

DN8

PrivacyCube



ENGLISH

DEUTSCH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

DN8 is a project of the Panamatele.com ISP S.A

Bella Vista Urbanization P.H. SL 55, Optima Tower 17th Floor, 55 Street East With Samuel Lewis Avenue, Panama City – Republic of Panama

Fon: +507 836 70 55 | E-Mail: info@dn8.co

TABLE OF CONTENTS

1. QUICK START GUIDE

- 1.1 Scope of delivery
- 1.2 Assembly
- 1.3 Network and power supply
- 1.4 User interface
- 1.5 Setup Wizard

2. IMPORTANT NOTES

- 2.1 Disclaimer
- 2.2 Data storage
- 2.3 IDS
- 2.4 Risk of overheating
- 2.5 Switching off the device
- 2.6 Connection
- 2.7 Mode change

3. COMMISSIONING DETAILED OPERATING INSTRUCTIONS

- 3.1 Scope of delivery
- 3.2 miniSD card
- 3.3 Network
- 3.4 Power supply

4. USER INTERFACE CONFIGURATION

- 4.1 WLAN connection
- 4.2 Browser address bar
- 4.3 Configuration Wizard

5. OPTIONAL FEATURES

- 5.1 Mode
- 5.2 Filter settings
- 5.3 Maintenance
- 5.4 License
- 5.5 VPN mode
- 5.6 Server position

1. QUICK START GUIDE

1.1 DELIVERY CONTENTS

Your delivery contains 1x user manual, 1x PrivacyCube, 1x power adapter, 1x USB cable, 1x network cable, 1x miniSD card (already in the PrivacyCube). Please check that they are complete.

1.2 ASSEMBLY

Connect the different components.

1.3 NETWORK AND ELECTRICITY

Ensure a power connection and a network connection via the router.

Connect to the „PrivacyCube“ WLAN network via a WLAN-compatible terminal.

Enter the password (see front page).

1.4 USER INTERFACE

Enter „http://cube.lan“ or „http://172.24.0.1“ in the browser address bar to access the **user interface**.

1.5 SETUP Wizard - Follow the eight-step setup wizard.

1.5.1 Choose your language.

1.5.2 Set a secure password for the user interface.

1.5.3 Enter the user string.

1.5.4 You can freely choose your network name (SSID, WLAN) or let „PrivacyCube“. Assign a secure password.

1.5.5 The configuration options for the cable connection are automatically entered.

If you want to configure the LAN interface manually, make sure that the IP, netmask and gateway IP are entered correctly.

1.5.6 Choose an appropriate filter setting for yourself.

1.5.7 Switch to VPN mode and restart PrivacyCube.

1.5.8 Log in again to the WLAN „PrivacyCube“ or with the name you wrote during the written during the process.

2. IMPORTANT NOTES

2.1 EXCLUSION OF LIABILITY

YOU USE THE SERVICES AT YOUR OWN RISK. NEITHER DN8 NETWORKS, NOR ANY OF ITS PARENTS, SUBSIDIARIES OR AFFILIATES, NOR ANY OF ITS EMPLOYEES, OFFICERS OR DIRECTORS SHALL BE LIABLE FOR ANY DIRECT OR INDIRECT, CRIMINAL, CONSEQUENTIAL, SPECIAL OR OTHER DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, LOSS OF DATA OR INFORMATION OF ANY KIND, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, COVERAGE FOR COSTS OR ANY OTHER DAMAGES) ARISING OUT OF THIS AGREEMENT OR THE USE OR INABILITY TO USE THE SERVICES, THE USE OF THE SERVICES IN ANY WAY CONNECTED THEREWITH, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, CIVIL LIABILITY OR CRIMINAL LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF WE HAVE NOT BEEN ADVISED OF THE EXISTENCE OF SUCH DAMAGES, IN ANY EVENT, DN8 NETWORKS' LIABILITY SHALL NOT EXCEED THE AMOUNT PAID TO DN8 NETWORKS. IT ALSO DOES NOT INCLUDE ATTORNEY'S FEES OR COURT COSTS, REGARDLESS OF WHETHER THE LAW OR THE STATUTES PROVIDE OTHERWISE.

2.1 RELEASE OF LIABILITY

You agree to indemnify, defend and hold harmless DN8 Networks, its parent, subsidiaries and affiliates, and its officers, directors, employees, agents, distributors and licensees, at their own expense, from and against all judgments, losses, deficiencies, damages, liabilities, costs, claims, demands, actions and expenses (including, without limitation, reasonable attorneys' and experts' fees and expenses) arising out of or in any way connected with your breach of these Terms, use of the Services, or your acts or omissions or in any way related to them.

2.2 DATA STORAGE

No Loggin Policy - NO monitoring during your session with our DN8 VPN service. Your online activity is NOT monitored, stored or logged, including your browsing history, connection times, metadata, downloads, server usage or data content. Your IP address will be deleted at the end of your session on our DN8 VPN service - the IP address is NOT stored or logged.

2.3 IDS

Our IDS (Intrusion detection System) prevents our users from being attacked and users from attacking others users.

2.4 RISK OF OVERHEATING

For the PrivacyCube, only the supplied power supply or a USB3.0C or higher connection must be used (risk of overheating).

2.5 SHUTDOWN

The PrivacyCube should always be shut down or restarted via the user interface.

2.6 CONNECTION

If the PrivacyCube is not connected to the Internet at start-up, there may be longer waiting times before the PrivacyCube is accessible via the hotspot.

2.7 MODE CHANGE

In WIFI to cable mode, you should not connect the PrivacyCube to your router via cable. You will have two competing DHCP servers in the network.

3. COMMISSIONING - DETAILED INSTRUCTIONS

3.1 CONTENTS OF DELIVERY

To get started with the PrivacyCube, first check that the delivery was complete. In your box you should find the following:



1x operating manual



1x PrivacyCube



1x power supply



1x USB cable



1x network cable



1x miniSD card*

3.2 miniSD Karte*

The miniSD card is already inserted in the slot of the PrivacyCube. Please contact the support if the miniSD card is missing.



3.3 NETWORK

To enable the network connection, plug the network cable into your router and into the PrivacyCube.



3.4 POWER

Ensure that the PrivacyCube is connected to the power supply. To do this, plug the USB cable into the power supply unit and the other end into the PrivacyCube. Plug the power supply unit into the mains socket.



4. SETTING UP THE USER INTERFACE

4.1 WIFI CONNECTION

Connect to your end device (PC, notebook, tablet) on the Internet by selecting the WLAN connection „PrivacyCube“. Enter the predefined password for the initial setup (see cover sheet).

4.2 BROWSER ADDRESS BAR

There are two ways to access the PrivacyCube user interface.

To do so, please enter „<http://cube.lan>“ or „<http://172.24.0.1>“ in the browser address bar.



If the PrivacyCube is not connected to the Internet when it is set up, the waiting time may be longer.

4.3 CONFIGURATION WIZARD

Now go through the setup with the configuration wizard. Select your language and click Next.

DN8

Setup-Wizard

1. Language

2. Frontend Login

3. Userstring

4. Setup Wireless Access Point

5. Setup Internet connection

6. Content Filter

Language

Choose your language

English

DN8

Setup-Wizard

1. Language

2. Frontend Login

3. Userstring

4. Setup Wireless Access Point

5. Setup Internet connection

6. Content Filter

Frontend Login

Frontend Password

Enable / Disable

Enabled

Password

Frontend

.....

.....

The user interface of the PrivacyCube can be protected by a login. Set a password for accessing the user interface.

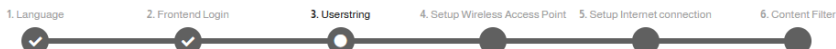
Attention: The password must be at least 6 characters long!

Allowed password characters:
a-z, A-Z, 0-9, #, !, \$, %, @

Leave the user interface password selection enabled to assign your own password. Enter a secure password and click Next.

DN8

Setup-Wizard



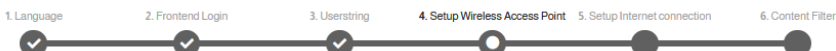
Userstring

 Attention: This is your VPN account, **do not delete and keep it secret!**

Please enter your user string (VPN access) here (see cover sheet). Click on Next.

DN8

Setup-Wizard



Setup Wireless Access Point

PrivacyCube Hotspot

Change Network Name (SSID)

Here you can set the Access Point name (SSID) and the password of your Hotspot.

 Password
Access Point

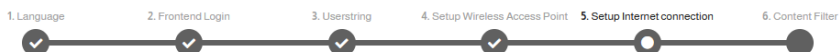
Attention: The password must be at least 8 characters long!

Allowed password characters:
a-z, A-Z, 0-9, #, !, \$, %, @

Your network name (SSID, WLAN) is freely selectable or you leave "PrivacyCube".
Select a secure password and click Next.

DN8

Setup-Wizard



Setup Internet connection

Ethernet Connection

LAN-Interface

Here you can set the PrivacyCube's internet ip to dynamic (DHCP) or static (Manual).

IP-Address

Attention: To use the manual mode, you need the IP-Address, Netmask and Gateway-IP.

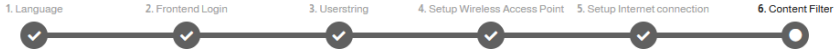
The options for setting up the cable connection are automatically entered. Click Next.

If the LAN interface is configured manually, ensure that the correct IP, netmask and gateway IP are entered.

„Configuring your own IP address manually can be considered, for example, if you do not want to operate a DHCP server at home and assign the IP addresses yourself.“

DN8

Setup-Wizard



Content Filter

Here you can choose between 4 filter levels.

- ☐ **Off** Nothing will be filtered
- ☐ **Low** AD, Virus, Trojan and Malware are blocked
- ☒ **Medium** Low + Tracking like Google and Facebook Tracking are blocked
- ☐ **High** Medium + Porn and violence are blocked

Warning. This filter removes much web content. The websites you'll visit may change their behavior or break. This is the price for security!

Select a suitable filter setting for yourself and click Next.

Switch to VPN Mode



Please wait!

Enabling VPN Mode...

Please don't power off until this process is finished.

A pop-up window appears that switches to the VPN mode. Please wait for the next message.

Reboot the PrivacyCube



Please wait!

This will take just a moment...

Please don't power off until this process is finished.



The PrivacyCube will now restart.
The process may take a few seconds.
Please wait for the next message.

Connection interrupted!



The connection to the PrivacyCube was interrupted.

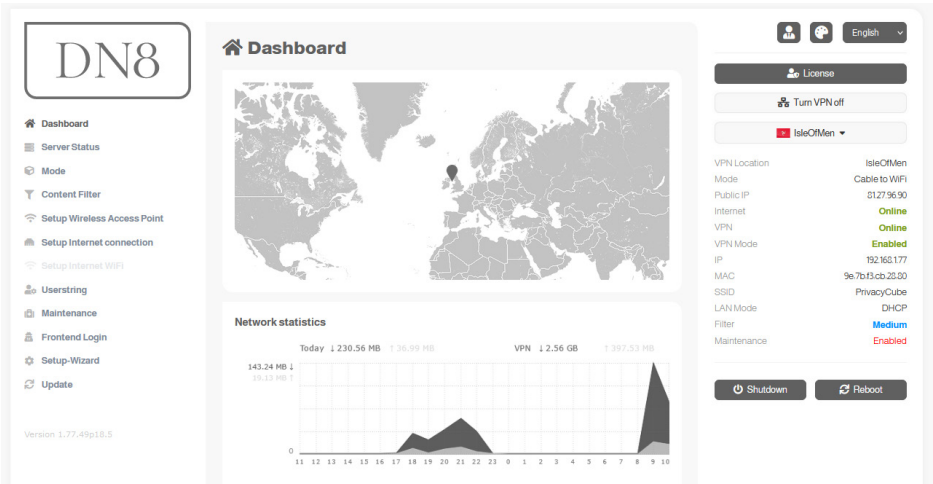
You may have to reconnect to the WLAN **PrivacyCube**.

Please reconnect to the WLAN „PrivacyCube“, or with the name you wrote in the configuration process. Please enter the WLAN password (see cover sheet) or the password that you assigned in the configuration wizard. The page reloads and the setup of the PrivacyCube is complete.

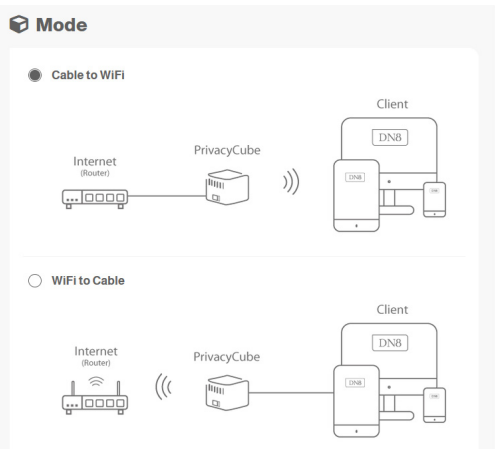
The PrivacyCube may dial itself into the WLAN network so that you do not need to reenter the password.

5. OPTIONAL FEATURES

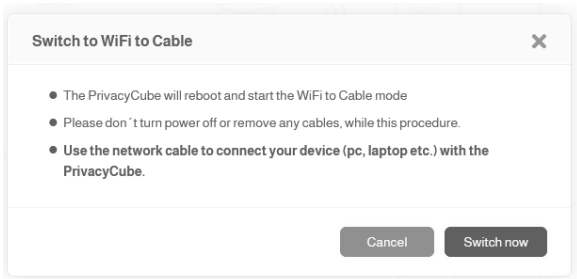
On the user interface you have different possibilities to work with the PrivacyCube. The most important options (mode, filter settings, maintenance, licence, disable VPN and server location) are listed here.



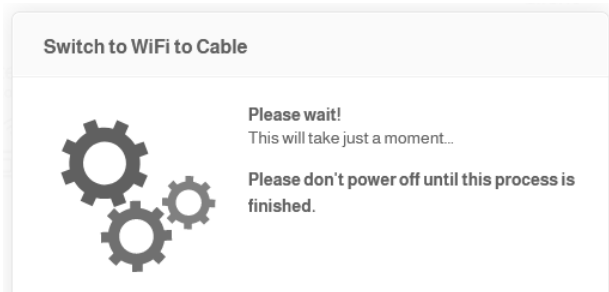
5.1 MODE



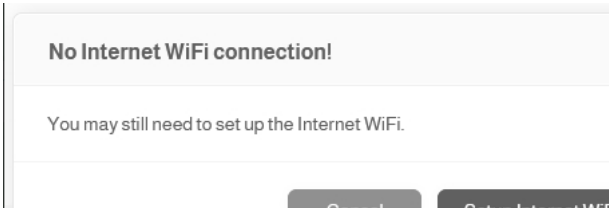
In the Mode area, you can easily change the connection mode from Cable to WiFi to WiFi to Cable. Click in the WiFi to Cable selection circle. A new window opens.



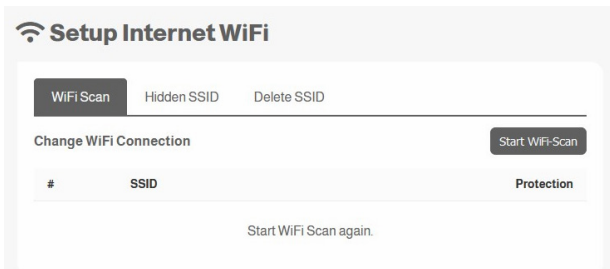
„Change now“ restarts the PrivacyCube and switches from WiFi to cable mode. The PrivacyCube must remain switched on during this process! Once the process is finished, the network cable must be connected between the PrivacyCube and the computer. Click on Change now.



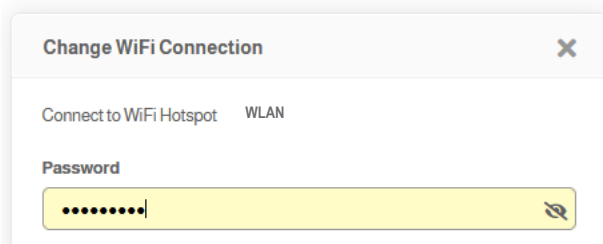
A pop-up window will appear asking you to wait a few seconds. Please wait until the next prompt appears.



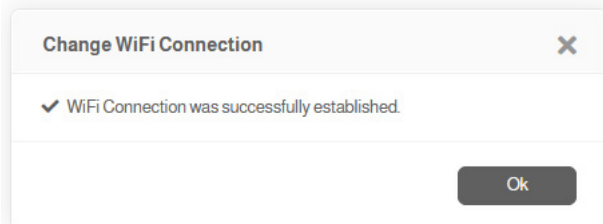
Click Setup Internet Wifi to move to the next setting.



Select the strongest WLAN connection from your connections. You will be prompted to enter the corresponding WLAN password.



Enter the WLAN password and click on Connect.



Please wait a few seconds until the process is complete. You are now connected in WiFi to Cable mode.

5.2 FILTER

 **Content Filter**

Here you can choose between 4 filter levels.

☐ Off	Nothing will be filtered
☐ Low	AD, Virus, Trojan and Malware are blocked
☒ Medium	Low + Tracking like Google and Facebook Tracking are blocked
☐ High	Medium + Porn and violence are blocked

Save Settings

Unwanted content can be easily reduced using the four filter levels.

5.3 MAINTENANCE

The maintenance area serves as a general and quick help if you have problems with the handling of the PrivacyCube

5.3.1 HELP

Before contacting support, please make sure that you have read „General procedure“, „Security“, and „Other“.

 **Maintenance**

Help

Debug

Factory Reset

Remote maintenance

Panic Button

General

- Try to use always the shutdown and reboot buttons when powering of or restart the PrivacyCube
- Don't turn the PrivacyCube off when changing the mode or VPN tunnel
- Don't use the PrivacyCube for illegal activity like hacking, fishing, spam, fraud transferring illegal data, file sharing or other types of attacks or scam

Security

- Don't use out dated Software on your client systems
- Don't use weblogs on websites which have your real name
- Use a cookie module like Cookie AutoDelete or Self-Destructing Cookies
- You should think about using the browser module Noscript

Notes

- If you have problems with the PrivacyCube use the reset link in the footer to perform a factory reset
- If you have problems to open a VPN tunnel check if your internet is working by connecting a device directly an make sure the ports 80 UDP and 443 TCP are open on your router/firewall

 PDF Manual  

5.3.2 DIAGNOSTIC

 **Maintenance**

Help

Debug

Factory Reset

Remote maintenance

Panic Button

```
#driver=n180211
country_code=00
ieee80211id=1
ieee80211n=1
#ht_coex=0
#ht_capab=[HT40+] [HT40+] [SHORT-GI-40] [RX-STBC1]
#ap_isolate=1
#disassoc_low_ack=1
logger_syslog=0
logger_syslog_level=0
wmm_enabled=1
wpa=2
preamble=1
#uapsd_advertisement_enabled=1
wpa_key_mgmt=WPA-PSK
rsn_pairwise=CCMP
auth_algs=1
okc=0
#disable_pmksa_caching=1

# controlling enabled
ctrl_interface=/var/run/hostapd
ctrl_interface_group=0
ctrl_interface=/var/run/wpa_supplicant
#ctrl_interface_group=wheel
update_config=1

network={
scan_ssid=1
mode=0
key_mgmt=NONE
priority=-999
}
```

If errors occur with the PrivacyCube, download the diagnostic file and send it to the support to ensure a quick diagnosis.

The diagnostic file Only contains software-based content and hardware definitions.

Your surfing behaviour is not visible to us!

5.3.3 FACTORY SETTINGS

 **Maintenance**

Help

Debug

Factory Reset

Remote maintenance

Panic Button



Info: Here you can reset the PrivacyCube to the factory settings.

Warning. All stored data will be lost!

!Factory Reset!

When resetting the PrivacyCube to factory settings all settings are deleted.

To reconnect to the PrivacyCube you must run the configuration wizard again and redefine your passwords.

Important: You need the user string and the access point network name (see cover sheet).

5.3.4 REMOTE MAINTENANCE

 **Maintenance**

Help

Debug

Factory Reset

Remote maintenance

Panic Button

Enabled

Here you can set the remote settings.

Warning. Don't forget to turn off the maintenance port!

Save Settings

When you contact support, it makes sense to give the service representative access to the PrivacyCube.

Click on „enabled“ in the selection field . If you have no contact with the support, please click on „disabled“ in the selection box.

5.3.5 PANIC BUTTON



Maintenance

[Help](#)[Debug](#)[Factory Reset](#)[Remote maintenance](#)[Panic Button](#)

WARNING this will delete the PrivacyCube! You lose your warranty. These are not recoverable.

I am sure!

If you want to delete the functionality of the PrivacyCube, this is the fastest way! To do so, click on „Yes, I'm sure“ and the PrivacyCube is no longer operational!



5.4 LICENSE



License



Serial Number

ca4dbcd5b34e



License

99878 days



Last Key Change

2021-10-23-05-02



Version

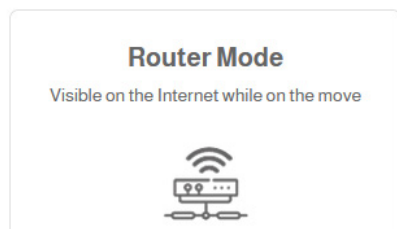
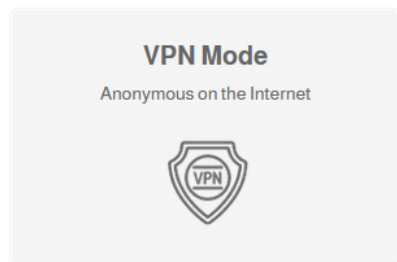
1.72.49.4

- In the License area you will see, among other things, the days still available to use the PrivacyCube.
- Once the time limit has expired, you will be visible on the Internet again!
- Last key change shows the time stamp of the last key change.
- The version shows the current status of the software.

5.5 VPN MODE

VPN Mode →

The mode can be configured here.



Switch to the desired mode with one click. In VPN mode, you browse the Internet anonymously. In Router mode, you browse the Internet visibly.

5.6 SERVER LOCATION

Server Location →



-  Cyprus ☐
-  France ☐
-  Germany ☐
-  IsleOfMen ☐

In this option, with just one click, you select the country from whose you want to surf the Internet.

To do this, select the corresponding country and click in the corresponding circle.



Only for European Union and European Economic Area (Norway, Iceland and Liechtenstein)

These symbols indicate that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU), the Battery Directive (2006/66/EC) and/or national legislation implementing those Directives.

If a chemical symbol is printed beneath the symbol shown above, in accordance with the Battery Directive, this indicates that a heavy metal (Hg = Mercury, Cd = Cadmium, Pb = Lead) is present in this battery or accumulator at a concentration above an applicable threshold specified in the Battery Directive.

This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE) and batteries and accumulators. Improper handling of this type of waste could have a possible impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. Your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources.

For more information about the recycling of this product, please contact your local city office, waste authority, approved scheme or your household waste disposal service.

INHALTSVERZEICHNIS

1. KURZANLEITUNG / QUICK START GUIDE

- 1.1 Lieferinhalt
- 1.2 Zusammensetzen
- 1.3 Netzwerk und Strom
- 1.4 Benutzeroberfläche
- 1.5 Konfigurationsassistent

2. WICHTIGE HINWEISE

- 2.1 Haftungsausschluss
- 2.2 Datenspeicherung
- 2.3 IDS
- 2.4 Überhitzungsgefahr
- 2.5 Herunterfahren
- 2.6 Verbindung
- 2.7 Moduswechsel

3. INBETRIEBNAHME AUSFÜHRLICHE ANLEITUNG

- 3.1 Lieferinhalt
- 3.2 miniSD Karte
- 3.3 Netzwerk
- 3.4 Strom

4. BENUTZEROBERFLÄCHE EINRICHTEN

- 4.1 WLAN Verbindung
- 4.2 Browser Adressleiste
- 4.3 Konfigurationsassistent

5. OPTIONALE FUNKTIONEN

- 5.1 Modus
- 5.2 Filtereinstellungen
- 5.3 Wartung
- 5.4 Lizenz
- 5.5 VPN Modus
- 5.6 Server Position

1. KURZANLEITUNG / QUICK START GUIDE

1.1 LIEFERINHALT

In Ihrer Lieferung sind je 1x Betriebsanleitung, 1x PrivacyCube, 1x Netzteil, 1x USB-Kabel, 1x Netzwerkkabel, 1x miniSD Karte (bereits im PrivacyCube). Bitte prüfen Sie diese auf Vollständigkeit.

1.2 ZUSAMMENSETZEN

Stecken Sie die einzelnen Komponenten zusammen.

1.3 NETZWERK UND STROM

Sorgen Sie für eine Strom- und Netzwerkverbindung über den Router.

Über ein WLAN fähiges Endgerät melden Sie sich im WLAN "PrivacyCube" an.

Geben Sie das Passwort ein (siehe Deckblatt).

1.4 BENUTZEROBERFLÄCHE

In der Browser Adressleiste tragen sie entweder "http://cube.lan" oder "http://172.24.0.1" ein, um auf die Benutzeroberfläche zum Einrichten des Konfigurationsassistenten zu kommen.

1.5 KONFIGURATIONSASSISTENT - Durchlaufen Sie den Konfigurationsassistenten in acht Schritten.

1.5.1 Wählen Sie Ihre Sprache.

1.5.2 Vergeben Sie ein sicheres Passwort für die Benutzeroberfläche.

1.5.3 Userstring eintragen.

1.5.4 Ihr Netzwerkname (SSID, WLAN) ist frei wählbar oder Sie lassen "PrivacyCube" stehen. Vergeben Sie ein sicheres Passwort.

1.5.5 Die Optionen zum Einrichten der Kabelverbindung sind automatisch eingetragen.

Möchten Sie die LAN-Schnittstelle manuell konfigurieren, ist die korrekte Eingabe der IP, Netzmaske und Gateway-IP sicherzustellen.

1.5.6 Wählen Sie für sich eine passende Filtereinstellung.

1.5.7 Es wird in den VPN Modus gewechselt und der PrivacyCube neu gestartet.

1.5.8 Verbinden Sie sich erneut mit dem WLAN "PrivacyCube" bzw. mit dem Namen, den Sie im Konfigurationsprozess geschrieben haben.

2. WICHTIGE HINWEISE

2.1 HAFTUNGSAUSSCHLUSS

SIE NUTZEN DIE DIENSTE AUF EIGENE GEFAHR. WEDER DN8 NETWORKS NOCH EINE SEINER MUTTER-, TOCHTER- ODER KONZERNGESELLSCHAFTEN NOCH EINER SEINER/IHRER MITARBEITER, LEITENDEN ANGESTELLTEN ODER DIREKTOREN KANN FÜR EINEN DIREKTEN ODER INDIREKTEN SCHADEN, EINEN STRAFSCHADEN, FOLGESCHADEN, SONDERSCHADEN ODER ANDERWEITIGEN SCHADEN (EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DEN VERLUST VON DATEN ODER INFORMATIONEN JEDWEDER ART, DEN VERLUST DES GESCHÄFTS, ENTGANGENEN GEWINN, UNTERBRECHUNG DES GESCHÄFTSBETRIEBES, KOSTENDECKUNG ODER JEDWEDEN ANDEREN SCHADENERSATZ) HAFTBAR GEMACHT WERDEN, DER SICH AUS DIESEM VERTRAG ODER DER NUTZUNG ODER UNMÖGLICHKEIT DER NUTZUNG DER DIENSTE ERGIBT ODER DAMIT IN WIE AUCH IMMER GEARTETER WEISE IN ZUSAMMENHANG STEHT, GLEICH OB AUSGEHEND VON EINEM VERTRAG, EINEM DELIKT, EINER GEFÄHRDUNGSHAFTUNG ODER EINER ANDERWEITIGEN RECHTSGRUNDLAGE, SELBST WENN WIR VON DER MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHADENERSATZLEISTUNGEN KENNTNIS ERLANGT HABEN. IN JEDEM FALL ÜBERSTEIGT DIE HAFTUNG VON DN8 NETWORKS DEN BETRAG, DEN DER KUNDE AN DN8 NETWORKS BEZAHLT HAT, NICHT. EBENSO WENIG ENTHÄLT ER ANWALTSHONORARE ODER GERICHTSKOSTEN, UNGEACHTET DESSEN, OB GESETZE ODER STATUTEN ETWAS ANDERES VORSCHREIBEN.

2.1 HAFTUNGSFREISTELLUNG

Sie erklären sich damit einverstanden, DN8 Networks, seine Mutter-, Tochter- und Konzerngesellschaften sowie seine leitenden Angestellten, Direktoren, Mitarbeiter, Vertreter, Vertriebshändler und Lizenznehmer auf eigene Kosten in Bezug auf und gegen Urteile, Verluste, Mängel, Schäden, Verbindlichkeiten, Kosten, Ansprüche, Forderungen, Klagen und Auslagen (einschließlich, aber nicht beschränkt auf angemessene Anwaltshonorare sowie Aufwendungen und Auslagen für Gerichtssachverständige) schadlos zu halten, die sich aus der Verletzung dieser Bedingungen, Ihrer Nutzung der Dienste oder Ihrer Handlungen oder Unterlassungen ergeben, daraus entstehen oder die in einer wie auch immer gearteten Weise damit in Zusammenhang stehen.

2.2 DATENSPEICHERUNG

No Login Richtlinien - KEINE Überwachung während Ihrer Sitzung mit unserem DN8 VPN-Dienst. Ihre Online-Aktivitäten werden NICHT überwacht, NICHT gespeichert oder protokolliert, auch NICHT Ihr Browserverlauf, Ihre Verbindungszeiten, Metadaten, Downloads, Servernutzung oder Dateninhalte. Ihre IP-Adresse wird nach dem Ende Ihrer Sitzung in unserem DN8 VPN-Dienst entfernt – die IP-Adresse wird NICHT gespeichert oder protokolliert.

2.3 IDS

Unser IDS (Intrusion detection System) verhindert, dass unsere Anwender angegriffen werden und dass unsere Anwender andere angreifen.

2.4 ÜBERHITZUNGSGEFAHR

Für den PrivacyCube, darf nur das mitgelieferte Netzteil oder ein USB3,0C oder höherer Anschluss verwendet werden (Überhitzungsgefahr).

2.5 HERUNTERFAHREN

Der PrivacyCube sollte immer über die Benutzeroberfläche heruntergefahren oder neu gestartet werden.

2.6 VERBINDUNG

Wenn der PrivacyCube bei der Inbetriebnahme nicht mit dem Internet verbunden ist, kann es zu längeren Wartezeiten kommen, bis der PrivacyCube über den Hotspot erreichbar ist.

2.7 MODUSWECHSEL

Im WIFI zu Kabel Modus, sollten Sie den PrivacyCube nicht mit Ihrem Router über Kabel verbinden. Sie haben sonst zwei konkurrierende DHCP Server im Netzwerk.

3. INBETRIEBNAHME AUSFÜHRLICHE ANLEITUNG

3.1 LIEFERINHALT

Um mit dem PrivacyCube zu starten, prüfen Sie bitte zuerst, ob die Lieferung vollständig war. In Ihrem Karton sollten Sie folgendes vorfinden:



1x Betriebsanleitung



1x PrivacyCube



1x Netzteil



1x USB-Kabel



1x Netzwerkkabel



1x miniSD Karte*

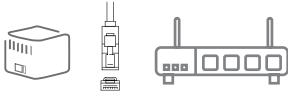
3.2 miniSD Karte*

Die miniSD Karte ist bereits in das dafür vorgesehene Slot im PrivacyCube eingelegt. Bitte melden Sie sich beim Support, sollte die miniSD Karte fehlen.



3.3 NETZWERK

Um die Netzwerkverbindung zu ermöglichen, stecken Sie das Netzwerkkabel in Ihren Router und in den PrivacyCube.



3.4 STROM

Sorgen Sie für eine Stromverbindung des PrivacyCube. Dazu stecken Sie das USB-Kabel in das Netzteil und das andere Ende in den PrivacyCube. Das Netzteil stecken Sie in die Steckdose.



4. BENUTZEROBERFLÄCHE EINRICHTEN

4.1 WLAN VERBINDUNG

Verbinden Sie sich mit Ihrem Endgerät (PC, Notebook, Tablet) im Internet, dazu wählen Sie bitte die WLAN Verbindung „PrivacyCube“. Geben Sie für die Ersteinrichtung das vordefinierte Passwort ein (siehe Deckblatt).

4.2 BROWSER ADRESSLEISTE

Sie haben zwei Möglichkeiten, auf die Benutzeroberfläche des PrivacyCube zuzugreifen. Geben Sie dazu bitte in die Browser Adressleiste „http://cube.lan“ oder „http://172.24.0.1“ ein.



Wenn der PrivacyCube bei der Inbetriebnahme nicht mit dem Internet verbunden ist, kann es zu längeren Wartezeiten kommen.

4.3 KONFIGURATIONSSASSISTENT

Nun durchlaufen Sie die Einrichtung mit dem Konfigurationsassistenten. Wählen Sie Ihre Sprache aus und klicken Sie auf Next.

DN8

Konfigurationsassistent

1. Sprachauswahl

2. Benutzeroberfläche Login

3. Userstring

4. Access Point konfigurieren

5. Kabelverbindung einrichten

6. Filtereinstellungen

🚩 Sprachauswahl

Wählen Sie Ihre Sprache.

Deutsch

▼

1. Sprachauswahl 2. Benutzeroberfläche Login 3. Userstring 4. Access Point konfigurieren 5. Kabelverbindung einrichten 6. Filtereinstellungen



Benutzeroberfläche Login

Benutzeroberfläche Passwort
Aktivieren / deaktivieren

aktiviert 

Passwort
Benutzeroberfläche

..... 

..... 

Die Benutzeroberfläche des PrivacyCube kann durch ein Login geschützt werden. Vergeben Sie hier ein Passwort für den Zugang zur Benutzeroberfläche.

Achtung: Das Passwort muss mindestens 6 Zeichen lang sein!

Erlaubte Zeichen:
a-z, A-Z, 0-9, #, !, \$, %, @

Belassen Sie die Auswahl für das Passwort der Benutzeroberfläche auf aktiviert, um ein eigenes Passwort zu vergeben. Tragen Sie ein sicheres Passwort ein und klicken Sie auf Weiter.

1. Sprachauswahl 2. Benutzeroberfläche Login 3. Userstring 4. Access Point konfigurieren 5. Kabelverbindung einrichten 6. Filtereinstellungen



Userstring

..... 

Achtung! Dies sind Ihre VPN-Zugangsdaten, **bitte nicht löschen oder bearbeiten. Halten Sie den Userstring geheim!**

Bitte tragen Sie hier Ihren Userstring (VPN-Zugang) ein (siehe Deckblatt). Klicken Sie auf Weiter.

1. Sprachauswahl 2. Benutzeroberfläche Login 3. Userstring 4. Access Point konfigurieren 5. Kabelverbindung einrichten 6. Filtereinstellungen



Access Point konfigurieren

PrivacyCube Hotspot

Netzwerknamen ändern (SSID)

PrivacyCube

Passwort
Access Point

..... 

..... 

Access Point einrichten. Der Netzwerkname (SSID) und das Passwort sind frei wählbar.

Achtung: Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein!

Erlaubte Zeichen im Passwort:
a-z, A-Z, 0-9, #, !, \$, %, @

Erlaubte Zeichen in der SSID:
a-z, A-Z, 0-9, #, !, \$, %, @ und Leerzeichen

Ihr Netzwerkname (SSID, WLAN) ist frei wählbar oder Sie lassen "PrivacyCube" stehen. Wählen Sie ein sicheres Passwort und klicken auf Weiter.

1. Sprachauswahl
2. Benutzeroberfläche Login
3. Userstring
4. Access Point konfigurieren
5. Kabelverbindung einrichten
6. Filtereinstellungen



Kabelverbindung einrichten

Ethernet Verbindung

LAN-Schnittstelle

automatisch (DHCP)

Die LAN-Schnittstelle ist automatisch oder manuell konfigurierbar.

IP-Adresse

192.168.0.101

Achtung: Wenn die LAN-Schnittstelle manuell konfiguriert wird, ist sicherzustellen,

Die Optionen zum Einrichten der Kabelverbindung sind automatisch eingetragen. Klicken Sie auf Weiter. Wenn die LAN-Schnittstelle manuell konfiguriert wird, ist sicherzustellen, dass die korrekte IP, Netzmaske und Gateway-IP eingetragen werden. "Eine eigene IP-Adresse manuell zu konfigurieren kommt z. B. in Betracht, wenn Sie zuhause keinen DHCP Server betreiben wollen und die IP-Adressen selbst vergeben."

1. Sprachauswahl
2. Benutzeroberfläche Login
3. Userstring
4. Access Point konfigurieren
5. Kabelverbindung einrichten
6. Filtereinstellungen



Filtereinstellungen

Es stehen 4 Filterstufen zur Verfügung.

- ☐ **Aus** Kein Filter
- ☒ **Niedrig** Werbung, Viren, Trojaner und Schadsoftware werden gefiltert
- ☐ **Mittel** Niedrige Filterstufe + Nachverfolgung z.B. Google und Facebook Tracking werden gefiltert
- ☐ **Hoch** Mittlere Filterstufe + Pornografie und Gewalt werden gefiltert

Achtung: Je nach Filterstufe werden besuchte Internetseiten mit Einschränkungen geladen. Diese können zu Beeinträchtigung der Optik führen, da Analyse- und Werbeeinhalte blockiert wurden.

Hinweis: Facebook ist auch weiterhin nutzbar, nur deren geschaltete Werbung und externe Platzierung als Facebook-Button werden deaktiviert bzw. sind nicht mehr sichtbar.

Wählen Sie für sich eine passende Filtereinstellung und klicken Sie auf Weiter.

In den VPN Modus wechseln



Bitte warten
VPN-Modus wird aktiviert...

Es ist darauf zu achten, dass bei laufenden Speicherungsprozessen die Strom- und Netzwerkverbindungen stabil sind.

Es erscheint ein Popupfenster, dass in den VPN-Modus wechselt. Bitte warten Sie auf die nächste Meldung.

Den PrivacyCube neu starten



Bitte warten
Der Vorgang dauert einige Sekunden...

**Es ist darauf zu achten, dass bei laufenden
Speicherungsprozessen die Strom- und
Netzwerkverbindungen stabil sind.**



Der PrivacyCube startet nun neu, dieser Vorgang kann einige Sekunden dauern. Bitte warten Sie auf die nächste Meldung.

Verbindung unterbrochen



Die Verbindung zu dem PrivacyCube wurde unterbrochen.

Sie müssen sich mit dem WLAN **PrivacyCube** neu verbinden.

Bitte verbinden Sie sich erneut mit dem WLAN "PrivacyCube", bzw. mit dem Namen, den Sie im Konfigurationsprozess geschrieben haben. Bitte geben Sie dazu das WLAN Passwort (siehe Deckblatt) ein oder das Passwort, dass Sie im Konfigurationsassistenten neu vergeben haben. Die Seite lädt neu und die Einrichtung des PrivacyCube ist vollendet.

Eventuell wählt sich der PrivacyCube von selbst ins WLAN Netz ein, sodass Sie das Passwort nicht eingeben müssen.

DE

5. OPTIONALE FUNKTIONEN

Auf der Benutzeroberfläche haben Sie verschiedene Möglichkeiten, mit dem PrivacyCube zu arbeiten. Die wichtigsten Optionen (Modus, Filtereinstellungen, Wartung, Lizenz, VPN ausschalten und Serverposition) zeigen wir Ihnen hier gerne auf.

DN8

Übersicht

Server Status

Modus

Filtereinstellungen

Access Point konfigurieren

Kabelverbindung einrichten

WiFi-Verbindung einrichten

Userstring

Wartung

Benutzeroberfläche Login

Konfigurationsassistent

Aktualisierung

Version 1.72.49.4

Übersicht

Netzwerk Statistik

Heute

508.00 KB

163.00 KB

VPN

508.00 KB

163.00 KB

Monat: Oktober

508.00 KB

163.00 KB

Verbundene Endgeräte

Deutsch

Lizenz

VPN ausschalten

Ukraine

VPN-Lokalisierung

Modus

Öffentliche IP

Internet

VPN

VPN Modus

IP

MAC

SSID

LAN Modus

Filter

Wartung

Ukraine

Kabel zu WiFi

9129.77.8

Online

Online

aktiviert

192.168.178.42

ca.4d.b0.d5.b3.4e

PrivacyCube

DHCP

Mittel

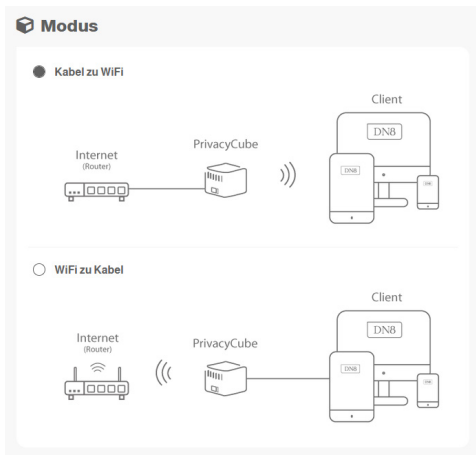
aktiviert

Herunterfahren

Neustarten

21

5.1 MODUS



Im Bereich Modus können Sie ganz einfach den Verbindungsmodus von Kabel zu WiFi in WiFi zu Kabel ändern. Klicken Sie in den Auswahlkreis WiFi zu Kabel. Es öffnet sich ein neues Fenster.

Wechseln zu, WiFi zu Kabel

- "Jetzt wechseln" startet den PrivacyCube neu und wechselt in den WiFi zu Kabel Modus.
- Der PrivacyCube muss während des Vorgangs an bleiben!
- **Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, muss das Netzkabel mit dem PrivacyCube und den Computer, verbunden werden.**

Abbruch

Jetzt wechseln

"Jetzt wechseln" startet den PrivacyCube neu und wechselt in den WiFi zu Kabel Modus. Der PrivacyCube muss während des Vorgangs an bleiben!

Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, muss das Netzkabel mit dem PrivacyCube und den Computer verbunden werden. Klicken Sie auf Jetzt wechseln.

Wechseln zu, WiFi zu Kabel



Bitte warten

Der Vorgang dauert einige Sekunden...

Es ist darauf zu achten, dass bei laufenden Speicherungsprozessen die Strom- und Netzwerkverbindungen stabil sind.

Es erscheint ein Popupfenster mit der Bitte einige Sekunden zu warten. Bitte, warten Sie, bis die nächste Aufforderung erscheint.

Keine Internet WiFi-Verbindung!

Sie müssen eventuell noch die WiFi-Verbindung einrichten.

Abbruch

WiFi-Verbindung einrichten

Klicken Sie auf WiFi-Verbindung einrichten, um zur nächsten Einstellung zu kommen.

WiFi-Verbindung einrichten

WiFi Scannen Versteckte SSID SSID löschen

WiFi Verbindung ändern WiFi-Scan starten

SSID Schutz

Wählen Sie die stärkste WLAN-Verbindung aus Ihren Anschlüssen heraus. Sie werden aufgefordert, das entsprechende WLAN Passwort einzutragen.

WiFi Verbindung ändern ✕

Zu WiFi Hotspot verbindet Ihr WLAN |

Passwort

..... 🔒

Abbruch Verbinden

Tragen Sie das WLAN Passwort ein und klicken Sie auf Verbinden.

WiFi Verbindung ändern



Bitte warten
Der Vorgang dauert einige Sekunden.

Verbinde mit Ihr WLAN |

Bitte warten Sie einige Sekunden, bis der Vorgang abgeschlossen ist. Sie sind nun mit WiFi zu Kabel verbunden.

5.2 FILTEREINSTELLUNGEN

Filtereinstellungen

Es stehen 4 Filterstufen zur Verfügung.

☐ Aus Kein Filter

☒ **Niedrig** Werbung, Viren, Trojaner und Schadsoftware werden gefiltert

☐ Mittel Niedrige Filterstufe + Nachverfolgung z.B. Google und Facebook Tracking werden gefiltert

☐ Hoch Mittlere Filterstufe + Pornografie und Gewalt werden gefiltert

Einstellungen speichern

Ungewünschte Inhalte können bequem durch die vier Filterstufen eingegrenzt werden.

5.3 WARTUNG

Der Wartungsbereich dient Ihnen als generelle und schnelle Hilfestellung, wenn Sie Probleme mit der Handhabung des PrivacyCube haben.

5.3.1 HELP

Bevor Sie Kontakt mit dem Support aufnehmen, stellen Sie bitte sicher, dass Sie "Generelles Vorgehen", "Sicherheit", und "Weiteres" berücksichtigt haben.

 **Wartung**

Help

Diagnose

Werkseinstellungen

Fernwartung

Panik Knopf

Generelles Vorgehen

- Um den PrivacyCube herunterzufahren oder neu zu starten, ist grundsätzlich auf der Übersichtsseite der Button „Herunterfahren“ bzw. „Neustarten“ zu verwenden.
- Der PrivacyCube muss eine stabile laufende Verbindung haben, während Einstellungen vorgenommen werden oder sich der PrivacyCube aktiv im Speicherungsprozess befindet.
- Es ist nicht erlaubt, den PrivacyCube für illegale Aktivitäten zu nutzen.

Sicherheit

- Die Software ist stets aktuell zu halten.
- Keine Logins auf Webseiten verwenden, die den eigenen Namen kennen.
- Browser-Plugin nutzen, welches Cookies löscht. Z.B. Cookie-Autodelete oder Selfdestructing Cookies.
- Ein guter Tipp ist, das Browser-Plugin Noscript zu verwenden.

Weiteres

- Wenn sich kein VPN-Tunnel aufbauen lässt, ist zu überprüfen, ob am angeschlossenen Router oder der Firewall der Port 80 UDP und der Port 443 TCP freigegeben sind.

5.3.2 DIAGNOSE

 **Wartung**

Help

Diagnose

Werkseinstellungen

Fernwartung

Panik Knopf

```
inet 172.24.0.1 netmask 255.255.255.0 broadcast 172.24.0.255
inet fe80::deb7:edff:febd:221:: prefixlen 64 scopeid 0x2<link>
ether dc:b7:e0:bd:2f:21 txqueuelen 1000 (Ethernet)
RX packets 376 bytes 69095 (67.4 KiB)
RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
TX packets 282 bytes 163612 (159.7 KiB)
TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0

Module                Size  Used by
srtn                   36864  2
sprdwl_ng              438272  0
sprdwt_tty             36864  2
uue822_bsp_sdio        296912  2 sprdwt_tty, sprdwl_ng
ssid=PrivacyCube
interface=wlan0
wpa_passphrase=DN3Network

hw_mode=g
channel=11
fdriver=nl80211
country_code=00
ieee80211d=1
ieee80211n=1
rht_coex=0
rht_capab=[HT40-][HT40+][SHORT-GI-40][RX-STBC1]
fap_isolate=1
fdissoc_low_sck=1
logger_syslog=0
logger_syslog_level=0
wmm_enabled=1
wpa=1
preamble=1
fupad_advertisement_enabled=1
wpa_key_mgmt=WPA-PSK
rtn_pairwise=CCMP
auth_algs=1
okc=0
#disable_pmksa_caching=1

# controlling enabled
ctrl_interface=/var/run/hostapd
ctrl_interface_group=0
ctrl_interface=/var/run/wpa_supplicant
ctrl_interface_group=wheel
update_config=1

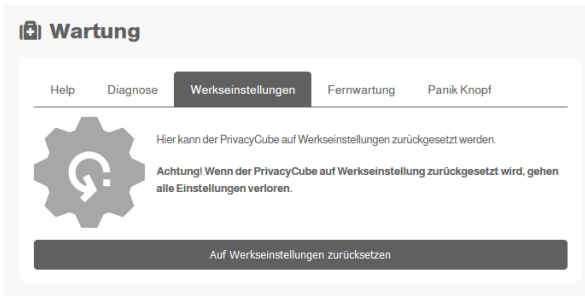
network={
scan_ssid=1
mode=0
key_mgmt=WPA2
priority=999
}
```

Sollte es zu Fehlern des PrivacyCube kommen, laden Sie die Diagnosedatei herunter und senden diese an den Support, um eine schnelle Diagnose zu gewährleisten.

Die Diagnosedatei zeigt nur softwarebasierte Inhalte sowie Hardwaredefinitionen.

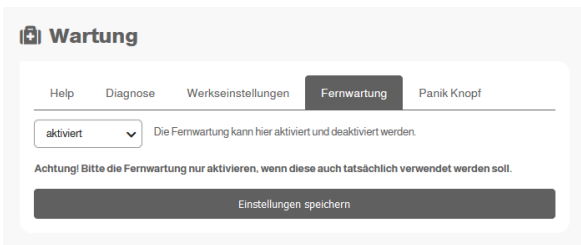
Ihr Surfverhalten ist für uns nicht ersichtlich!

5.3.3 WERKSEINSTELLUNGEN



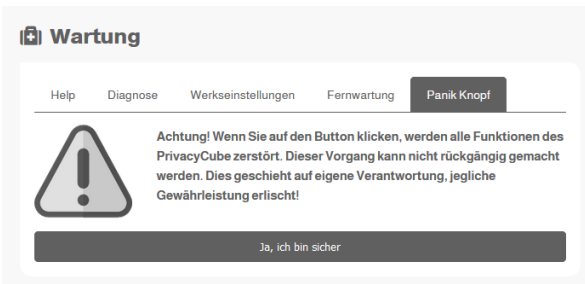
Beim Zurücksetzen der Werkseinstellungen des PrivacyCube werden alle Einstellung gelöscht. Um sich neu mit dem PrivacyCube zu verbinden, müssen Sie den Konfigurationsassistenten erneut durchlaufen und Ihre Passwörter neu definieren. Wichtig: Sie benötigen den Userstring sowie den Access Point Netzwerknamen (siehe Deckblatt).

5.3.4 FERNWARTUNG



Wenn Sie den Support kontaktieren, ist es sinnvoll, dem Servicemitarbeiter den Zugang zum PrivacyCube zu erlauben. Klicken Sie im Auswahlfeld auf "aktivieren". Wenn Sie keinen Kontakt zum Support haben, klicken Sie im Auswahlfeld bitte auf "deaktiviert".

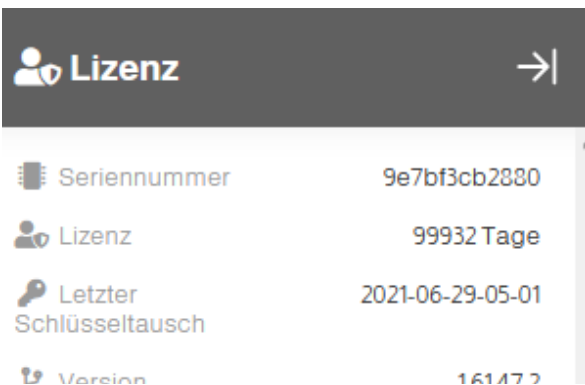
5.3.5 PANIK KNOPF



Wenn Sie die Funktionalität des PrivacyCube zerstören möchten, ist dies der schnellstmögliche Weg! Klicken Sie dazu auf "Ja, ich bin sicher".

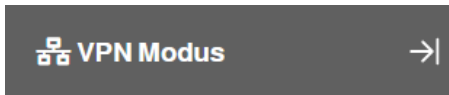
Der PrivacyCube ist danach nicht mehr einsatzfähig!

5.4 LIZENZ

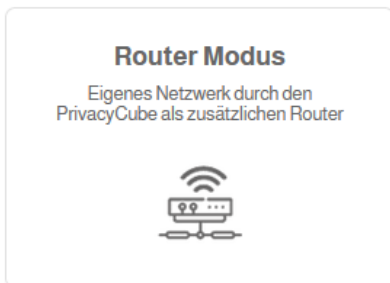


- Im Bereich Lizenz sehen Sie unter anderem die noch verfügbaren Tage, die Ihnen zur Verwendung des PrivacyCube zur Verfügung stehen.
- Nach Ablauf der Zeit sind Sie im Internet wieder sichtbar!
- Letzter Schlüsseltausch zeigt den Zeitstempel des letzten Schlüsseltauschs.
- Die Version zeigt den aktuellen Stand der Software.

5.5 VPN MODUS

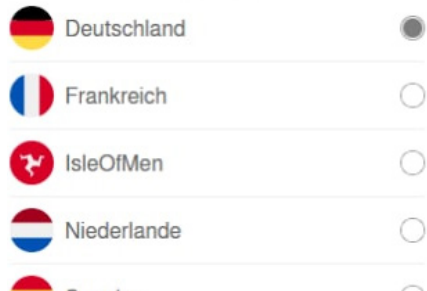


Operationsmodus ändern.



Wechseln Sie mit einem Klick in den gewünschten Modus. Im VPN Modus agieren Sie anonym im Internet. Im Router Modus agieren Sie prominent (sichtbar) im Internet.

5.6 SERVER POSITION



In dieser Option wählen Sie mit nur einem Klick das Land aus, von dessen Server Sie im Internet surfen möchten. Wählen Sie dazu das entsprechende Land aus und klicken in den entsprechenden Kreis.



Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Lichtenstein)

Diese Symbole weisen darauf hin, dass dieses Produkt gemäß WEEE-Richtlinie (2012/19/EU;

Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte), Batterien-Richtlinien (2006/66/EG) und nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinien nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Falls sich unter dem oben abgebildeten Symbol ein chemisches Symbol befindet, bedeutet dies gemäß der Batterien-Richtlinie, dass in dieser Batterie oder diesem Akkumulator ein Schwermetall (Hg = Quecksilber, Cd = Cadmium, Pb = Blei) in einer Konzentration vorhanden ist, die über einem in der Batterie-Richtlinie angegebenen Grenzwert liegt.

Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstell abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines neuen ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sowie Batterien und Akkumulatoren geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potenziell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch Ihre Mitarbeit bei der umweltgerechten Entsorgung dieses Produkts tragen Sie zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei.

Um weitere Informationen über die Wiederverwertung dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich an Ihre Stadtverwaltung, den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, eine autorisierte Stelle für die Entsorgung von Elektro- Elektronik-Altgeräten oder Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen.

TABLE DES MATIÈRES

1. GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

- 1.1 Contenu de la livraison
- 1.2 Assemblage
- 1.3 Réseau et alimentation
- 1.4 Interface utilisateur
- 1.5 Assistant de configuration

2. REMARQUES IMPORTANTES

- 2.1 Clause de non-responsabilité
- 2.2 Stockage des données
- 2.3 IDS
- 2.4 Risque de surchauffe
- 2.5 Arrêt de l'appareil
- 2.6 Connexion
- 2.7 Changement de mode

3. MISE EN SERVICE MODE D'EMPLOI DÉTAILLÉ

- 3.1 Contenu de la livraison
- 3.2 Carte miniSD
- 3.3 Réseau
- 3.4 Alimentation électrique

4. CONFIGURATION DE L'INTERFACE UTILISATEUR

- 4.1 Connexion WLAN
- 4.2 Barre d'adresse du navigateur
- 4.3 Assistant de configuration

5. FONCTIONS OPTIONNELLES

- 5.1 Mode
- 5.2 Paramètres de filtrage
- 5.3 Maintenance
- 5.4 Licence
- 5.5 Mode VPN
- 5.6 Position du serveur

1. GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

1.1 CONTENU DE LA LIVRAISON

Votre livraison contient respectivement 1x manuel d'utilisation, 1x PrivacyCube, 1x adaptateur secteur, 1x câble USB, 1x câble réseau, 1x carte miniSD (déjà dans le PrivacyCube). Veuillez vérifier qu'ils sont complets.

1.2 ASSEMBLER

Branchez les différents composants.

1.3 RÉSEAU ET ÉLECTRICITÉ

Assurez une connexion électrique et une connexion réseau via le routeur.

Connectez-vous au réseau WLAN „PrivacyCube“ via un terminal compatible WLAN.

Saisissez le mot de passe (voir page de garde).

1.4 INTERFACE UTILISATEUR

Dans la barre d'adresse du navigateur, entrez „http://cube.lan“ ou „http://172.24.0.1“ pour accéder à l'interface utilisateur.

1.5 ASSISTANT DE CONFIGURATION - Suivez l'assistant de configuration en huit étapes.

1.5.1 Choisissez votre langue.

1.5.2 Définissez un mot de passe sûr pour l'interface utilisateur.

1.5.3 Saisir la chaîne d'utilisateur.

1.5.4 Vous pouvez choisir librement votre nom de réseau (SSID, WLAN) ou laisser „PrivacyCube“. Attribuez un mot de passe sécurisé.

1.5.5 Les options de configuration de la connexion par câble sont automatiquement saisies.
Si vous souhaitez configurer manuellement l'interface LAN, il faut s'assurer que l'IP, le masque de réseau et l'IP de la passerelle sont correctement saisis.

1.5.6 Choisissez pour vous-même un réglage de filtre approprié.

1.5.7 Passez en mode VPN et redémarrez PrivacyCube.

1.5.8 Connectez-vous à nouveau au WLAN „PrivacyCube“ ou avec le nom que vous avez écrit au cours du processus.

2. REMARQUES IMPORTANTES

2.1 EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ

VOUS UTILISEZ LES SERVICES À VOS RISQUES ET PÉRILS. NI DN8 NETWORKS, NI AUCUNE DE SES SOCIÉTÉS MÈRES, FILIALES OU GROUPE, NI AUCUN DE SES EMPLOYÉS, CADRES OU DIRIGEANTS NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES D'UN DOMMAGE DIRECT OU INDIRECT, UN DOMMAGE PÉNAL, CONSÉCUTIF, SPÉCIAL OU AUTRE (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA PERTE DE DONNÉES OU D'INFORMATIONS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, LA PERTE D'ACTIVITÉ, LE MANQUE À GAGNER, L'INTERRUPTION DE L'ACTIVITÉ D'AFFAIRES, LA COUVERTURE DES COÛTS OU TOUT AUTRE DOMMAGE) DÉCOULANT DU PRÉSENT CONTRAT OU DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LES SERVICES, L'UTILISATION DES SERVICES QUI Y EST LIÉE DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT, QUE CE SOIT SUR LA BASE D'UN CONTRAT, D'UN DÉLIT, D'UNE RESPONSABILITÉ CIVILE OU D'UNE RESPONSABILITÉ PÉNALE OU AUTRE, MÊME SI NOUS N'AVONS PAS ÉTÉ INFORMÉS DE L'EXISTENCE DE TELS DOMMAGES ET INTÉRÊTS, EN TOUT ÉTAT DE CAUSE, LA RESPONSABILITÉ DE DN8 NETWORKS NE DÉPASSE PAS LE MONTANT PAYÉ À DN8 NETWORKS. ELLE NE COMPREND PAS NON PLUS LES HONORAIRES D'AVOCAT OU LES FRAIS DE JUSTICE, INDÉPENDAMMENT DU FAIT QUE LA LOI OU LES STATUTS EN DISPOSENT AUTREMENT.

2.1 DÉCHARGE DE RESPONSABILITÉ

Vous acceptez d'indemniser, de défendre et de dégager de toute responsabilité DN8 Networks, sa société mère, ses filiales et sociétés affiliées, ainsi que ses dirigeants, administrateurs, employés, agents, distributeurs et détenteurs de licences, à leurs propres frais, en ce qui concerne et contre les jugements, les pertes, les insuffisances, les dommages, les responsabilités, les coûts, les réclamations, les demandes, les actions et les dépenses (y compris, mais sans s'y limiter, les frais et dépenses raisonnables d'avocats et d'experts judiciaires) découlant de votre violation des présentes conditions, de l'utilisation des services, ou de vos actes ou omissions, ou de quelque manière que ce soit en relation avec ceux-ci.

2.2 CONSERVATION DES DONNÉES

Aucune politique de Logs - AUCUNE surveillance pendant votre session avec notre service VPN DN8. Votre activité en ligne n'est PAS surveillée, stockée ou enregistrée, y compris votre historique de navigation, les temps de connexion, les métadonnées, les téléchargements, l'utilisation du serveur ou le contenu des données. Votre adresse IP est supprimée à la fin de votre session sur notre service VPN DN8 - l'adresse IP n'est PAS stockée ou enregistrée.

2.3 IDS

Notre IDS (système de détection d'intrusion) empêche nos utilisateurs d'être attaqués et nos utilisateurs d'attaquer les autres.

2.4 RISQUE DE SURCHAUFFE

Pour le PrivacyCube, seul le bloc d'alimentation fourni ou un port USB3,0C ou supérieur doit être utilisé (risque de surchauffe).

2.5 ARRÊT DE L'APPAREIL

Le PrivacyCube doit toujours être arrêté ou redémarré via l'interface utilisateur.

2.6 CONNEXION

Si le PrivacyCube n'est pas connecté à Internet lors de sa mise en service, il peut se produire des temps d'attente plus longs avant que le PrivacyCube ne soit accessible via le hotspot.

2.7 CHANGEMENT DE MODE

En mode WIFI vers câble, vous ne devez pas connecter PrivacyCube à votre routeur par câble. Vous aurez sinon deux serveurs DHCP concurrents sur le réseau.

3. MISE EN SERVICE - MODE D'EMPLOI DÉTAILLÉ

3.1 CONTENU DE LA LIVRAISON

Pour commencer à utiliser le PrivacyCube, veuillez d'abord vérifier que la livraison était complète. Dans votre carton vous devriez trouver les éléments suivants:



1x manuel d'opération



1x Privacycube



1x bloc d'alimentation



1x câble USB



1x câble réseau



1x carte miniSD*

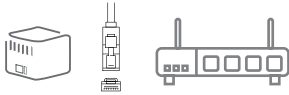
3.2. carte miniSD

La carte miniSD est déjà insérée dans l'emplacement prévu dans le PrivacyCube. Veuillez contacter l'assistance si la carte miniSD est manquante.



3.3 RÉSEAU

Pour activer la connexion réseau, branchez le câble réseau sur votre routeur et sur le PrivacyCube.



3.4 ALIMENTATION

Assurez-vous que le PrivacyCube est bien alimenté. Pour ce faire, branchez le câble USB dans le bloc d'alimentation et l'autre extrémité dans le PrivacyCube. Branchez le bloc d'alimentation dans la prise de courant.



4. CONFIGURER L'INTERFACE UTILISATEUR

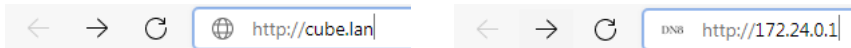
4.1 CONNEXION WIFI

Connectez-vous au „PrivacyCube“ avec votre terminal (PC, ordinateur portable, tablette), pour ce faire, veuillez sélectionner la connexion WLAN „PrivacyCube“. Pour la première configuration, saisissez le mot de passe prédéfini (voir page de garde).

4.2 BARRE D'ADRESSE DU NAVIGATEUR

Vous avez deux possibilités pour accéder à l'interface utilisateur de PrivacyCube.

Pour ce faire, veuillez saisir „http://cube.lan“ ou „http://172.24.0.1“ dans la barre d'adresse du navigateur.

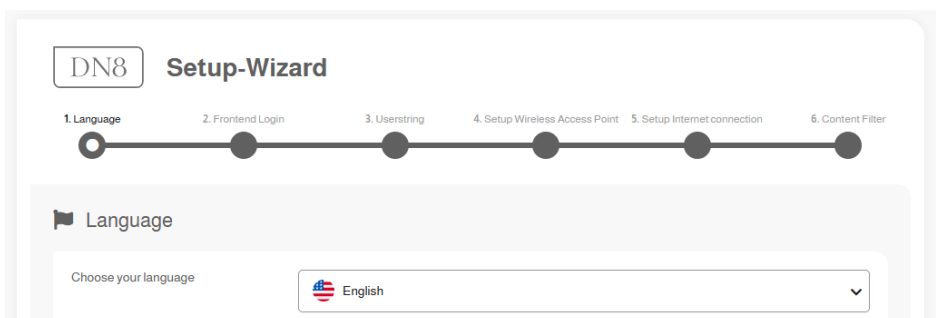


Si le PrivacyCube n'est pas connecté à Internet lors de sa mise en service, le temps d'attente peut être plus long.

4.3 ASSISTANT DE CONFIGURATION

Passez maintenant à l'installation avec l'assistant de configuration.

Sélectionnez votre langue et cliquez sur Suivant.



Assistant de configuration

6. Filtre de Contenu



Connexion Frontend

2

2

Attention: Le mot de passe doit comporter au moins 6 caractères !

Veuillez entrer votre Userstring (accès VPN) ici (voir la page de couverture du manuel). Cliquez sur Suivant.

Assistant de configuration

6. Filtre de Contenu



Chaîne Utilisateur

Attention : Il s'agit de votre compte VPN, ne le supprimez pas et gardez-le secret!

Veillez entrer votre Userstring (accès VPN) ici (voir la page de couverture du manuel). Cliquez sur Suivant.

Assistant de configuration

6. Filtre de Contenu



Configurer Point d'Accès sans Fil

passe :
 03A709#1\$%@

Votre nom de réseau (SSID, WLAN) est librement sélectionnable ou vous laissez „PrivacyCube“. Choisissez un mot de passe sécurisé et cliquez sur Suivant.

DN8

Assistant de configuration

1. Langue

2. Connexion Frontend

3. Chaîne Utilisateur

4. Configurer Point d'Accès sans Fil

5. Configurer connexion Internet

6. Filtre de Contenu

Configurer connexion Internet

Connexion Ethernet

Interface réseau

Automatique (DHCP)

Adresse IP

192.168.0.101

Masque de réseau

255.255.255.0

Adresse ID

192.168.0.1

Ici, vous pouvez régler l'IP Internet du PrivacyCube sur dynamique (DHCP) ou statique (Manuel).

Attention: Pour utiliser le mode manuel, vous avez besoin de l'adresse IP, du masque de réseau et de l'IP de la passerelle.

Les options de configuration de la connexion par câble sont saisies automatiquement. Cliquez sur Suivant. Si l'interface LAN est configurée manuellement, assurez-vous que l'IP, le masque de réseau et l'IP de passerelle corrects sont entrés.

DN8

Assistant de configuration

1. Langue

2. Connexion Frontend

3. Chaîne Utilisateur

4. Configurer Point d'Accès sans Fil

5. Configurer connexion Internet

6. Filtre de Contenu

Filtre de Contenu

Ici, vous pouvez choisir entre 4 niveaux de filtre.



Arrêt

Rien ne sera filtré



Bas

Pub, Virus, Trojan et Malware sont bloqués.



Moyen

Bas + Tracking comme Google et Facebook sont bloqués



Haut

Moyen + Le porno et la violence sont bloqués

Warning. Ce filtre supprime une grande partie du contenu Web. Les sites Web que vous visiterez peuvent changer de comportement ou être inutilisables. C'est le prix à payer pour la sécurité !

Sélectionnez un paramètre de filtre approprié pour vous-même et cliquez sur Suivant.

Passer en mode VPN



Please wait!

Activation du mode VPN...

Veillez ne pas éteindre l'appareil avant la fin de ce processus.

Une fenêtre pop-up apparaît pendant le passage en mode VPN. Veuillez attendre le prochain message.

Redémarrer le PrivacyCube



Merci d'attendre!

Cela ne va prendre qu'un moment...

Veillez ne pas éteindre l'appareil avant la fin de ce processus.



Le PrivacyCube va maintenant redémarrer, ce processus peut prendre quelques secondes. Veuillez attendre le prochain message.

Connexion interrompue!



La connexion au PrivacyCube a été interrompue.

Vous devrez peut-être vous reconnecter au WLAN PrivacyCube.

Veillez vous reconnecter au WLAN "PrivacyCube" ou avec le nom que vous avez écrit dans le processus de configuration. Veuillez saisir le mot de passe WLAN (voir page de garde) ou le mot de passe que vous avez attribué dans l'assistant de configuration. La page se recharge et la configuration du PrivacyCube est terminée.

Le PrivacyCube peut se connecter au réseau WLAN afin que vous n'ayez pas à saisir le mot de passe.

FR

5. FONCTIONS OPTIONNELLES

Sur l'interface utilisateur, vous disposez de différentes possibilités pour travailler avec le PrivacyCube. Les options les plus importantes (mode, paramètres de filtrage, maintenance, licence, désactiver le VPN et position du serveur) sont indiquées ici.

DN8

Tableau de bord

Statut du Serveur

Mode

Filtre de Contenu

Configurer Point d'Accès sans Fil

Configurer connexion Internet

Configurer Wifi Internet

Chaine Utilisateur

Maintenance

Connexion Frontend

Assistant de configuration

Mise à jour

Version 1.77.4Rp18.5

Tableau de bord

Statistiques du réseau

Aujourd'hui 670.00 KB 1345.00 KB

VPN 670.00 KB 1345.00 KB

407.00 KB 91.00 KB

0

19 20 21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Mois: Janvier

Langues: Français

Licence

Désactiver le VPN

Ukraine

emplacement du VPN

Mode: Câble vers WIFI

IP publique: 91.229.77.3

Internet: En ligne

VPN: En ligne

Mode VPN: Actif

IP: 192.168.1.77

MAC: 9e:7b:b3:cb:28:00

SSID: PrivacyCube

Mode réseau: DHCP

Filtre: Bas

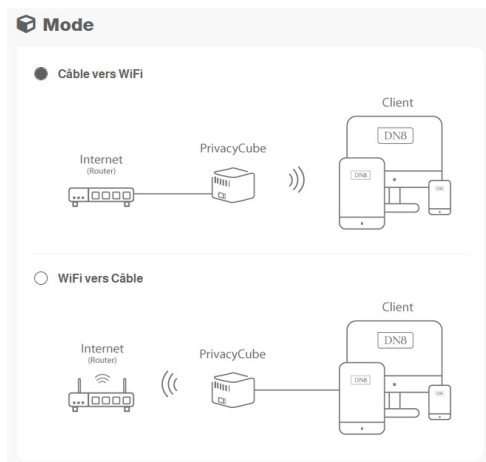
Maintenance: Actif

Éteindre

Redémarrer

33

5.1 MODE



Dans la section Mode, vous pouvez facilement changer le mode de connexion de câble à WiFi en WiFi à Câble.

Cliquez dans le cercle de sélection WiFi vers Câble. Une nouvelle fenêtre s'ouvre.

Passer du WiFi au câble ✕

- Le PrivacyCube va redémarrer et démarrer le mode WiFi vers Câble
- Veuillez ne pas éteindre ou retirer de câbles pendant cette procédure.
- Utilisez le câble réseau pour connecter votre appareil (PC, ordinateur portable, etc.) au PrivacyCube.

[Annuler](#) [Changer maintenant](#)

"Changer maintenant" redémarre le PrivacyCube et passe du WiFi au mode câble. Le PrivacyCube doit rester allumé pendant ce processus !

Une fois le processus terminé, le câble réseau doit être connecté au PrivacyCube et à l'ordinateur. Cliquez sur Changer maintenant.

Passer du WiFi au câble



Merci d'attendre!
Cela ne va prendre qu'un moment...

Veuillez ne pas éteindre l'appareil avant la fin de ce processus.

Une fenêtre pop-up apparaît vous demandant d'attendre quelques secondes. Veuillez patienter jusqu'à ce que la fenêtre suivante apparaisse.

Passer du WiFi au câble



Mode changé avec succès.

Le câble réseau doit maintenant être connecté au PrivacyCube et à l'ordinateur !

Pas de connexion Internet WiFi !

Il se peut que vous deviez encore configurer l'Internet WiFi.

Annuler

Configurer Wifi Internet

Cliquez sur Configurer la connexion WiFi pour passer au paramètre suivant.

Configurer Wifi Internet

WiFi Scan

SSID masqué

effacer SSID

Modifier la connexion WiFi

Commencer le scan WiFi

#

SSID

Protection

Recommencez le Scan WiFi.

Sélectionnez la connexion WLAN la plus puissante parmi vos connexions. Vous serez invité à saisir le mot de passe WLAN correspondant.

Modifier la connexion WiFi

Connecter au Hotspot WiFi WLAN

Mot de passe

.....|

Annuler

Connecter

Saisissez le mot de passe WLAN et cliquez sur Connecter.

Modifier la connexion WiFi

Merci d'attendre!
Cela ne va prendre qu'un moment...

Connecter à MarkusWLAN

Veuillez patienter quelques secondes jusqu'à ce que le processus soit terminé. Vous êtes maintenant connecté en mode WiFi vers câble.

Modifier la connexion WiFi

✓

La connexion WiFi a été établie avec succès.

Ok

5.2 PARAMÈTRES DE FILTRE

 **Filtre de Contenu**

Ici, vous pouvez choisir entre 4 niveaux de filtre.

☐	Arrêt	Rien ne sera filtré
☒	Bas	Pub, Virus, Trojan et Malware sont bloqués.
☐	Moyen	Bas + Tracking comme Google et Facebook sont bloqués
☐	Haut	Moyen + Le porno et la violence sont bloqués

Enregistrer les paramètres

Le contenu indésirable peut être facilement réduit à l'aide des quatre niveaux de filtre.

5.3 MAINTENANCE

La zone de maintenance sert d'aide générale et rapide si vous rencontrez des problèmes avec la manipulation du PrivacyCube.

5.3.1 AIDE

Avant de contacter l'assistance, assurez-vous d'avoir lu "Général", "Sécurité" et "Notes".

 **Maintenance**

Aide

Débugage

Remise à zéro

Maintenance à distance

Bouton de panique

Général

- Essayez de toujours utiliser les boutons d'arrêt et de redémarrage lors de la mise sous tension ou du redémarrage du PrivacyCube
- N'éteignez pas le PrivacyCube lorsque vous changez de mode ou de tunnel VPN
- N'utilisez pas le PrivacyCube pour des activités illégales comme le piratage, le phishing, le spam, la fraude le transfert de données illégales, le partage de fichiers ou d'autres types d'attaques ou d'escroqueries

Sécurité

- N'utilisez pas de logiciels périmés sur les systèmes de vos clients
- Ne vous connectez pas avec identifiants sur les sites web qui connaissent votre vrai nom
- Utilisez un module de cookies comme Cookie AutoDelete ou Self-Destructing Cookies
- Vous devriez penser à utiliser le module de navigateur Noscript

Notes

- Si vous avez des problèmes avec le PrivacyCube utilisez le lien de réinitialisation dans le pied de page pour effectuer une réinitialisation d'usine
- Si vous avez des problèmes pour ouvrir un tunnel VPN vérifiez si votre internet fonctionne en connectant un appareil directement et assurez-vous que les ports 80 UDP et 443 TCP sont ouverts sur votre routeur/pare-feu

 Manuel PDF  

5.3.2 Débogage

Maintenance

Aide

Débugage

Remise à zéro

Maintenance à distance

Bouton de panique

```
-----
8007 ? S 0:00 [kworker/2:1]
8009 ? Ssl 0:00 /usr/sbin/ncpd -p /var/run/ntpd.pid -g -c
/run/ntp.conf.dhcp -u 111:118
8051 ? S 0:00 [kworker/u8:3]
8103 ? S 0:00 [kworker/0:2]
8207 ? S 0:00 [kworker/3:0]
9221 ? S 0:00 sh -c sudo /usr/backend/backend.pl debug
9222 ? S 0:00 sudo /usr/backend/backend.pl debug
9223 ? S 0:00 perl /usr/backend/backend.pl debug
9224 ? S 0:00 sh -c ps ax > /tmp/debug.tat
9225 ? R 0:00 ps ax
eth0: flags=4163<UP,BROADCAST,RUNNING,MULTICAST> mtu 1500
inet 172.24.0.1 netmask 255.255.255.0 broadcast 172.24.0.255
inet6 fe80::9c7b:f3ff:feeb:2880 prefixlen 64 scopeid 0x20<link>
ether 9e:7b:f3:cb:28:80 txqueuelen 1000 (Ethernet)
RX packets 9608 bytes 874420 (853.9 KiB)
RX errors 0 dropped 9 overruns 0 frame 0
TX packets 2497 bytes 624394 (609.7 KiB)
TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0
device interrupt 64

lo: flags=79<UP,LOOPBACK,RUNNING> mtu 65536
inet 127.0.0.1 netmask 255.0.0.0
inet6 ::1 prefixlen 128 scopeid 0x10<host>
loop txqueuelen 1 (Local Loopback)
RX packets 5166 bytes 362681 (354.1 KiB)
RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
TX packets 5166 bytes 362681 (354.1 KiB)
TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0

wlan0: flags=4099<UP,BROADCAST,MULTICAST> mtu 1500
ether dc:b7:e0:bd:2f:21 txqueuelen 1000 (Ethernet)
RX packets 257 bytes 69219 (67.7 KiB)
RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
TX packets 176 bytes 20730 (20.3 KiB)
TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0

Module Size Used by
zram 36864 2
sprdwl_ng 438272 0
sprdbt_tty 36864 2
uvc5622_bsp_sdio 294912 2 sprdbt_tty,sprdwl_ng
ctrl_interface=/var/run/wpa_supplicant
ctrl_interface_group=dbus
update_config=1

network={
scan_ssid=1
mode=0
}
```

En cas d'une erreur du PrivacyCube, téléchargez le fichier de diagnostic et envoyez-le au support pour assurer un diagnostic rapide. Le fichier de diagnostic affiche uniquement le contenu logiciel et les définitions matérielles. Votre comportement de navigation n'est pas visible pour nous !

5.3.3 REINITIALISATION D'USINE

Maintenance

Aide

Débugage

Remise à zéro

Maintenance à distance

Bouton de panique



Info. Ici, vous pouvez réinitialiser le PrivacyCube aux paramètres d'usine.

Avertissement. Toutes les données stockées seront perdues !

!Remise à zéro

Lors de la réinitialisation du Privacy-Cube aux paramètres d'usine, tous les paramètres sont supprimés. Pour vous reconnecter au PrivacyCube, vous devez repasser par l'assistant de configuration et redéfinir vos mots de passe. Important : vous aurez besoin de la chaîne d'utilisateur et du nom du réseau du point d'accès (voir les instructions de la page de garde).

5.3.4 MAINTENANCE À DISTANCE

Maintenance

Aide

Débugage

Remise à zéro

Maintenance à distance

Bouton de panique

Activé

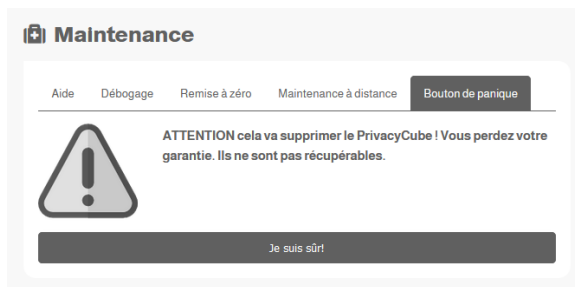
Ici, vous pouvez définir les paramètres de la télémaintenance.

Attention. N'oubliez pas d'éteindre le port de télémaintenance!

Enregistrer les paramètres

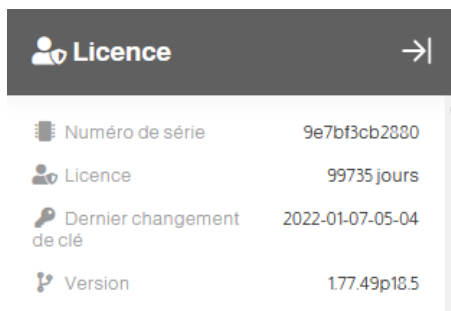
Si vous contactez le support, il est logique d'autoriser l'employé de service à accéder au PrivacyCube. Cliquez sur « activer » dans la boîte de sélection. Si vous n'avez aucun contact avec le support, veuillez cliquer sur "désactivé" dans le champ de sélection.

5.3.5 BOUTON DE PANIQUE



Si vous souhaitez détruire la fonctionnalité du PrivacyCube, c'est le moyen le plus rapide possible ! Pour ce faire, cliquez sur "Oui, je suis sûr". Le PrivacyCube n'est alors plus opérationnel !

5.4 LICENCE



Dans la zone Licence, vous verrez, entre autres, les jours encore disponibles pour utiliser le PrivacyCube.

Une fois le délai expiré, vous serez à nouveau visible sur Internet !

Dernier changement de clés affiche l'horodatage du dernier changement de clés.

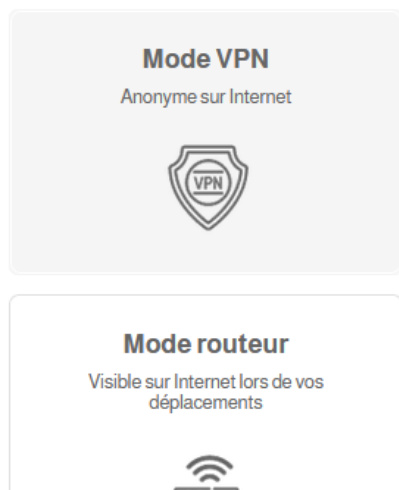
La version indique l'état actuel du logiciel.

5.5 MODE VPN



Passez au mode souhaité en un clic. En mode VPN, vous naviguez de manière anonyme sur Internet. En mode Routeur, vous naviguez de manière visible sur Internet.

Le mode peut être configuré ici.



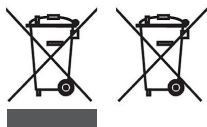
📍 Emplacement du serveur →



-  Allemagne ☐
-  Brazil ☐
-  Chypre ☐
-  Espagne ☐
-  France ☒

Dans cette option, vous sélectionnez le pays à partir duquel vous souhaitez surfer sur Internet en un seul clic. Pour cela, sélectionnez le pays correspondant et cliquez dans le cercle correspondant.

FR



Uniquement Union Européenne et Zone Économique Européenne (Norvège, Islande et Liechtenstein) Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la Directive européenne relative à l'élimination des piles et des accumulateurs usagés (2006/66/CE) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives. Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la Directive relative aux piles et aux accumulateurs, il indique la présence d'un métal lourd (Hg = mercure, Cd = cadmium, Pb = plomb) dans la pile ou l'accumulateur à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la Directive.

Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

1. GUÍA DE INICIO RÁPIDO

- 1.1 Alcance de la entrega
- 1.2 Montaje
- 1.3 Red y Alimentación
- 1.4 Interfaz de usuario
- 1.5 Asistente de configuración

2. NOTAS IMPORTANTES

- 2.1 Descargo de responsabilidad
- 2.2 Almacenamiento de datos
- 2.3 IDS
- 2.4 Riesgo de sobrecalentamiento
- 2.5 Apagado del aparato
- 2.6 Conexión
- 2.7 Cambio de modo

3. INSTRUCCIONES DETALLADAS DE PUESTA EN MARCHA

- 3.1 Alcance de la entrega
- 3.2 Tarjeta miniSD
- 3.3 Red
- 3.4 Fuente de alimentación

4. CONFIGURACIÓN DE LA INTERFAZ DE USUARIO

- 4.1 Conexión WLAN
- 4.2 Barra de direcciones del navegador
- 4.3 Asistente de configuración

5. CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- 5.1 Modo
- 5.2 Ajustes del filtro
- 5.3 Mantenimiento
- 5.4 Licencia
- 5.5 Modo VPN
- 5.6 Posición del servidor

1. GUÍA DE INICIO RÁPIDO

1.1 ALCANCE DE LA ENTREGA

Su entrega contiene 1 manual de usuario, 1 PrivacyCube, 1 adaptador de corriente, 1 cable USB, 1 cable de red, 1 tarjeta miniSD (ya en el PrivacyCube). Por favor, compruebe que están completos.

1.2 MONTAJE

Conecte los diferentes componentes.

1.3 RED Y ELECTRICIDAD

Asegure una conexión eléctrica y una conexión de red a través del router.

Conéctese a la red WLAN "PrivacyCube" a través de un terminal compatible con WLAN.

Introduzca la contraseña (véase la portada).

1.4 INTERFAZ DE USUARIO

Introduzca "http://cube.lan" o "http://172.24.0.1" en la barra de direcciones del navegador para acceder a la interfaz de usuario.

1.5 ASISTENTE DE CONFIGURACION - Siga el asistente de configuración de ocho pasos.

1.5.1 Elija su idioma.

1.5.2 Establezca una contraseña segura para la interfaz de usuario.

1.5.3 Introduzca la cadena de usuario.

1.5.4 Puede elegir libremente el nombre de su red (SSID, WLAN) o dejar "PrivacyCube". Asigne una contraseña segura.

1.5.5 Las opciones de configuración de la conexión por cable se introducen automáticamente.

Si desea configurar la interfaz LAN manualmente, asegúrese de que la IP, la máscara de red y la IP de la puerta de enlace se introduzcan correctamente.

1.5.6 Elija una configuración de filtro adecuada para usted.

1.5.7 Cambie al modo VPN y reinicie el PrivacyCube.

1.5.8 Inicie de nuevo la sesión en la WLAN "PrivacyCube" o con el nombre que escribió durante el proceso.

2. NOTAS IMPORTANTES

2.1 EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

USTED UTILIZA LOS SERVICIOS POR SU CUENTA Y RIESGO. NI DN8 NETWORKS, NI NINGUNA DE SUS EMPRESAS MATRICES, SUBSIDIARIAS O AFILIADAS, NI NINGUNO DE SUS EMPLEADOS, FUNCIONARIOS O DIRECTORES SERÁN RESPONSABLES DE NINGÚN DAÑO DIRECTO O INDIRECTO, PENAL, CONSECUENTE, ESPECIAL O DE OTRO TIPO (INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, LA PÉRDIDA DE DATOS O DE INFORMACIÓN DE CUALQUIER TIPO, LA PÉRDIDA DE NEGOCIOS, LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS, LA INTERRUPCIÓN DEL NEGOCIO, LA COBERTURA DE LOS COSTES O CUALQUIER OTRO DAÑO) QUE SE DERIVEN DE ESTE ACUERDO O DEL USO O LA IMPOSIBILIDAD DE USAR LOS SERVICIOS, EL USO DE LOS SERVICIOS DE CUALQUIER MANERA RELACIONADOS CON ELLOS, YA SEA QUE SE BASEN EN UN CONTRATO, UN AGRAVIO, LA RESPONSABILIDAD CIVIL O PENAL O DE OTRO MODO, INCLUSO SI NO HEMOS SIDO ADVERTIDOS DE LA EXISTENCIA DE DICHOS DAÑOS, EN CUALQUIER CASO, LA RESPONSABILIDAD DE DN8 NETWORKS NO EXCEDERÁ LA CANTIDAD PAGADA A DN8 NETWORKS. TAMPOCO INCLUYE LOS HONORARIOS DE LOS ABOGADOS NI LAS COSTAS JUDICIALES, INDEPENDIENTEMENTE DE QUE LA LEY O LOS ESTATUTOS DISPONGAN LO CONTRARIO.

2.1 EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Usted se compromete a indemnizar, defender y eximir de responsabilidad a DN8 Networks, su empresa matriz, subsidiarias y afiliadas, y sus funcionarios, directores, empleados, agentes, distribuidores y licenciatarios, a su

cargo, de y contra todas las sentencias, pérdidas, deficiencias, daños, responsabilidades, costos, reclamaciones, demandas, acciones y gastos (incluyendo, sin limitación, los honorarios y gastos razonables de abogados y expertos) que surjan de o en cualquier forma relacionada con su incumplimiento de estos Términos, el uso de los Servicios, o sus actos u omisiones o de cualquier manera relacionados con ellos.

2.2 ALMACENAMIENTO DE DATOS

Política de No Loggin - NO hay monitorización durante su sesión con nuestro servicio DN8 VPN.

Su actividad en línea NO es monitoreada, almacenada o registrada, incluyendo su historial de navegación, tiempos de conexión, metadatos, descargas, uso del servidor o contenido de datos. Su dirección IP se eliminará al final de su sesión en nuestro servicio DN8 VPN - la dirección IP NO se almacena ni se registra.

2.3 IDS

Nuestro IDS (Sistema de detección de intrusos) evita que nuestros usuarios sean atacados y que los usuarios ataquen a otros usuarios.

2.4 RIESGO DE SOBRECALENTAMIENTO

Para el PrivacyCube, sólo debe utilizarse la fuente de alimentación suministrada o una conexión USB3.0C o superior (riesgo de sobrecalentamiento).

2.5 APAGADO

El PrivacyCube debe apagarse o reiniciarse siempre a través de la interfaz de usuario.

2.6 CONEXIÓN

Si el PrivacyCube no está conectado a Internet en el momento de la puesta en marcha, puede haber tiempos de espera más largos antes de que el PrivacyCube sea accesible a través del punto de acceso.

2.7 CAMBIO DE MODO

En el modo WIFI a cable, no debe conectar el PrivacyCube a su router por cable. Tendrá dos servidores DHCP en competencia en la red..

3. PUESTA EN MARCHA - INSTRUCCIONES DETALLADAS

3.1 CONTENIDO DE LA ENTREGA

Para empezar a utilizar el PrivacyCube, compruebe primero que la entrega está completa. En su caja debería encontrar lo siguiente:



1x guía de uso



1x PrivacyCube



1x alimentación



1x cable USB



1x cable de red



1x tarjeta miniSD*

3.2 Tarjeta miniSD*

La tarjeta miniSD ya está insertada en la ranura del PrivacyCube. Póngase en contacto con el servicio de asistencia si falta la tarjeta miniSD.



3.3 RED

Para activar la conexión de red, conecte el cable de red a su router y al PrivacyCube.



3.4 ALIMENTACIÓN

Asegúrese de que el PrivacyCube está conectado a la fuente de alimentación.

Para ello, conecte el cable USB a la fuente de alimentación y el otro extremo al PrivacyCube.

Conecte la fuente de alimentación a la toma de corriente.



4. CONFIGURACIÓN DE LA INTERFAZ DE USUARIO

4.1 CONEXIÓN WIFI

Conéctese a su dispositivo final (PC, portátil, tableta) en Internet seleccionando la conexión WLAN "PrivacyCube".

Introduzca la contraseña predefinida para la configuración inicial (véase la portada).

4.2 BARRA DE DIRECCIONES DEL NAVEGADOR

Hay dos maneras de acceder a la interfaz de usuario del PrivacyCube.

Para ello, introduzca "http://cube.lan" o "http://172.24.0.1" en la barra de direcciones del navegador.

Si el PrivacyCube no está conectado a Internet cuando se configura, el tiempo de espera puede ser mayor.



Si el PrivacyCube no está conectado a Internet cuando se configura, el tiempo de espera puede ser mayor.

4.3 ASISTENTE DE CONFIGURACIÓN

Ahora, pase a la configuración con el asistente de configuración. Seleccione su idioma y haga clic en Siguiente.



DN8

Asistente de configuración

1. Idioma 2. Inicio de sesión en el frontend 3. Cadena de usuario 4. Configurar el punto de acceso inalámbrico 5. Configurar la conexión a Internet 6. Filtro de contenidos



Inicio de sesión en el frontend

Contraseña
Frontend

••••••••



••••••••



La interfaz de usuario del PrivacyCube puede estar protegida por un login. Establezca una contraseña para acceder a la interfaz de usuario.

Atención: ¡La contraseña debe tener al menos 6 caracteres!

Caracteres permitidos para la

Deje activada la selección de la contraseña de la interfaz de usuario para asignar su propia contraseña. Introduzca una contraseña segura y haga clic en Siguiente.

DN8

Asistente de configuración

1. Idioma 2. Inicio de sesión en el frontend 3. Cadena de usuario 4. Configurar el punto de acceso inalámbrico 5. Configurar la conexión a Internet 6. Filtro de contenidos



Cadena de usuario

|

Atención: ¡Esta es tu cuenta VPN, no la borres y manténla en secreto!

Por favor, introduzca aquí su cadena de usuario (acceso a la VPN) (véase la portada). Haga clic en Siguiente.

DN8

Asistente de configuración

1. Idioma 2. Inicio de sesión en el frontend 3. Cadena de usuario 4. Configurar el punto de acceso inalámbrico 5. Configurar la conexión a Internet 6. Filtro de contenidos



Configurar el punto de acceso inalámbrico

PrivacyCube Hotspot

Cambiar el nombre de la red (SSID)

PrivacyCube

Contraseña
Punto de acceso

••••••••



••••••••



Aquí puede establecer el nombre del punto de acceso (SSID) y la contraseña de su Hotspot.

Atención: ¡La contraseña debe tener al menos 8 caracteres!

Caracteres de contraseña permitidos:
a-z A-Z 0-9 # ! \$ % &

El nombre de su red (SSID, WLAN) es de libre elección o deja "PrivacyCube". Seleccione una contraseña segura y haga clic en Siguiente.



Configurar la conexión a Internet

Conexión Ethernet

Interfaz LAN

Automático (DHCP)

Dirección IP

192.168.0.101

Máscara de red

255.255.255.0

Aquí puede configurar la IP de Internet del PrivacyCube como dinámica (DHCP) o estática (Manual).

Attention: Para utilizar el modo manual, necesita la dirección IP, la máscara de red y la IP de la puerta de acceso.

Las opciones de configuración de la conexión por cable se introducen automáticamente. Haga clic en Siguiente. Si la interfaz LAN se configura manualmente, asegúrese de introducir la IP, la máscara de red y la IP de la puerta de enlace correctas. "Se puede considerar la posibilidad de configurar manualmente su propia dirección IP, por ejemplo, si no desea operar un servidor DHCP en casa y asignar las direcciones IP usted mismo".



Filtro de contenidos

Aquí puedes elegir entre 4 niveles de filtro.

- ☐ **Apagado** No se filtrará nada
- ☒ **Bajo** Publicidad, Virus, Troyanos y Malware están bloqueados
- ☐ **Medio** Bajo + Tracking como Google y Facebook Tracking están bloqueados
- ☐ **Alto** Medio + Porno y violencia están bloqueados

Warning. Este filtro elimina gran parte del contenido de la web. Los sitios web que visites pueden cambiar su comportamiento o romperse. ¡Este es el precio de la seguridad!

Seleccione una configuración de filtro adecuada para usted y haga clic en Siguiente.

Cambiar a modo VPN



¡Por favor, espere!
Activación del modo VPN...

Por favor, no se apague hasta que este proceso haya terminado.

Aparece una ventana emergente que cambia al modo VPN. Espere al siguiente mensaje.

Reinicio del PrivacyCube



¡Por favor, espere!
Esto tomará sólo un momento...

Por favor, no se apague hasta que este proceso haya terminado.



El PrivacyCube se reiniciará.
El proceso puede tardar unos segundos.
Por favor, espere el siguiente mensaje.

¡Conexión interrumpida!



Se ha interrumpido la conexión con el PrivacyCube.

Es posible que tenga que volver a conectarse a la WLAN PrivacyCube.

Por favor, vuelva a conectarse a la WLAN "PrivacyCube", o con el nombre que escribió en el proceso de configuración.
Por favor, introduzca la contraseña de la WLAN (véase la portada) o la contraseña que asignó en el asistente de configuración.
La página se recarga y la configuración del "PrivacyCube" es completa.

El PrivacyCube puede llamar por sí mismo a la red WLAN para que no tenga que volver a introducir la contraseña.

5. CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

En la interfaz de usuario tiene diferentes posibilidades para trabajar con el PrivacyCube. Aquí se enumeran las opciones más importantes (modo, configuración de los filtros, mantenimiento, licencia, desactivación de la VPN ubicación del servidor).

DN8

- Tablero de control
- Estado de los servidores
- Modo
- Filtro de contenidos
- Configurar el punto de acceso inalámbrico
- Configurar la conexión a Internet
- Configuración de Internet WiFi
- Cadena de usuario
- Mantenimiento
- Inicio de sesión en el frontend
- Asistente de configuración
- Actualización

Version 1.78.49p18.5

Tablero de control

Estadísticas de la red

Hoy: 102.08 MB ↓ 32.04 MB ↑ | VPN: 152.21 MB | 255.17 MB | 53.31 MB

Mes: Enero

207.10 MB ↓

Español

Licencia

Desactivar la VPN

Francia

Ubicación de la VPN

Modo

IP pública

Internet

VPN

Modo VPN

IP

MAC

SSID

Modo/LAN

Filtro

Mantenimiento

Francia

Pasar del cable al WiFi

20.93.56.112

En línea

En línea

Activado

192.160.1.77

9e.7b.f3.cb.23.00

PrivacyCube

DHCP

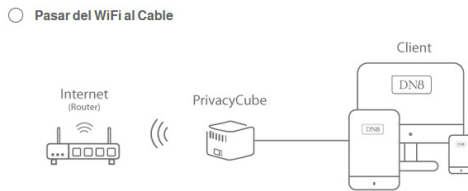
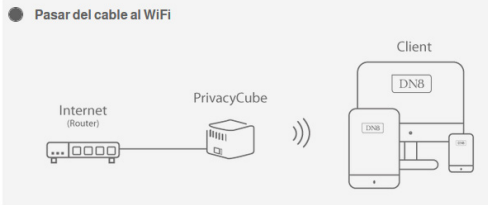
Bajo

Activado

Apagar

Reiniciar

5.1 MODO



Pasar del WiFi al Cable

- El PrivacyCube se reiniciará y comenzará el modo WiFi a Cable
- Por favor, no apague la alimentación ni retire ningún cable, mientras este procedimiento.
- Utilice el cable de red para conectar su dispositivo (ordenador, portátil, etc.) con el PrivacyCube.

Cambiar ahora

En la sección Modo, puedes cambiar fácilmente el modo de conexión de « Cable a WiFi » a « WiFi a cable ».

Haga clic en el círculo de selección WiFi a cable.

Se abre una nueva ventana.

"Cambiar ahora" reinicia el PrivacyCube y cambia del modo WiFi al modo por cable. ¡El PrivacyCube debe permanecer encendido durante este proceso!

Una vez finalizado el proceso, el cable de red debe estar conectado entre el Privacy-Cube y el ordenador.

Haga clic en Cambiar ahora.

Pasar del WiFi al Cable



¡Por favor, espere!
Esto tomará sólo un momento...

Por favor, no se apague hasta que este proceso haya terminado.

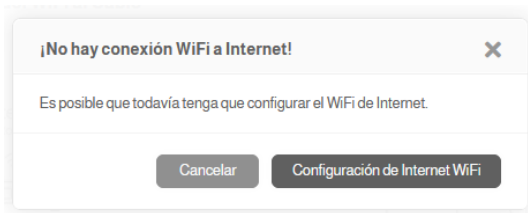
Pasar del WiFi al Cable



El modo ha cambiado con normalidad.

¡El cable de red debe estar conectado al PrivacyCube y al ordenador!

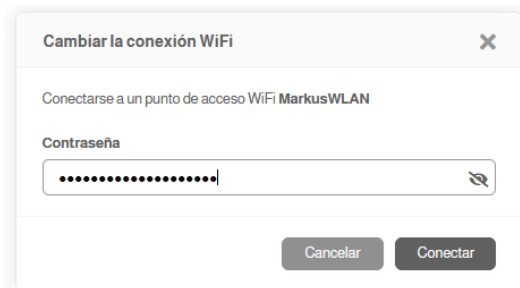
Aparece una ventana emergente que le pide que espere unos segundos.
Por favor, espere hasta que aparezca el siguiente aviso.



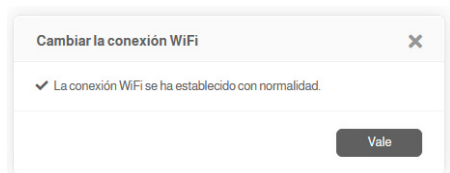
Haga clic en Configurar Internet Wifi para pasar a la siguiente configuración.



Seleccione la conexión WLAN más potente de sus conexiones. Se le pedirá que introduzca la contraseña WLAN correspondiente.



Introduzca la contraseña de la WLAN y haga clic en Conectar.



Por favor, espere unos segundos hasta que el proceso se complete.

Ahora está conectado en modo WiFi a Cable.

5.2 FILTER SETTINGS



El contenido no deseado puede reducirse fácilmente utilizando los cuatro niveles de filtro.

5.3 MANTENIMIENTO

El área de mantenimiento sirve de ayuda general y rápida si tiene problemas con el manejo del PrivacyCube.

5.3.1 AYUDA

Antes de ponerse en contacto con el servicio de asistencia, asegúrese de haber leído "General", "Seguridad" y "Notas".

Mantenimiento

Ayuda

Debug

Reinicio de fábrica

Mantenimiento a distancia

Botón de pánico

General

- Intente utilizar siempre los botones de apagado y reinicio cuando apague o reinicie el PrivacyCube
- No apague el PrivacyCube cuando cambie el modo o el túnel VPN
- No utilice el PrivacyCube para actividades ilegales como la piratería, el phishing, el spam, la transferencia de datos ilegales, el intercambio de archivos u otros tipos de ataques o estafas.

Seguridad

- No utilice software obsoleto en los sistemas de sus clientes. - No utilice weblogs en sitios web que tengan su nombre real
- Utilice un módulo de cookies como Cookie AutoDelete o Self-Destructing Cookies
- Debería pensar en utilizar el módulo de navegador Noscript

Notas

- Si tienes problemas con el PrivacyCube utiliza el enlace de restablecimiento en el pie de página para realizar un restablecimiento de fábrica

5.3.2 DIAGNÓSTICO

Mantenimiento

Ayuda

Debug

Reinicio de fábrica

Mantenimiento a distancia

Botón de pánico

```
wlan0: flags=4163<UP,BROADCAST,RUNNING,MULTICAST> mtu 1500
    inet 172.24.0.1 netmask 255.255.255.0 broadcast 172.24.0.255
    inet6 fe80::deb7:e0ff:febd:2f21 prefixlen 64 scopeid 0x20<link>
    ether dc:b7:e0:bd:2f:21 txqueuelen 1000 (Ethernet)
    RX packets 2789 bytes 515249 (503.1 KiB)
    RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
    TX packets 1781 bytes 408524 (398.9 KiB)
    TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0

Module                  Size Used by
zram                    36864 2
sprdwl_ng               438272 0
sprdwt_tty              36864 2
uwe5622_bsp_sdio        294912 2 sprdwt_tty,sprdwl_ng
ssid=PrivacyCube
interface=wlan0
wpa_passphrase=connectXL

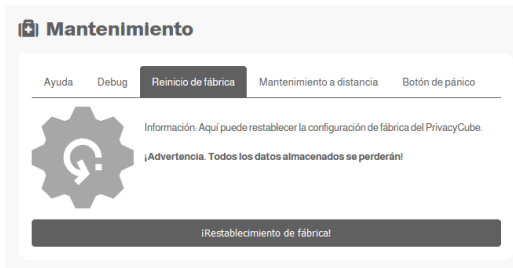
hw_mode=g
channel=11
#driver=nl80211
.....
```

Si se producen errores con el PrivacyCube, descargue el archivo de diagnóstico y envíelo al servicio de asistencia para garantizar un diagnóstico rápido.

El archivo de diagnóstico sólo contiene contenidos basados en el software y definiciones de hardware.

Su comportamiento de navegación no es visible para nosotros.

5.3.3 REINICIO DE FÁBRICA



Al restablecer la configuración de fábrica del PrivacyCube se borran todos los ajustes. Para volver a conectarse al PrivacyCube debe ejecutar el asistente de configuración de nuevo y redefinir sus contraseñas. Importante: Necesita la cadena de usuario y el nombre de la red del punto de acceso (véase la portada).

5.3.4 MANTENIMIENTO REMOTO



Cuando se ponga en contacto con el servicio de asistencia técnica, es conveniente dar al representante del servicio acceso al PrivacyCube. Haga clic en "activar" en el campo de selección. Si no tiene contacto con el soporte, haga clic en "desactivar" en el campo de selección.

5.3.5 BOTÓN DE PÁNICO



Si quiere eliminar la funcionalidad del PrivacyCube, ésta es la forma más rápida! Para ello, haga clic en "Sí, estoy seguro" y el PrivacyCube dejará de ser operativo.

5.4 LICENCIA



En el área de Licencia verás, entre otras cosas, los días que aún tienes disponibles para usar el PrivacyCube. Una vez que el límite de tiempo ha expirado, justed será visible en Internet de nuevo! El último cambio de clave muestra la hora del último cambio de clave. La versión muestra el estado actual del software.

5.5 MODO VPN

 **Modo VPN** →

Aquí se puede configurar el modo.

Modo VPN
Anónimos en Internet


Modo router
Visible en Internet durante los desplazamientos


Cambia al modo deseado con un solo clic. En el modo VPN, navegas por Internet de forma anónima. En el modo Router, navegas por Internet de forma visible.

5.6 UBICACIÓN DEL SERVIDOR

 **Ubicación del servidor** →



 Alemania ☐

 Brasil ☒

 Chipre ☐

 España ☐

 Francia ☐

En esta opción, con un solo clic, se selecciona el país desde el que se quiere navegar por Internet. Para ello, seleccione el país correspondiente y haga clic en el círculo correspondiente.



Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein). Estos iconos indican que este producto no debe desecharse con los residuos domésticos de acuerdo con la Directiva sobre RAEE (2012/19/UE) y la Directiva sobre Pilas y Acumuladores (2006/66/CE) y/o la legislación nacional. Si aparece un símbolo químico bajo este icono, de acuerdo con la Directiva sobre Pilas y Acumuladores, significa que la pila o el acumulador contiene metales pesados (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Plomo) en una concentración superior al límite especificado en dicha directiva. Este producto deberá entregarse en un punto de recogida designado, por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al adquirir un producto nuevo similar

o en un centro autorizado para la recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), baterías y acumuladores. La gestión incorrecta de este tipo de residuos puede afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a las sustancias potencialmente nocivas que suelen contener estos aparatos. Su cooperación en la correcta eliminación de este producto contribuirá al correcto aprovechamiento de los recursos naturales. Los usuarios tienen derecho a devolver pilas, acumuladores o baterías usados sin coste alguno. El precio de venta de pilas, acumuladores y baterías incluye el coste de la gestión medioambiental de su desecho, y no es necesario mostrar la cuantía de dicho coste en la información y la factura suministradas a los usuarios finales. Si desea más información sobre el reciclado de este producto, póngase en contacto con su municipio, el servicio o el organismo encargado de la gestión de residuos domésticos.

DN8 is a project of the Panamatele.com ISP S.A

Bella Vista Urbanization P.H. SL 55, Optima Tower 17th Floor, 55 Street East With Samuel Lewis Avenue, Panama City – Republic of Panama

Fon: +507 836 70 55 | E-Mail: info@dn8.co