

NAS ohne VPN

Übersicht

Auf das NAS-Laufwerk in der Sternwarte kann auf zwei Arten zugegriffen werden:

1. Über VPN (Wireguard), wie in der ersten Anleitung beschrieben (<https://www.sternwarte-welzheim.de/intern/download/Wireguard/Wireguard.pdf>)

Vorteil:

Der Zugriff ist einfach, das NAS kann direkt in das lokale Filesystem eingebunden werden.

Nachteil:

Es muss der Wireguard-Client auf dem lokalen Gerät installiert werden.

2. Direkt über den WEB-Browser.

Vorteil:

Einfacher Zugriff direkt im Browser.

Nachteil:

Es wird ein zusätzliches Login für die QNAP-Cloud benötigt.

Vorgehen

- Aufruf im WEB-Browser mit der URL

<https://qlink.to/stwnaswelzheim>

Es erscheint folgendes Fenster:

myQNAPcloud

https://www.myqnapcloud.com/smarturl/device_not_found?cod

myQNAPcloud

Anonymer Zugriff verweigert



Problemlösung

stwnaswelzheim

Der Gerätebesitzer hat einen eingeschränkten anonymen Zugriff. Melden Sie sich mit einem Konto an, das Zugriff auf das aktuelle Gerät hat.

[anmelden](#)

Weitere Informationen finden Sie in unserer [Häufig gestellte Fragen \(FAQ\)](#).

[Über](#) [Datenschutzerklärung](#) [Nutzungsbedingungen](#) [Kontakt](#) [Forum](#) [Haftungsausschluss](#)

Auch wenn hier "Problemlösung" steht ist das nichts Anderes als die Aufforderung, sich an der QNAP-Cloud anzumelden. Also nun auf **anmelden** klicken, dann kommt:

Am QNAP-Konto anmelden

Weiter zu myQNAPcloud

E-Mail Adresse oder Telefonnummer
sternwarte.welzheim@gmx.de

kennwort
●●●●●●●●

☐ Ich möchte angemeldet bleiben ⓘ

anmelden

und hier dann ausfüllen:

bei E-Mail Adresse oder Telefonnummer:

sternwarte.welzheim@gmx.de

und bei Kennwort:

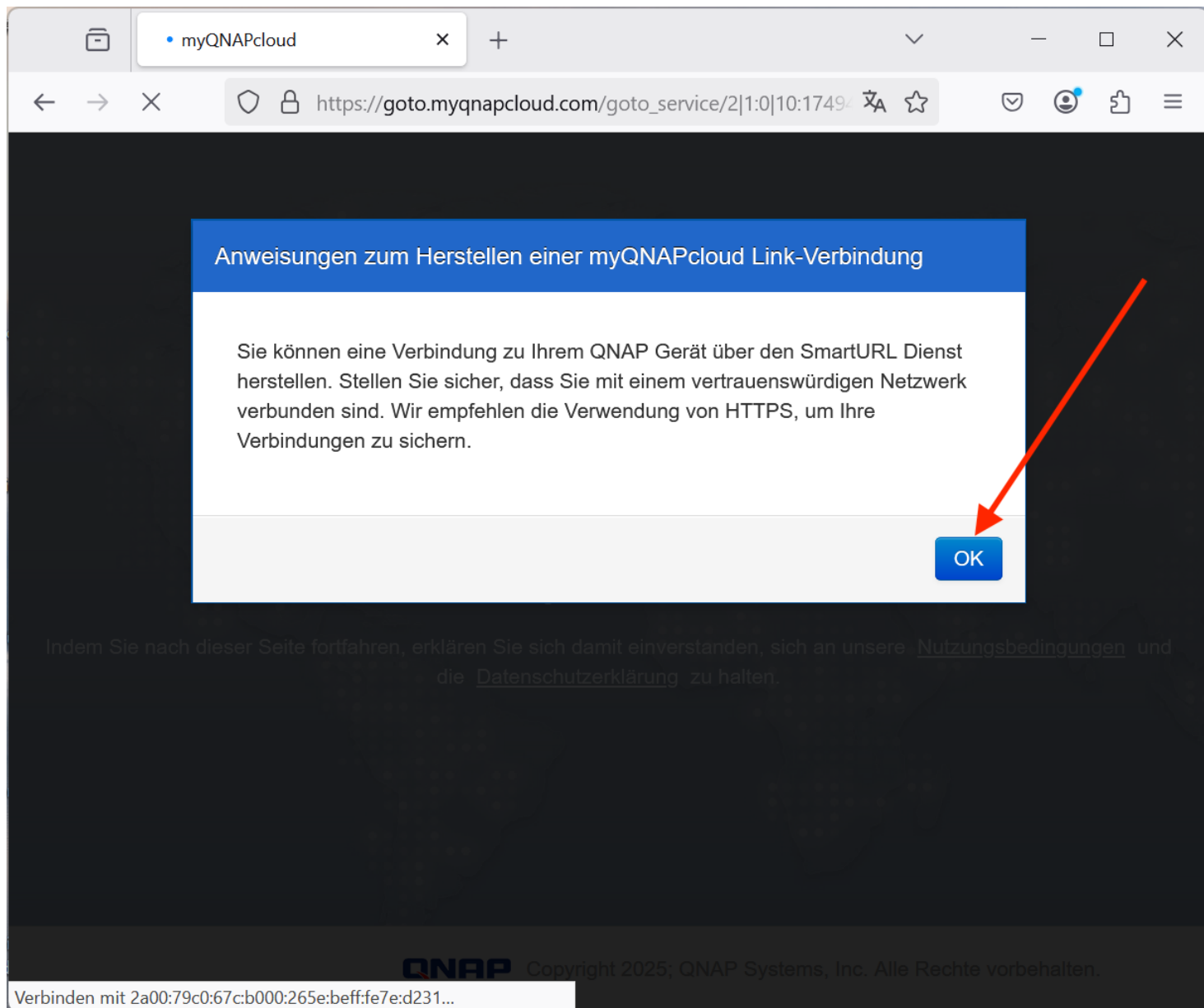
Ekg!Te4!8?W5

Dieses Kennwort ist absichtlich etwas kompliziert, um den Zugang zu userem NAS gut abzusichern. Bitte aufschreiben oder in dem Passwortsafe des Browsers abspeichern.

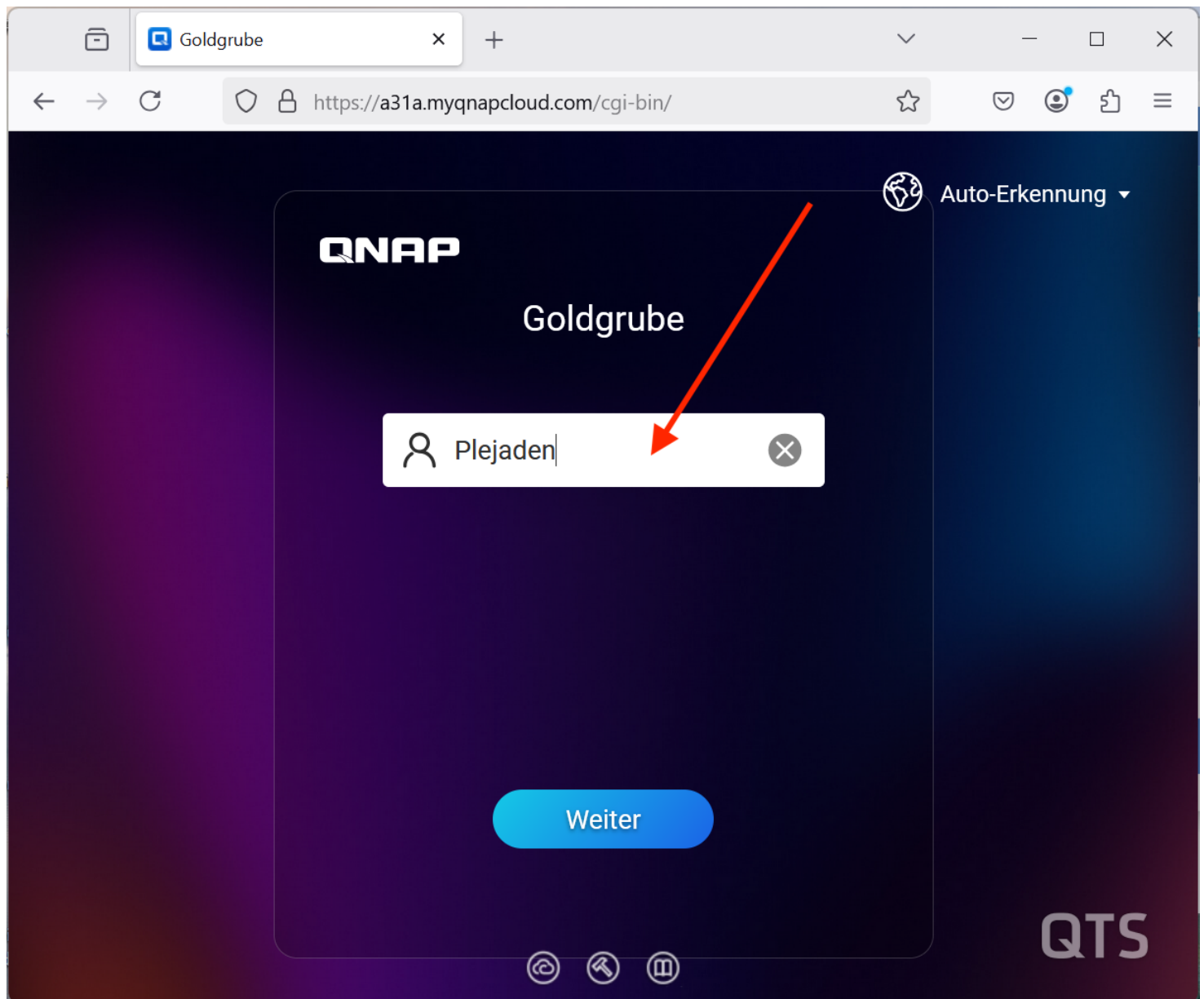
Das Anklicken von "Ich möchte angemeldet bleiben" bringt nicht viel, da die Anmeldung nur für 2 Tage gemerkt wird und man sich dann eh neu anmelden muss.

Dann Klick auf **anmelden**. Es kann nun sein, dass die Cloud eine 2-Faktor-Authentifizierung anfordert. Sie macht das nicht jedesmal, aber beim ersten mal ziemlich sicher und dann irgendwann wieder. Sie sendet dann einen Code an die die Anmlede-EMail

(*sternwarte.welzheim@gmx.de*). Ich habe diese E-Mail-Adresse gewählt, weil dann jeder von Euch direkt über die GMX-Webseite sich anmelden und die Email abrufen kann (siehe Anhang). Dann kommt nochmal eine Info-Seite, die durch Klick auf **OK** geschlossen werden kann.



Nun verbindet sich die QNAP-Cloud mit der NAS namens **Goldgrube**, diese will nun (auch) eine Anmeldung:



Hier ist der Benutzername:

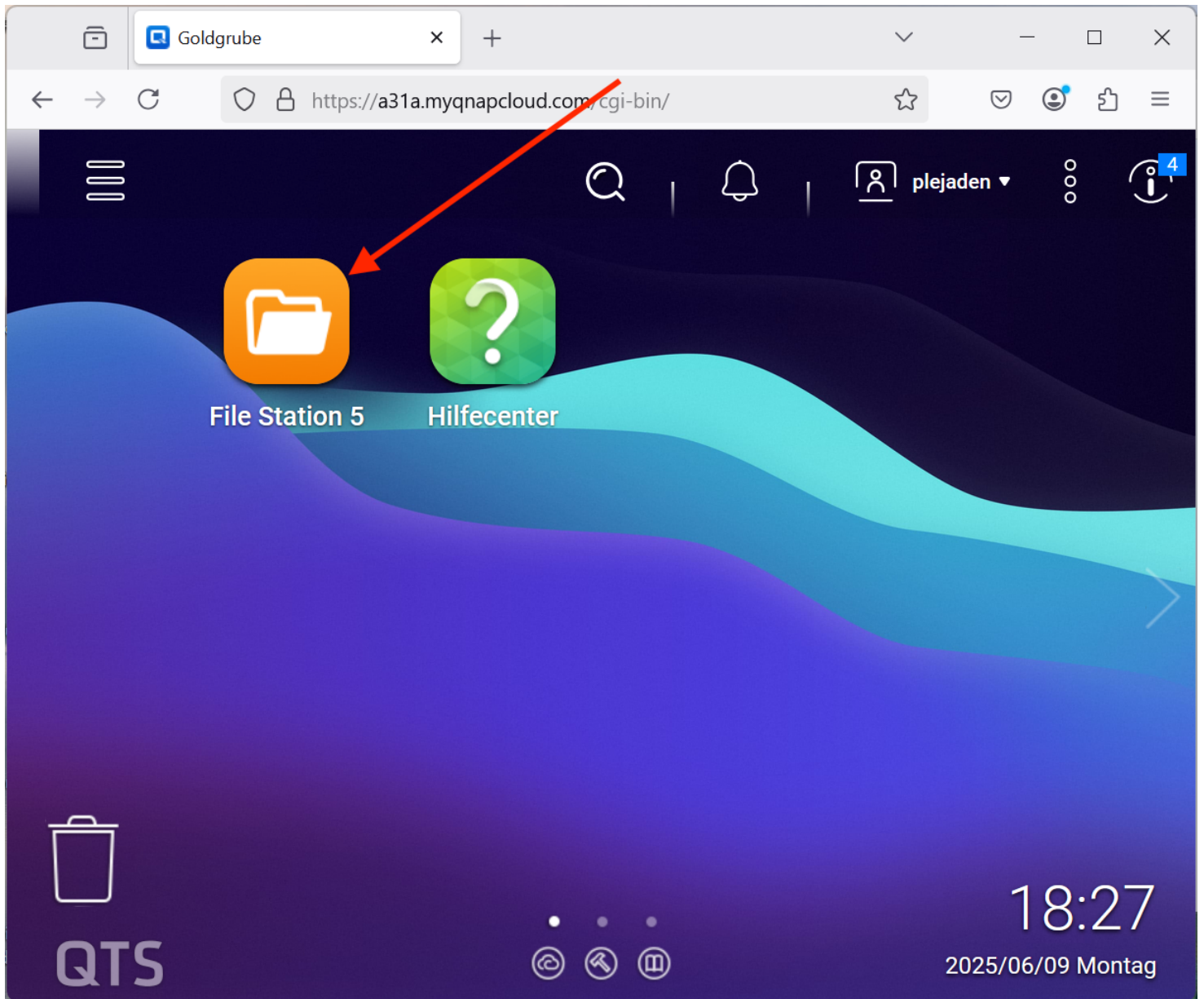
Plejaden

klick auf "Weiter", das Passwort heißt:

Subaru7ge* (Eselsbrücke: Das japanische Wort für Plejaden = Subaru und 7ge* soll "Siebengestirn" bedeuten).

Nun auf Anmeldung klicken und schon landet man auf dem NAS.

Um nun Dateien runter zu laden, auf das Icon "File Station 5" klicken. Damit kommt man zu den Verzeichnissen und Dateien auf dem NAS.



Goldgrube

https://a31a.myqnapcloud.com/cgi-bin/

File Station 5

FileStation 5

Suche in Ereignishorizont

Kürzlich

- Zuletzt hochgeladen
- Zuletzt geöffnet
- Kürzlich gelöscht

Goldgrube

- Schwarzes Loch
- Ereignishorizont
 - @Recently-Snapshot
 - @Recycle
 - Technik
 - Testrohdaten
 - Web

Freigabelinkverwaltung

Mit mir geteilt

Papierkorb

Ereignishorizont

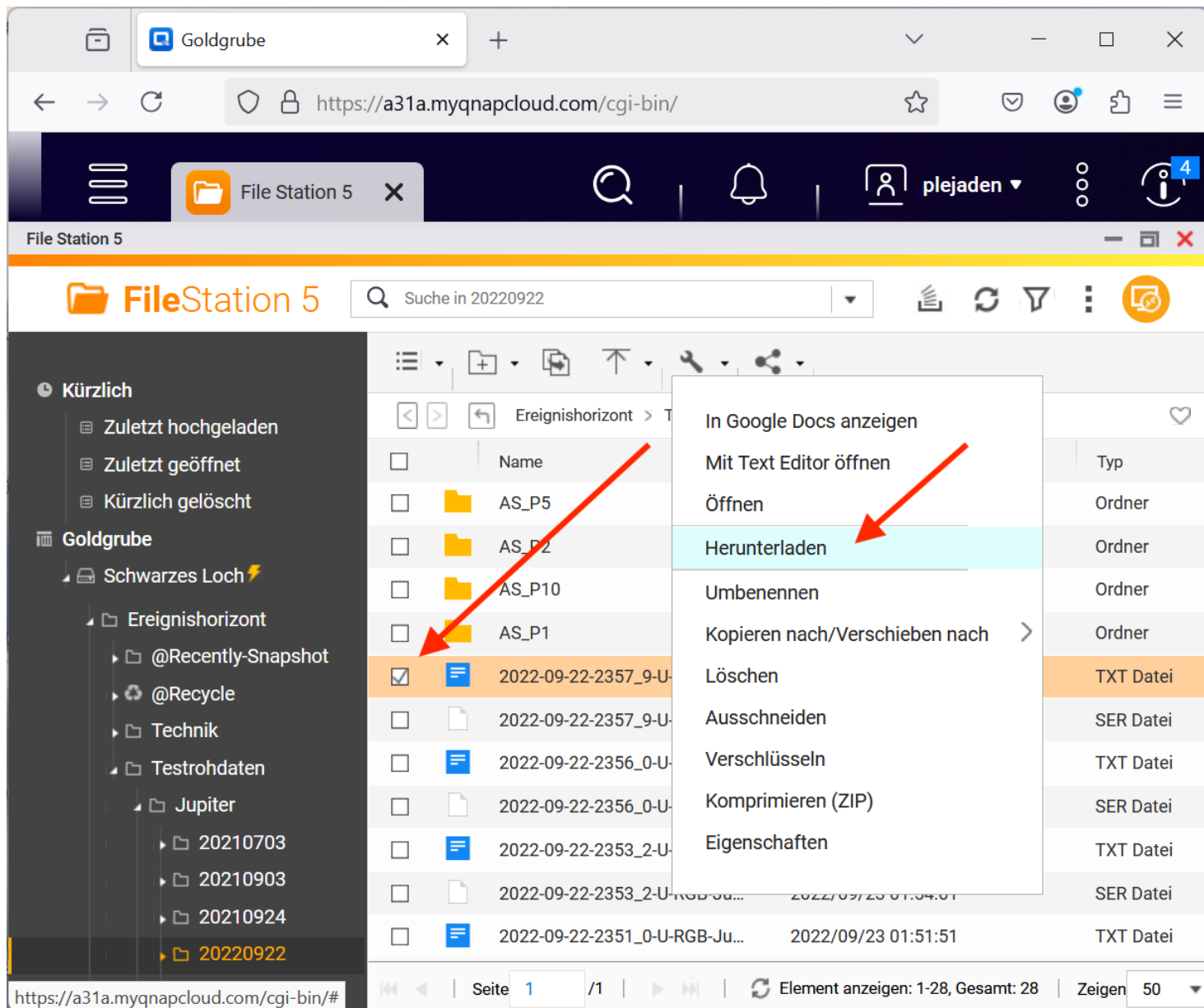
☐	Name	Änderungsdatum	Typ
☐	Technik	2025/06/09 16:44:48	Ordner
☐	@Recycle	2025/03/30 15:10:00	Ordner
☐	Testrohdaten	2024/07/21 13:14:07	Ordner
☐	@Recently-Snapshot	2024/01/28 16:48:28	Ordner
☐	IC1396_2013_10_02_Lha-Rha...	2013/10/07 08:40:37	JPG Datei

Seite 1 /1

Element anzeigen: 1-5, Gesamt: 5

Zeigen 50

Nun auswählen, welche Datei aus welchem Verzeichnis man runterladen will, diese dann links an dem Kästchen ankreuzen, oben in der Menüleiste der Filestation auf den Schraubenschlüssel klicken und dann "Herunterladen" auswählen. Nun wird die Datei von dem NAS auf den lokalen Rechner kopiert und zwar in das Verzeichnis, das beim Browser eingestellt ist. In der Regel ist das das Verzeichnis **Downloads**.



Das Ganze klingt jetzt sehr kompliziert, aber wenn man es ein paarmal gemacht hat und wenn die Zugangsdaten abgespeichert wurden, geht das ganz flott. Wie gesagt, der große Vorteil ist, dass man nix extra installieren muss.

Im Moment ist der Zugriff über diesen Zugang **nur lesend** ! Auch das dient zur Absicherung unseres NAS. Wer von Euch schreibenden Zugang auf das NAS benötigt, sollte bitte den VPN (Wirguard)-Zugang verwenden. Falls das nicht möglich ist, bitte bei mir melden, ich mache dann einen extra Zugang zum Schreiben.

Sollte ich was vergessen haben oder etwas unklar sein, einfach eine Mail an mich schreiben (rx@fuerst-stuttgart.de)

Anmeldung bei GMX

Diese Anmeldung ist nur notwendig, wenn - wie oben erwähnt - die QNAP-Cloud eine 2-Faktor-Authentifizierung anfordert. Dann wie folgt vorgehen:

Die Webseite von GMX im Browser aufrufen: **gmx.de**. Ganz unten am Bildschirm steht dann: **GMX Zum Postfach**. Hier dann drauf klicken.

Nun anmelden mit:

E-Mail -> **sternwarte.welzheim@gmx.de**, dann *weiter* und Passwort -> **c3zx4C6Yy6CU**, dann *Login*.



Willkommen!

Mit Account anmelden

E-Mail
sternwarte.welzheim@gmx.de



Passwort
.....



[Passwort vergessen?](#)

Login

[Zurück](#)

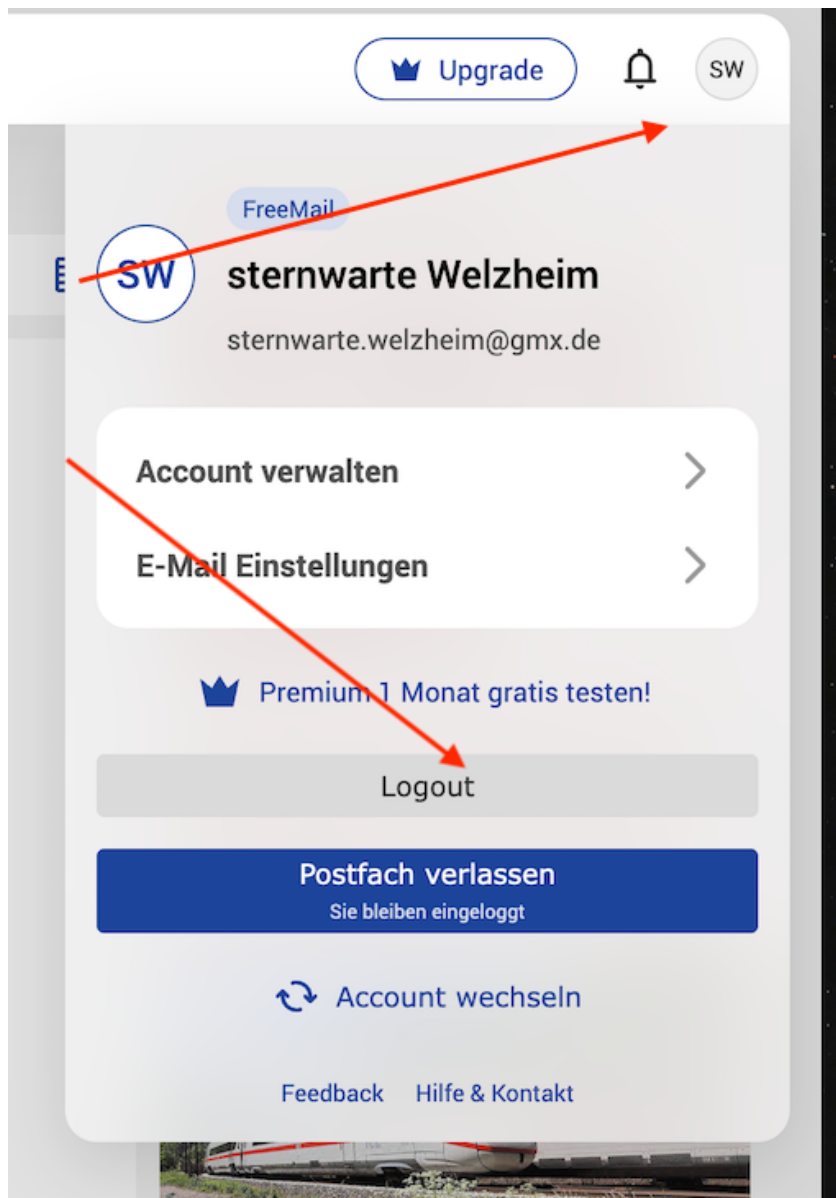
Oder neuen Account anlegen

[Jetzt registrieren](#)

Nun erscheint die Seite mit den E-Mails. Hier dann die Neueste von QNAP nehmen (steht normalerweise ganz oben), den gesendeten Code ausschneiden und dann in die Maske bei der QNAP-Anmeldung einfügen.

Bitte **unbedingt** bei GMX wieder abmelden.

Rechts oben auf den kleine Kreis mit **SW** klicken, dann auf **Logout**.



Versionen

Datum	Version	Bemerkung
2026-03-09	1.1	Zugang zu Cloud geändert, GMX dazu
2025-06-12	1.0	erste veröffentlichte Version