	Q Q					
 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●		IP Address	Type 🛆	Version	Protocol	NetWare Name
合·991P ☐ 010.168.000.000 ☐ 192.168.000.000 ☐ 2eroConf ④ 972 Filter	8	169.254.126.032	mySND-120	14.0.1	IP no reply	IC0DD4B0
Starts the IP Wizard			Six IP Wizz	ard for: 169.254.12 the IP address of this as gateway' is enab eway. Disable this p IP address Subnet mask Gateway	6.032 part server, and the sub- led the address of the mul- amenter if you want to ed 010 , 168 , 000 265 , 255 , 25 010 , 168 , 00	

File Access

Via the mySND File Browser you get access to files located on the removable media that are connected to the SND server. The mySND File Browser is stored in the SND server and can be launched by means of an Internet browser (Internet Explorer, Firefox, Safari).

In order to access the mySND File Browser, you must log on to the SND server first.

The user account 'Admin' and the password 'admin' have been configured by default. Change the password when you use the SND server in a real situation; see: mySND User Manual.

- Make sure that:
 - The SND server is connected to the network and the mains voltage.
 - The SND server has a valid IP address.
 - The connected removable media have the FAT32, FAT16 or FAT12 file system.
- Proceed as follows:
- 1. Open your browser.
- Enter the IP address of the SND server as the URL. The login page appears.
 If the login page is not displayed, check the proxy settings of your browser.
- 3. Enter the user name 'Admin'.
- 4. Enter the password 'admin'.
- 5. Click Login.
- Solution The mySND File Browser will be displayed in the browser.

.168.1.151 - IC0DD4B0			Welcome Admin O Logout P Control C	enter 🔳 🗃
		mySND File Browser		?
Folders	SD USB	Files Project A		٩
SD card_1		🗋 🔺 Name	Modified	Size
🕨 🛄 Project A		🐑 Concept.docx	2013-04-15 13:57	664 Kb
Project B		😰 Figure 1.jpg	2013-04-15 13:58	1681 Kb
Project C		Figure 2.jpg	2013-04-15 13:58	764 Kb
		Figure 3.jpg	2013-04-15 13:58	1005 Kb
		Figure 4.jpg	2013-04-18 16:34	1681 Kb
		😰 Figure 5.jpg	2013-04-18 16:34	764 Kb
		😰 Figure 6.jpg	2013-04-18 16:34	1005 Kb
		Narketing.pdf	2013-04-18 16:34	520 Kb
		Presentation.ppt	2013-04-18 16:34	1360 Kb
		E Production.pdf	2013-04-15 14:01	1519 Kb
		Timeline.xlsx	2013-04-15 14:03	7684 Byte
		11 file(s), updated on 2013-04-18 16:34, us	ing file filter 'All files'	

Detailed information about the mySND File Browser can be found in the mySND Online Help.

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

i

The USB port on the SND server is disabled by default. To enable the USB port, see: mySND User Manual.

Configuring the SND server

The SND server can be configured and monitored via the mySND Control Center. The mySND Control Center is stored in the SND server and can be launched by means of an Internet browser (Internet Explorer, Firefox, Safari).

In order to access the mySND Control Center, you must log on to the SND server first.

The user account 'Admin' and the password 'admin' have been configured by default. Change the password when you use the SND server in a real situation; see: mySND User Manual.

🌃 Make sure that:

- The SND server is connected to the network and the mains voltage.
- The SND server has a valid IP address.
- Proceed as follows:
- 1. Open your browser.
- Enter the IP address of the SND server as the URL.
 The login page appears.
 If the login page is not displayed, check the proxy settings of your browser.
- 3. Enter the user name 'Admin'.
- 4. Enter the password 'admin'.
- 5. Click Login. The mySND File Browser will be displayed in the browser.
- 6. Click Control Center.
- Solution The mySND Control Center will be displayed in the browser.

	1/backend/index_en.numi			2	7 C Soogle	<u></u>	+ m
168.1.151 - IC0DD4B0				N	/elcome Admin 🖞 Logou	t 🗆 File Brows	ier 🔳 🖁
mySND C	ontrol Cei	nter				SE	H
START	NETWORK	DEVICE	FILE BR	OWSER	SECURITY	MAINTEN	ANCE
	mySND-120 » Start						?
A area 300			mySND-1	20 status			
IC0DD4B0	General			Network			
	Default name	IC0DD4B0		IP address	10.168.1.151		
	Host name			Subnet mas	k 255.255.254.0		
	Serial number	27320130400013		Gateway	10.168.0.223		
	Software	14.0.1		Removable	media		
	Firmware	342.10		SD card	SD card_1		
	Description			USB device	USB drive_1		
	Contact person			File Browse	r		
	Date/Time	2013-04-12 12:18:0	3	Users	5		
				Media	2		
				assignment	5		
				File filters	3		

Detailed information about the configuration of the SND server can be found in the mySND Online Help. To start the Online Help, click the ? icon.

Allgemeine Information Verwendungszweck Lieferumfang Technische Daten LED-Anzeige	20 20 20 21 22
Sicherheitsvorschriften	24
Hardware-Installation	25
Software-Installation	26
Erste Schritte mit dem InterCon-NetTool InterCon-NetTool starten mySND-120 eine IP-Adresse zuweisen	27 27 28
Dateizugriff	29
SND-Server konfigurieren	31

Verwendungszweck

Der File Access Server 'mySND-120' dient dem sicheren Bereitstellen von Dateien in einem Netzwerk. Es können Dateien von einer nicht-netzwerkfähigen SD-Karte und einem nicht-netzwerkfähigen USB-Massenspeichergerät (z.B. USB-Stick, Festplatte usw.) für mehrere Netzwerkteilnehmer zur Verfügung gestellt werden. Dazu wird die SD-Karte in den integrierten netzwerkfähigen SD-Card-Reader eingeführt bzw. das USB-Massenspeichergerät an den USB-Port des mySND-120 angeschlossen.

Der Dateizugriff erfolgt über den 'mySND File Browser'. Die Verwaltung des SND-Servers erfolgt über das 'mySND Control Center'.

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie den Packungsinhalt auf Vollständigkeit, bevor Sie die Installation beginnen:

Star Star	SND-Server	File Access Server 'mySND-120'
	Quick Installation Guide	Der Quick Installation Guide beinhaltet eine kurze Beschreibung der Installation des mySND-120. (Dieses Dokument)



Netzteil Externes Netzteil

[de]

Technische Daten

		1) SD-Card-Reader 2) USB-Port
File Access Server	SEH	3) Link-LED (grün) 4) Activity-LED (gelb) 5) Status-LED (grün)
1 2 3456 78 Vorderansicht		6) Power-LED (gelb) 7) LED für den SD-Card-Reader (grün/orange)
		8) LED für den USB-Port (grün/ orange)
	. 0	9) Netzwerkanschluss (RJ-45) für 1000BaseT, 100BaseTX und 10BaseT
	Reset +5V	10) Reset-Taster
Rückansicht	10 11	11) Anschluss für die Stromversorgung über das mitgelieferte Netzteil

Eigenschaften		Werte
Netzwerkanschluss	Logisch: Physisch:	- 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT (IEEE 802.3) - RJ-45 (STP Cat. 5)
Geräteanschluss		- 1 x USB-Port (USB 2.0 Hi-Speed) - 1 x SD-Card-Reader (SD, SDHC)
Stromaufnahme		- 500 mA bei 5 VDC (ohne Last) - 1000 mA bei 5 VDC (bei Volllast auf dem USB-Port)
Betriebsumgebung		- Umgebungstemperatur: 5 - 40 °C - Relative Luftfeuchtigkeit: 20 - 80 %
Abmessungen		- Breite: 140 mm - Höhe: 32 mm - Tiefe: 99 mm - Gewicht: 150 g

LED-Anzeige

Durch die Interpretation des LED-Leuchtverhaltens kann der Zustand des SND-Servers ermittelt werden.

LED	Aktion	Farbe	Beschreibung
Link	Dauer-An	grün	Eine Verbindung zum Netzwerk ist vorhanden.
	Dauer-Aus	-	Es besteht keine Verbindung zum Netzwerk.
Activity	unregelmäßiges Blinken	gelb	Signalisiert den Austausch von Netzwerk- Datenpaketen.
Status	Dauer-Aus	-	Bei gleichzeitigem zyklischen Blinken der Activity-LED wird der BIOS-Modus signalisiert.
	3 x Blinken	grün	Signalisiert die Vergabe einer ZeroConf-IP- Adresse.
	2 x Blinken	grün	Signalisiert die Vergabe einer IP-Adresse, die nicht 0.0.0.0 entspricht oder aus dem Bereich ZeroConf kommt.
Power	Dauer-An	gelb	Das Gerät wird mit Strom versorgt.
	Dauer-Aus	-	Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt.
SD-Card-Reader	Dauer-Aus	-	Es ist keine SD-Karte im Card-Reader vorhanden.
	Dauer-An	grün	Es ist eine SD-Karte im Card-Reader vorhanden.
	Blinken	grün	Die SD-Karte im Card-Reader ist schreibgeschützt.
	Dauer-An	orange	Die SD-Karte im Card-Reader wird verwendet und darf nicht entfernt werden.
	Blinken	orange	Die SD-Karte im Card-Reader kann nicht eingebunden werden, weil sie nicht mit dem Dateisystem FAT32, FAT16 oder FAT12 formatiert ist.

LED	Aktion	Farbe	Beschreibung
USB-Port	Dauer-Aus	-	Es ist kein USB-Gerät am Port angeschlossen.
	Dauer-An	grün	Es ist ein USB-Gerät am Port angeschlossen.
	Blinken	grün	Das USB-Gerät am Port ist schreibgeschützt.
	Dauer-An	orange	Das USB-Gerät am Port wird verwendet und darf nicht entfernt werden.
	Blinken	orange	Das USB-Gerät am Port kann nicht eingebunden werden, weil es nicht mit dem Dateisystem FAT32, FAT16 oder FAT12 formatiert ist.

Sicherheitsvorschriften

SND-Server sind Netzwerkgeräte für den Gebrauch in Büroumgebungen. Der mySND-120 dient dem Einbinden von USB-Massenspeichergeräten und als SD-Card-Reader in TCP/IP-Netzwerken.

Beachten Sie vor Inbetriebnahme und beim Betrieb des SND-Servers die folgenden Sicherheitsvorschriften, um sich und andere vor Personenschäden zu schützen sowie Beschädigungen am Gerät zu vermeiden.

- Lesen Sie die Dokumentation und stellen Sie sicher, dass Ihr System den aufgeführten Anforderungen entspricht.
- Das Gerät darf nicht mit Feuchtigkeit oder Flüssigkeit in Berührung kommen.
- Das Gerät darf nur in unversehrtem Zustand angeschlossen und betrieben werden.
- Verlegen Sie alle Kabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Falls das beiliegende Netzkabel für Ihr Land nicht einsetzbar ist, beschaffen Sie ein passendes Netzkabel mit der jeweiligen nationalen Zulassung. Fragen Sie hierzu Ihren Fachhändler.
- Schließen Sie keine Telefonleitungen an den RJ-45-Stecker an. An diesen darf nur Sicherheitskleinspannung angeschlossen werden. Verwenden Sie für den Anschluss an den RJ-45 Stecker nur STP-Kabel (Kategorie 5 oder besser). Kabelschirm und Steckerschirm des Kabels müssen flächig verbunden sein.
- Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Netzteil betrieben werden.
- Verwenden Sie als USB-Kabel ein zertifiziertes USB-Kabel (< 3 m), das unter <u>www.usb.org</u> gelistet ist.

Um Datenverlust und/oder Datenbeschädigung auf dem jeweiligen Wechselmedium und deren Folgen vorzubeugen, empfehlen wir dringend, vor der Inbetriebnahme, dem Datenzugriff und der Datenverarbeitung eine Sicherheitskopie der Daten auf einem anderen Speichermedium anzufertigen. Bewahren Sie das Speichermedium mit der Sicherheitskopie an einem sicheren Ort auf.

SEH Computertechnik GmbH übernimmt keine Haftung für Datenverlust und/ oder Datenbeschädigung, deren Folgen oder Wiederherstellung.

Hardware-Installation

Am SND-Server kann ein USB-Massenspeichergerät direkt angeschlossen werden. Über den SD-Card-Reader kann eine SD-Karte verwendet werden.



Angeschlossene Wechselmedien müssen über das Dateisystem 'FAT32', 'FAT16' oder 'FAT12' verfügen.



- 📴 Gehen Sie wie folgt vor:
- 1. Führen Sie die SD-Karte in den SD-Card-Reader ein.
- 2. Verbinden Sie den SND-Server und das USB-Massenspeichergerät.



3. Verbinden Sie das Netzwerkkabel (RJ-45) mit dem SND-Server.



4. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem SND-Server.

Software-Installation

Das 'InterCon-NetTool' ist eine von der SEH Computertechnik GmbH entwickelte Software zur Administration von SEH Netzwerkgeräten. Mit diesem Tool können Sie, wie nachfolgend beschrieben, dem mySND-120 eine passende IP-Adresse zuweisen.

Um mit dem InterCon-NetTool zu arbeiten, muss das Programm auf einem Rechner installiert werden. Je nach Betriebssystem sind verschiedene Installationsdateien verfügbar.

Bitte laden Sie zuerst die Installationsdatei für das InterCon-NetTool von der SEH Computertechnik GmbH-Homepage:

http://www.seh.de/produkte/file-access-server/mysnd-120-downloads.html



Scannen Sie diesen QR-Code mit Ihrem Smartphone, um direkt zur Homepage zu gelangen.

- 📴 Gehen Sie wie folgt vor:
- 1. Starten Sie die InterCon-NetTool-Installationsdatei.
- 2. Wählen Sie die gewünschte Sprache.
- 3. Folgen Sie der Installationsroutine.
- Solution Das InterCon-NetTool wird auf Ihrem Client installiert.

InterCon-NetTool starten

Starten Sie auf Ihrem Client das InterCon-NetTool über das Windows-Startmenü. (Start \rightarrow Alle Programme \rightarrow SEH Computertechnik GmbH \rightarrow InterCon-NetTool)

😣 InterCon-NetTool						
Datei Filter Aktionen Installation S	luchen	Extras Hilfe				
]] 2 🎽 🌤 🕵 🗊 💐	R /	₽ <mark>∧</mark> ₽ ∕∕				
		IP-Adresse	Тур	Version	Protokoll	NetWare-Name
🗄 🧶 Alle	\$	010.168.001.046	myUTN-150	14.0.20	IP	IC0DB65C
ф. 9 Р	\$	010.168.001.151	mySND-120	14.0.1	IP	IC0DD4B0
💼 010.000.000.000	\$	010.168.001.167	myUTN-80	14.0.43	IP	IC0D2A7B
🔄 010.168.000.000	\$	010.168.001.169	mySND-120	14.0.1	IP	IC0DD4AC
e	ý	010.168.001.186	TPG-25	14.0.11	IP	IC0DA5D9
<u>د</u>						
Bereit						31

Nach dem Start sucht das InterCon-NetTool im Netzwerk nach vorhandenen Geräten und zeigt diese in der 'Geräteliste' an.

Während der Erstkonfiguration müssen der Client und der mySND-120 demselben lokalen Netzwerksegment zugeordnet sein.

Detaillierte Informationen zur Bedienung des InterCon-NetTools entnehmen Sie der Online Hilfe. Um die Online Hilfe zu starten, wählen Sie im Menü Hilfe den Befehl **Online Hilfe**.

mySND-120 eine IP-Adresse zuweisen

Nachdem der mySND-120 an das Netzwerk angeschlossen ist, überprüft der mySND-120, ob er eine IP-Adresse über die Bootprotokolle BOOTP oder DHCP erhält. Ist das nicht der Fall, gibt sich der mySND-120 über ZeroConf selbst eine IP-Adresse aus dem für ZeroConf reservierten Adressbereich (169.254.0.0/16).

Nachdem der mySND-120 eine IP-Adresse automatisch über ein Bootprotokoll erhalten hat, können Sie nachträglich manuell eine freidefinierbare IP-Adresse in dem mySND-120 speichern.

Für die vereinfachte Installation und Konfiguration der Netzwerkgeräte sind Assistenten (Wizards) in dem InterCon-NetTool implementiert. Assistenten sind Teilprogramme, die gezielt benötigte Parameterwerte abfragen.

Für den mySND-120 steht der 'IP-Assistent' zur Verfügung. Über den IP-Assistenten kann die gewünschte IP-Adresse einfach eingegeben und in dem mySND-120 gespeichert werden.

- 📴 Gehen Sie wie folgt vor:
- 1. Starten Sie das InterCon-NetTool.
- 2. Markieren Sie den mySND-120 in der Geräteliste. Der mySND-120 erscheint in der Geräteliste unter dem Punkt IP - 'ZeroConf' mit einer IP-Adresse aus dem für ZeroConf reservierten Adressbereich (169.254.0.0/16).
- 3. Wählen Sie im Menü Installation den Befehl IP-Assistent. Der IP-Assistent wird gestartet.
- 4. Folgen Sie den Anweisungen des IP-Assistenten.
- ✤ Die Einstellungen werden gespeichert.

🕺 InterCon-NetTool								- • ×
Datei Filter Aktionen	Installation Suchen Extras	Hilfe						
122	IP-Assistent NetWare-Assistent		IP-Adresse	Тур	Δ	Version	Protokoll	NetWare Name
I ⊡. 2 Alle □ □ 및 P	Printer Wizard	8	169.254.126.032	mySN	D-120	14.0.1	IP keine Antwort	ICODD4B0
💼 010.168.0 💼 192.168.0 😭 ZeroConf 🔁 Apple Talk	00.000 00.000			SEN	IP-Assist	ent für: 169.254.1 Sie die IP-Adresse o castrouter als Gate	26.032 les Printservers und die N way aktiviert, wird die Ad	etzwerkmaske ein.
Filter	>				Sie das	Gateway manuell b	earbeiten möchten.	
Startet den IP-Assistente	n	-		1		IP-Adresse Netzwerkmaske Gateway	010 . 168 . 0 255 . 255 . 2 010 . 168 . 0	01 151 54 . 000 00 . 223
							< Zurück W	/eiter >Abbrechen

Dateizugriff

Über den mySND File Browser erhalten Sie Zugriff auf Dateien, die sich auf den am SND-Server angeschlossenen Wechselmedien befinden. Der mySND File Browser ist in dem SND-Server gespeichert und kann mit einem Internet-Browser (Internet Explorer, Firefox, Safari) aufgerufen werden.

Um auf den mySND File Browser zugreifen zu können, müssen Sie sich zunächst am SND-Server anmelden.

Standardmäßig ist das Benutzerkonto 'Admin' mit dem Passwort 'admin' konfiguriert. Ändern Sie das Passwort sobald Sie den SND-Server in einer Live-Umgebung einsetzen; siehe: mySND-Benutzerdokumentation.

- Stellen Sie folgende Punkte sicher:
 - Der SND-Server ist an Netzwerk und Netzspannung angeschlossen.
 - Der SND-Server hat eine gültige IP-Adresse.
 - Angeschlossene Wechselmedien verfügen über das Dateisystem FAT32, FAT16 oder FAT12.
- 📴 Gehen Sie wie folgt vor:
- 1. Öffnen Sie Ihren Browser.
- Geben Sie als URL die IP-Adresse des SND-Servers ein. Die Login-Seite wird dargestellt.
 Falls die Login-Seite nicht angezeigt wird, überprüfen Sie die Proxy-Einstellungen Ihres Browsers.
- 3. Geben Sie den Benutzernamen 'Admin' ein.
- 4. Geben Sie als Passwort 'admin' ein.
- 5. Wählen Sie die Schaltfläche Anmelden an.
- Solution Solution Service and Service All Services Services and Service All Services and Service

0.168.1.151 - ICODD480	Willko	mmen Admin 🕐 Abmelden 🖌 Control Co	enter 🥅 🖁
	mySND File Browser		?
Ordner SD	USB Dateien Projekt A		٩
SD-Karte_1	🗋 🔺 Name	Geändert am	Größe
🕨 🛅 Projekt A	🗐 Bild 1.jpg	2013-04-15 06:58	1681 Kb
Projekt B	Bild 2.jpg	2013-04-15 06:58	764 Kb
Projekt C	🗐 Bild 3.jpg	2013-04-15 06:58	1005 Kb
	Bild 4.jpg	2013-04-18 09:34	1681 Kb
	Bild 5.jpg	2013-04-18 09:34	764 Kb
	Bild 6.jpg	2013-04-18 09:34	1005 Kb
	Konzept.docx	2013-04-15 06:57	664 Kb
	🔎 Marketing.pdf	2013-04-18 09:34	520 Kb
	E Produktion.pdf	2013-04-15 07:01	1519 Kb
	Präsentation.ppt	2013-04-18 09:34	1360 Kb
	Zeitplan.xlsx	2013-04-15 07:03	7684 Byte
	11 Datei(en), aktualisiert am 2013-04-19.08	29. verwendeter Dateifilter: 'Alle Dateien'	

Detaillierte Informationen zum Arbeiten mit dem mySND File Browser entnehmen Sie der mySND Online Hilfe. Um die Online Hilfe zu starten, wählen Sie das Symbol **?** an.

Der USB-Port am SND-Server ist standardmäßig deaktiviert. Um den USB-Port zu aktivieren, siehe: mySND-Benutzerdokumentation.

SND-Server konfigurieren

Über das 'mySND Control Center' kann der SND-Server konfiguriert und überwacht werden. Das mySND Control Center ist in dem SND-Server gespeichert und kann mit einem Internet-Browser (Internet Explorer, Firefox, Safari) aufgerufen werden.

Um auf das mySND Control Center zugreifen zu können, müssen Sie sich zunächst am SND-Server anmelden.

Standardmäßig ist das Benutzerkonto 'Admin' mit dem Passwort 'admin' konfiguriert. Andern Sie das Passwort sobald Sie den SND-Server in einer Live-Umgebung einsetzen; siehe: mySND-Benutzerdokumentation.

- Stellen Sie folgende Punkte sicher:
 - Der SND-Server ist an Netzwerk und Netzspannung angeschlossen.
 - Der SND-Server hat eine gültige IP-Adresse.
- 📴 Gehen Sie wie folgt vor:
- 1. Öffnen Sie Ihren Browser.
- Geben Sie als URL die IP-Adresse des SND-Servers ein. Die Login-Seite wird dargestellt.
 Falls die Login-Seite nicht angezeigt wird, überprüfen Sie die Proxy-Einstellungen Ihres Browsers.
- 3. Geben Sie den Benutzernamen 'Admin' ein.
- 4. Geben Sie als Passwort 'admin' ein.
- 5. Wählen Sie die Schaltfläche Anmelden an. Der mySND File Browser wird im Browser dargestellt.
- 6. Wählen Sie den Menüpunkt Control Center an.
- Solution Solution Control Center wird im Browser dargestellt.

	a) backendy moes_demain			LI V C	• Google	~	• ·
168.1.151 - IC0DD4B0				Willkomr	nen Admin 🖞 Logout	File Brow	ser 💻
mySND C	ontrol Ce	nter				SE	Η
START	NETZWERK	GERÄT	FILE BR	OWSER S	ICHERHEIT	WARTU	ING
	mySND-120 » Start						?
			mySND-1	20 Status			
IC0DD4B0	Allgemein			Netzwerk			
	Default-Name	IC0DD4B0		IP-Adresse	10.168.1.151		
	Hostname			Netzwerkmaske	255.255.254.0		
	Serial number	27320130400013		Gateway	10.168.0.223		
	Software	14.0.1		Wechselmedie	n		
	Firmware	342.10		SD-Karte	SD-Karte_1		
	Beschreibung			USB-Gerät	USB-Stick_1		
	Ansprechpartner			File Prowcor			
	Datum/Zeit	2013-04-12 12:18:0	13	Poputzor	-		
				Modionzuwojsu	gon 3		
				Dateifilter	3		



Detaillierte Informationen zur Konfiguration des SND-Servers entnehmen Sie der mySND Online Hilfe. Um die Online Hilfe zu starten, wählen Sie das Symbol **?** an. The latest version of the EC declaration of conformity can be downloaded from the homepage of SEH Computertechnik GmbH: <u>http://www.seh-technology.com/services/ce-notification.html</u>

Manufacturer's Address Suedring 11 33647 Bielefeld Germany Phone ++49 (0) 521 -	94226-0 SEF
EC – Dec	aration of Conformity
Herewith SEH Com	putertechnik GmbH declares that
Product:	File Access Server
Type designation:	mySND-120
Serial No.:	273 yyyy mm nnnnn (yyyy = year, mm = month, nnnnn = seq. no.)
is in conformity with	the provisions of the
DIRECTIVE 2004/108 on the approximation	EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL OF DEC 1 of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatil
DIRECTIVE 2011/65/E on the restriction of	U OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL OF 8 JUN he use of certain hazardous substances in electrical and electronic eq
Standards applied:	
EN 55024:2010 EN 55022:2010 Cla EN 50581:2012	iss B
The named device is	s not intended primarily for use in domestic environments.
To meet the above a enclosed manual <i>Qu</i>	pecifications, the user has to comply with all instructions defined in t <i>iiok Installation Guide</i> .

Federal Communication Commission (FCC) Notice The user has to comply with all instructions defined in this manual. It is not allowed to do product modifications not expressly approved by SEH. Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Manufactured by: 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



Scan this QR code (meCard) using your smart phone.

Document: Type: Quick Installation Guide Title: mySND-120 Version: 1.1 Order number: MHAB-QI-mySND120

Online Links to important Internet Resources:

Support Contacts and Information: Sales Contacts and Information: Downloads: http://www.seh-technology.com/support http://www.seh-technology.com/sales http://www.seh-technology.com/services/ downloads.html

CE

© 2013 SEH Computertechnik GmbH

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