

# E-Mail-Einstellungen im DNH-100

Version Oktober 2023

Damit der DNH-100 E-Mails versenden kann, benötigt er die richtigen Einstellungen für den E-Mail-Server, zu dem er sich verbinden soll.

Der E-Mail-Account muss ggf. über die Webseite des E-Mail-Providers konfiguriert werden, damit der DNH-100 als externer E-Mail-Client E-Mails versenden kann.

Beispiele:

Seite 2 bis 3: [GMX](#)

Seite 4: [Outlook](#)

Seite 5 bis 6: [Freenet](#)

Seite 7 bis 8: [Web.de](#)

Seite 9 bis 14: [Gmail](#)

## GMX

Loggen Sie sich in Ihren GMX Account ein.

Dort in den **Einstellungen** bei **POP3/IMAP Abruf** muss **POP3 und IMAP Zugriff erlauben** aktiviert sein, damit der sich DNH-100 als externer E-Mail-Client verbinden kann.

Klicken Sie dann auf **Speichern**.

The screenshot shows the 'POP3/IMAP Abruf' settings page in a GMX account. On the left, a navigation menu is visible with 'POP3/IMAP Abruf' highlighted. The main content area is titled 'POP3/IMAP Abruf' and contains three sections: 'GMX Mail für Ihr Smartphone', 'GMX Mail in Ihrem Browser', and 'GMX Mail über POP3 & IMAP'. In the 'GMX Mail über POP3 & IMAP' section, the checkbox 'POP3 und IMAP Zugriff erlauben' is checked and highlighted with a red box. At the bottom right, the 'Speichern' button is also highlighted with a red box.

Zurück zu E-Mail

Einstellungen

E-Mail

- E-Mail schreiben
- Abwesenheitsnotiz
- Sammeldienst
- POP3/IMAP Abruf**
- E-Mail-Adressen
- Verteiler
- SMS-Benachrichtigungen
- Briefankündigung

Ordner

- Ordnerübersicht
- Filterregeln
- Ungelesene E-Mails
- Intelligentes Postfach

Sicherheit

- Spam- und Virenschutz
- Spam-Erkennung
- Verschlüsselung
- Erwünscht-Liste
- Sperrliste
- Passwort/Konto

**POP3/IMAP Abruf**

**GMX Mail für Ihr Smartphone**

**Die GMX Mail App für Ihr Android**  
 Bringt Ihr GMX Postfach direkt auf Ihr Smartphone. Einfach, komfortabel, schnell und gratis. [JETZT BEI Google Play](#)

**Die GMX iPhone App**  
 Jederzeit und überall Zugriff auf alle E-Mails und Ordner. Keine Konfiguration. Einfach loslegen und grenzenlos mailen. [Erhältlich im App Store](#)

**GMX Mail in Ihrem Browser**

**Der GMX MailCheck**  
 Ob mit Firefox, Chrome, Internet Explorer, Safari oder Edge. Ihr Browser informiert Sie immer über neue E-Mails. [Kostenlos Aktivieren](#)

**GMX Mail über POP3 & IMAP**

Wenn Sie Ihre E-Mails mit Outlook oder einem anderen E-Mail-Programm abrufen möchten, müssen Sie dazu POP3 und IMAP aktivieren. Bitte verwenden Sie die angezeigten Zugangsdaten.

**POP3 und IMAP Zugriff erlauben**

Abbrechen [Speichern](#)

In der Konfiguration des DNH-100 unter **System – Settings** gehen Sie auf den Reiter **SMTP**.

SMTP Server = **mail.gmx.net**

Port = **587**

Sender E-Mail Address = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Sender = Einen Namen, z.B. my\_DNH-100

Username = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Password = Das GMX-Passwort

Klicken Sie auf **Save**.

Tragen Sie bei **Test E-Mail** eine E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf **Test**, um die vorgenommenen Einstellungen zu prüfen.

The screenshot shows the configuration interface for the DNH-100. The left sidebar has 'System' and 'Settings' highlighted with red boxes. The top navigation bar has 'SMTP' highlighted with a red box. The main content area shows the 'SMTP' configuration page with the following settings:

- SMTP Server\*: mail.gmx.net
- Port\*: 587
- Sender E-Mail Address\*: sender@gmx.de
- Sender\*: my\_DNH100
- Security Type: None
- Encoding Type: UTF-8
- Authentication: SMTP Authentication
- Username: sender@gmx.de
- Password: [Masked]
- Test E-Mail: testmail@mailaddress.com

At the bottom, there is a 'Save' button (highlighted with a red box) and a 'Test' button (highlighted with a red box). A green message 'Successful mail delivery' is displayed next to the Test button, with a red arrow pointing to it.

## Outlook

In der Konfiguration des DNH-100 unter **System – Settings** gehen Sie auf den Reiter **SMTP**.

SMTP Server = **smtp-mail.outlook.com**

Port = **587**

Sender E-Mail Address = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

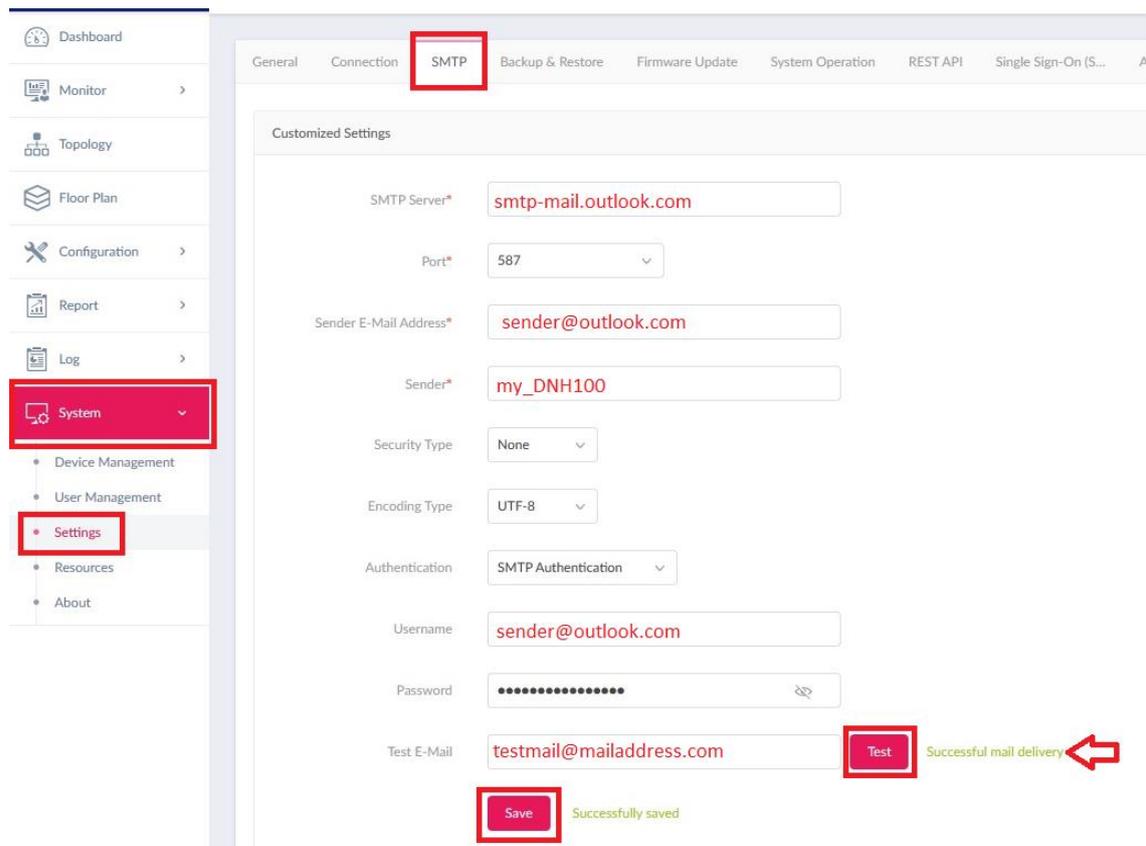
Sender = Einen Namen, z.B. my\_DNH-100

Username = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Password = Das Outlook-Passwort

Klicken Sie auf **Save**.

Tragen Sie bei **Test E-Mail** eine E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf **Test**, um die vorgenommenen Einstellungen zu prüfen.

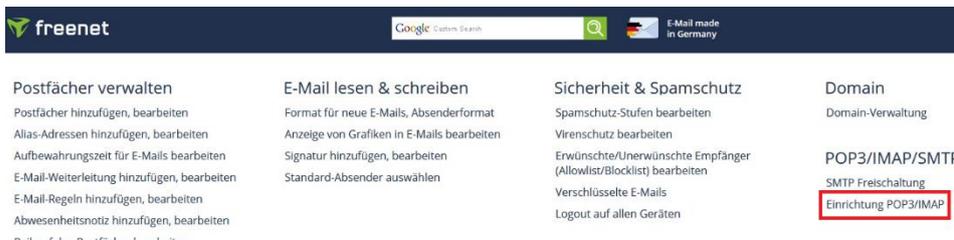


**Freenet**

Loggen Sie sich in Ihren Freenet E-Mail Account ein und klicken auf das **Zahnrad** um die Einstellungen zu öffnen.



Unten-rechts klicken Sie auf **Einrichtung POP3/IMAP**.



Aktivieren Sie **POP3, IMAP und SMTP aktivieren** und klicken Sie auf **Speichern**.

**POP3, IMAP und SMTP aktivieren**

**Posteingangsserver POP3 oder IMAP (empfohlen):**  
mx.freenet.de

**Postausgangsserver SMTP:**  
mx.freenet.de

**Benutzer/Kontoname:**  
name@domain(z.B. max.mustermann@freenet.de)

**SMTP-Authentifizierung:**  
ASMTTP / SMTP-Auth aktivieren (gleiche Daten wie bei Posteingang)

**SMTP-Port:** 587

**Wichtig für Deine Sicherheit:** Verschlüsselung STARTTLS / TLS / SSL

Hilfe bei der Einrichtung

- [Einstellungen \(Serverdaten\) für alle E-Mail-Programme](#)
- [Fehlermeldungen beim E-Mail Versand über ein E-Mail Programm](#)
- [Probleme beim E-Mail Empfang über ein E-Mail Programm](#)
- [Thunderbird: E-Mail Empfang und Versand einrichten über IMAP](#)
- [Outlook 2016: E-Mail Versand und Empfang über IMAP einrichten](#)
- [Windows 10 E-Mail App: E-Mail Empfang und Versand einrichten über IMAP](#)

**SPEICHERN** **ABBRECHEN**

In der Konfiguration des DNH-100 unter **System – Settings** gehen Sie auf den Reiter **SMTP**.

SMTP Server = **mx.freenet.de**

Port = **587**

Sender E-Mail Address = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Sender = Einen Namen, z.B. my\_DNH-100

Username = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Password = Das Freenet-E-Mail-Passwort

Klicken Sie auf **Save**.

Tragen Sie bei **Test E-Mail** eine E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf **Test**, um die vorgenommenen Einstellungen zu prüfen.

The screenshot shows the D-Link web interface for configuring SMTP settings. The left sidebar has 'System' and 'Settings' highlighted with red boxes. The main content area is titled 'SMTP' and contains the following fields:

- SMTP Server\*: mx.freenet.de
- Port\*: 587
- Sender E-Mail Address\*: sender@freenet.de
- Sender\*: my\_DNH100
- Security Type: None
- Encoding Type: UTF-8
- Authentication: SMTP Authentication
- Username: sender@freenet.de
- Password: [masked]
- Test E-Mail: testmail@mailaddress.com

At the bottom, there is a 'Save' button (highlighted with a red box) and a 'Test' button (highlighted with a red box). A green message 'Successful mail delivery' is displayed next to the Test button, with a red arrow pointing to it. Below the Save button, a green message 'Successfully saved' is displayed.

## Web.de

Loggen Sie sich in Ihren Web.de Account ein.

Dort in den **Einstellungen** bei **POP3/IMAP Abruf** muss **POP3 und IMAP Zugriff erlauben** aktiviert sein, damit sich der DNH-100 als externer E-Mail-Client verbinden kann.

Klicken Sie dann auf **Speichern**.

The screenshot shows the 'Einstellungen' (Settings) page for a Web.de account. The left sidebar is titled 'E-Mail' and contains several options: 'E-Mail schreiben', 'Automatische Antwort', 'Weiterleitung', 'Sammeldienst', 'POP3/IMAP Abruf' (highlighted with a red box), 'Absenderadressen', 'Newsletter', 'Briefankündigung', 'Ordner', 'Ordnerübersicht', 'Filterregeln', 'Benachrichtigungen', and 'Ungelesene E-Mails'. The main content area is divided into three sections: 1. 'Die WEB.DE iPhone App' with an 'App Store' button. 2. 'WEB.DE Mail in Ihrem Browser' with a 'Kostenlos Aktivieren' button. 3. 'WEB.DE Mail über POP3 & IMAP' with a sub-header 'Wenn Sie Ihre E-Mails mit Outlook oder einem anderen E-Mail-Programm abrufen möchten, müssen Sie dazu POP3 und IMAP aktivieren. Bitte verwenden Sie die angezeigten Zugangsdaten.' Below this, the checkbox 'POP3 und IMAP Zugriff erlauben' is checked and highlighted with a red box. At the bottom right, there are two buttons: 'Abbrechen' and 'Speichern' (highlighted with a red box).

In der Konfiguration des DNH-100 unter **System – Settings** gehen Sie auf den Reiter **SMTP**.

SMTP Server = **smtp.web.de**

Port = **587**

Sender E-Mail Address = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Sender = Einen Namen, z.B. my\_DNH-100

Username = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Password = Das Web.de-Passwort

Klicken Sie auf **Save**.

Tragen Sie bei **Test E-Mail** eine E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf **Test**, um die vorgenommenen Einstellungen zu prüfen.

The screenshot shows the configuration interface for the DNH-100. The left sidebar has 'System' and 'Settings' highlighted with red boxes. The main content area shows the 'SMTP' configuration page with the following fields:

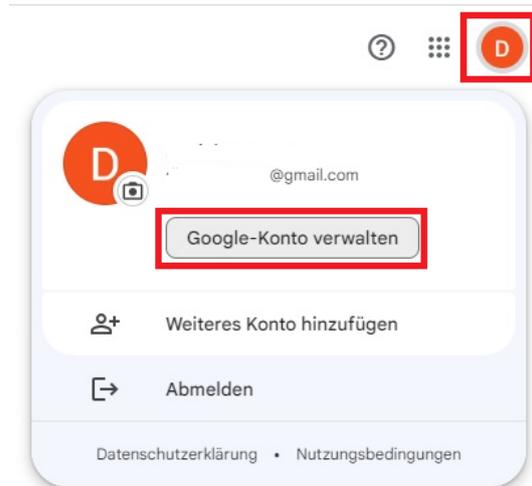
- SMTP Server\*: smtp.web.de
- Port\*: 587
- Sender E-Mail Address\*: sender@web.de
- Sender\*: my\_DNH100
- Security Type: None
- Encoding Type: UTF-8
- Authentication: SMTP Authentication
- Username: sender@web.de
- Password: [masked]
- Test E-Mail: testmail@mailaddress.com

At the bottom, there is a 'Test' button (highlighted in red) and a 'Save' button (highlighted in red). A green arrow points to the 'Test' button with the text 'Successful mail delivery'. Below the 'Save' button, it says 'Successfully saved'.

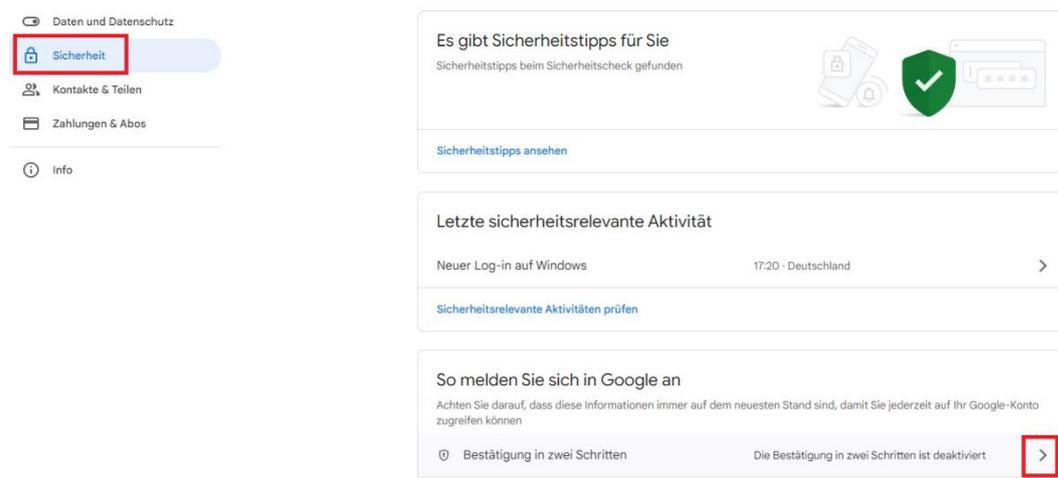
## Gmail

Bei Gmail muss ein App Passwort generiert werden.

Loggen Sie sich in Ihr Gmail Konto ein und klicken dort auf **Google Konto verwalten**.



Links gehen Sie in das Menü **Sicherheit** und klicken bei **So melden Sie sich bei Google an** auf das > Symbol.



Klicken Sie auf **Jetzt loslegen**.

**Konto schützen – mit der Bestätigung in zwei Schritten**

Hindern Sie Hacker durch eine zusätzliche Sicherheitsebene am Zugriff auf Ihr Konto. Durch das Anmelden mit der Bestätigung in zwei Schritten sorgen Sie dafür, dass Ihre personenbezogenen Daten gut geschützt sind und privat bleiben.

- Sicherheit leicht gemacht**  
Bei der Bestätigung in zwei Schritten ist neben Ihrem Passwort ein weiterer einfacher Schritt erforderlich, um Ihre Identität zu bestätigen.
- Bestätigung in zwei Schritten für alle Ihre Onlinekonten verwenden**  
Die Bestätigung in zwei Schritten hat sich bei der Abwehr von Cyberangriffen bewährt. Aktivieren Sie sie, wo immer es möglich ist, um Ihre Onlinekonten zu schützen.

Safer with Google

**Jetzt loslegen**

Wählen Sie Ihre Telefonnummer aus (die Sie in Ihrem Gmail Account hinterlegt haben) und wählen Sie **SMS** aus.  
Klicken Sie dann auf **Weiter**.

**Smartphone einrichten**

Welche Telefonnummer möchten Sie verwenden?

00

Google verwendet diese Nummer nur für die Sicherheit Ihres Kontos. Verwenden Sie keine Google Voice-Nummer. Möglicherweise fallen Gebühren für die SMS- und Datenübertragung an.

Wie möchten Sie Codes erhalten?

SMS  Telefonanruf

Weitere Optionen anzeigen

Schritt 1 von 3

**WEITER**

Sie erhalten einen Bestätigungscode über eine SMS.  
Tragen Sie den Bestätigungscode bei **Code eingeben** ein und klicken Sie auf **Weiter**.

Nummer bestätigen

Google hat gerade eine SMS mit einem Bestätigungscode an  gesendet.

Code eingeben  
G069273

Sie haben sie nicht erhalten? Erneut senden

ZURÜCK Schritt 2 von 3 WEITER

Klicken Sie auf **Aktivieren**.

Es hat funktioniert! Möchten Sie die Bestätigung in zwei Schritten aktivieren?

Nachdem Sie nun gesehen haben, wie es funktioniert, möchten Sie die Bestätigung in zwei Schritten für Ihr Google-Konto dtrackrouteman@gmail.com aktivieren? Es kann 7 Tage dauern, bis dies wirksam wird.

Schritt 3 von 3 AKTIVIEREN

Klicken Sie auf das > Symbol.

So melden Sie sich in Google an

Achten Sie darauf, dass diese Informationen immer auf dem neuesten Stand sind, damit Sie jederzeit auf Ihr Google-Konto zugreifen können

Bestätigung in zwei Schritten ✔ Aktiviert seit: 17:23

>

Klicken Sie auf das > Symbol, um ein **App-Passwort** zu erstellen.

#### App-Passwörter

App-Passwörter werden nicht empfohlen und sind in den meisten Fällen nicht erforderlich. Verwenden Sie zum besseren Schutz Ihres Kontos die Option „Über Google anmelden“, um Apps mit Ihrem Google-Konto zu verbinden.

App-Passwörter

Keines

>

Bei **App auswählen** wählen Sie **E-Mail** aus.

Dann bei **Gerät auswählen** wählen Sie **Andere (benutzerdefinierter Name)** aus.

Sie haben keine App-Passwörter.

Wählen Sie die App und das Gerät aus, für die Sie das App-Passwort erstellen möchten.

App auswählen ▼ Gerät auswählen ▼

GENERIEREN

Tragen Sie einen Namen ein, z.B. **Mein\_DNH-100**.

**Wichtig:** Bitte merken Sie sich den Namen, denn Sie brauchen ihn nochmal.

Klicken Sie dann auf **Generieren**.

Sie haben keine App-Passwörter.

Wählen Sie die App und das Gerät aus, für die Sie das App-Passwort erstellen möchten.

Mein\_DNH100 | X

GENERIEREN

Es wird ein **App-Passwort** angezeigt.

**Wichtig:** Kopieren Sie sich dieses Passwort unbedingt!!!

Klicken Sie dann auf **Fertig**.

### Generiertes App-Passwort

Ihr App-Passwort für Ihr Gerät

**clmc xtav tvcs fcwn**

Verwendung

Öffnen Sie in der App oder auf dem Gerät, die bzw. das Sie einrichten möchten, die Einstellungen Ihres Google-Kontos. Ersetzen Sie Ihr Passwort durch das oben angezeigte 16-stellige Passwort.

Wie mit Ihrem normalen Passwort haben Sie auch mit diesem App-Passwort vollen Zugriff auf Ihr Google-Konto. Sie müssen es sich jedoch nicht merken und sollten es weder aufschreiben noch an Dritte weitergeben.

**FERTIG**

Email:

Password:

Das Gmail App Passwort ist erstellt.

### Meine App-Passwörter

Name	Erstellt	Zuletzt verwendet
Mein_DNH100	17:25	-

Wählen Sie die App und das Gerät aus, für die Sie das App-Passwort erstellen möchten.

App auswählen ▼    Gerät auswählen ▼

**GENERIEREN**

In der Konfiguration des DNH-100 unter **System – Settings** gehen Sie auf den Reiter **SMTP**.

SMTP Server = **smtp.gmail.com**

Port = **25** (nicht 587)

Sender E-Mail Address = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Sender = **Der App-Passwort Name**, in dem Beispiel ist es Mein\_DNH-100

Username = Ihre E-Mail-Adresse (die des DNH-100)

Password = Das zuvor generierte **App-Passwort**

Klicken Sie auf **Save**.

Tragen Sie bei **Test E-Mail** eine E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf **Test**, um die vorgenommenen Einstellungen zu prüfen.

Dashboard  
Monitor  
Topology  
Floor Plan  
Configuration  
Report  
Log  
System  
• Device Management  
• User Management  
• Settings  
• Resources  
• About

General Connection **SMTP** Backup & Restore Firmware Update System Operation REST API Single Sign-On (S... A

Customized Settings

SMTP Server\* smtp.gmail.com

Port\* 25

Sender E-Mail Address\* sender@gmail.com

Sender\* Mein\_DNH100

Security Type None

Encoding Type UTF-8

Authentication SMTP Authentication

Username sender@gmail.com

Password App-Passwort

Test E-Mail testmail@mailaddress.com **Test** Successful mail delivery ←

**Save** Successfully saved

Siehe auch die Anleitungen

**Grundeinrichtung eines DNH:**

[https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100\\_howto\\_reva\\_Grundrichtung\\_de.pdf](https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100_howto_reva_Grundrichtung_de.pdf)

**Die Nuclias Connect App:**

[https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100\\_howto\\_reva\\_NucliasConnectApp\\_de.pdf](https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100_howto_reva_NucliasConnectApp_de.pdf)

**Tipps:**

[https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100\\_howto\\_reva\\_Tipps\\_de.pdf](https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/DNH-100_howto_reva_Tipps_de.pdf)

Weitere Anleitungen finden Sie auf unserem FTP-Server unter <https://ftp.dlink.de/dnh/dnh-100/documentation/>

und unseren Webseiten

<https://www.dlink.com/de/de>

<https://www.dlink.com/be/fr>

<https://www.dlink.com/be/nl>

<https://www.dlink.com/nl/nl>