

Overview about the Nuclias Connect App and how to integrate an Access Point into the DNH-100 profile via the App

1. Overview about the Nuclias Connect App

To **integrate an Access Point** you can directly visit <u>page 6</u>.

Please note, the Nuclias Connect app does not replace the DNH-100.

The Nuclias Connect App gives you an **overview** about access points and switches you have added to your DNH-100 profiles.

It is not possible to set up the DNH-100 profiles with this app.

Please start the Nuclias Connect app on your Android or Apple Smartphone or Tablet.

In the center, tap on Nuclias Connect.



Page 1 of 11



If you haven't added a DNH-100 into the app yet, please tap on the + icon.



- Add the DNH-100 IP-address to your network, e.g. 192.168.0.200

If the DNH-100 does not provide the default port 443, thenenter the appropriate port, e.g. 192.168.0.200:4434

The public IP-address or DynDNS address can also be specified if access is to be made via the Internet.

Please make sure that the TCP port of the DNH-100 is allowed/routed in the router/firewall.

- Give the connection a **name**.
- The username is **admin**.
- Enter the DNH-100 **password**.
- Then tap on Apply.

ingeben :	JRL / IP-Adlesse	
192.168.0.200:4	434	
rstellen Sie eine Juclias Connect-	n Namen für diesen Server	
inis_DNH		
admin	A AND	

Page 2 of 11



Now tap on the entry you created to connect the app to your DNH-100.

If necessary, login with the admin password.



Willkommen zu Nuclias Connect

Wählen Sie einen Nuclias Connect-Server für die Verbindung aus. Wenn Sie keinen haben oder Ihr Server nicht aufgeführt ist, können Sie einen neuen registrieren.

inis_DNH Public admin	.ddns.net:4434 > 2023/09/21 15:15:33
inis_DNH	192.168.0.200:4434
admin	2023/09/21 15:10:28

Page 3 of 11



An overview like in your DNH-100 dashboard will appear if you connect with a web browser to the DNH-100 configuration interface.

15:11	• 🖉 🖉 •	•		* 🛛 🤶 🗐
=		Dashl	board	ଦ
	ļ	20 Standorte		20 Netzwerke
((•)) -	13/13 ess Points		4 Clients
20	2	<mark>3/3</mark> Switches		30 Clients
Acce	ss Point	Switch		
Anzah Anzah	I der Clients I der Clients	in der letzter in den letzte	n Stunde im Ve n 7 Tagen	rgleich zur
1 0 ten	.45 Minuter	-30 Minute	n	an jetzi
Daten	Durchsch verkehrsnutz verkehrsnutz	nitt Final F i zung in der le zung in den le	Hoch L tzten Stunde in etzten 7 Tagen	.etzte Stunde m Vergleich zur
1				
				•

Page 4 of 11



Tap the **three bars** at the top left to navigate through the available menus.



Page 5 of 11

Fragen? Unser <u>lokales Support-Team</u> unterstützt Sie gern.



2. Access Point integration into your DNH-100 profile via the Nuclias Connect App

Start the **Nuclias Connect app** on your smartphone or tablet.

Then tap on the **three bars** at the top left.



Nuclias Connect



Quick Setup

Stallan Sia Ihran Natzwarkaaräta

Page 6 of 11



Tap on **AP Provisioning Profile.**

Now tap on the + icon.

Please note:

If you have not yet connected the Nuclias Connect app to your DNH-100, then please follow the instructions on page 2 and 3.

Select **site** and **network** (profile) of the DNH-100 in which the access point should be integrated and tap **Download**.







Page 7 of 11



Tap on **Stay in Downloads**, then tap the **Back button**.

Now tap on **Deployment File**, select the previously downloaded file, tap on **Done** and finally on **Next**.



@??≥\$	10:21	
Quick Setup		
0		
	SCHRITT 1:	
Ilungsdatei, um nen.	/ählen Sie eine Netzwerkgerät-Bereitste ie an geeignete Netzwerkgeräte zu pusl	
Keine >	ereitstellungsdatei	
in, gehen Sie zu itten, um eine zu	venn Sie lokal keine passende letzwerkgerät-Bereitstellungsdatei finde lucias Connect und folgen Sie den Sch rhalten.	
äte-B Fertig	bbrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei	
äte-B Fertig _AP-Tests	obrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei inis DNH_inis_NC_AP-Tests_inis_NC	
äte-B Fertig _AP-Tests	bhrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei inis DNH_inis_NC_AP-Tests_inis_NC	
äte-B Fertig _AP-Tests	bbrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei inis DNH_inis_NC_AP-Tests_inis_NC	
äte-B Fertig _AP-Tests	bbrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei inis DNH_inis_NC_AP-Tests_inis_NC	
äte-B Fertig _AP-Tests	bbrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei inis DNH_inis_NC_AP-Tests_inis_NC	
äte-B Fertig _AP-Tests	bhrechen Wählen Sie eine Netzwerkger ereitstellungdatei inis DNH_inis_NC_AP-Tests_inis_NC	

Page 8 of 11



Now search for the access point to be included in the DNH-100 profile.

Normally the **L2 s**earch (Layer 2) is sufficient. Tap on **Next**.

The access point is found.

Place a tick in front of the access point you want to include and tap on on **Push Provisioning File**.









Page 9 of 11



When **Push is successfully** is displayed, tap **Finish**

After a few minutes, the access point is active in the DNH-100 profile and the WLAN signal is sent out.

10:22	* I
Qui	ck Setup
	• • •
SCHRITT 3:	· ·
Überprüfen Sie unten die Netzwerkgerät und wähle an die Sie die Bereitstellu	Einstellungen für jeden n Sie dann die Netzwerkgerät, ngsdatei pushen möchten.
Liste erkannter Netzwerk	gerät 🧭 📀
DAP-2610 Push erfolgreich	192.168.0.138 f4:8c:eb:88:88:30
Beenden	Bereitscellungedetei pushen
	•

10:25		\$ E 📚 73)
\leftarrow	WLAN	1 E
(î÷		
(î;		
((ı:		
(î;-		
(îr		
((;-		A >
(î;	inis_NC_AP-Tests	A >
(î÷		A >
(ţ:		
ę		
ţċ		
(î;		
Ŕ		•

Page 10 of 11



Please see also the following manuals

Basic Setup of the DNH:

https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100 howto reva Grundrichtung de.pdf

Tips:

https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100 howto reva Tipps de.pdf

For further manuals please visit our FTP server <u>https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/</u>

and our websites https://www.dlink.com/de/de https://www.dlink.com/be/fr https://www.dlink.com/be/nl https://www.dlink.com/nl/nl

Page 11 of 11