

Einbinden einer Netzwerkfreigabe

Tutorial

Inhaltsverzeichnis

- 1 Einrichtung..... 3
- 2 Verwendungsfälle für Netzwerkspeicher.....5

1 Einrichtung

Allgemein Mit einer NFS oder CIFS 1.0 Freigabe können Sie alle Aufzeichnungen von Ihrem Controller, sei es Trends, Listen oder Videoaufzeichnungen bequem auf Ihrem Netzwerkdatenspeicher abspeichern. Außerdem können Sie die Netzwerkfreigaben zur automatischen und manuellen Sicherung aller Einstellungen verwenden.
Weiters kann ihr Netzwerkspeicher auch als Quelle für mp3 Musikdateien dienen.

Voraussetzungen Ihr Controller kann Netzwerkfreigaben vom Typ NFS und CIFS 1.0 verwenden. Wie Sie die Freigabe auf ihrer Netzwerkspeicher(NAS), PC oder Server im Detail einrichten können, entnehmen Sie bitte den entsprechenden Anleitungen Ihres verwendeten Geräts. Damit die Freigabe am Controller verwendet werden kann ist folgendes zu beachten:

- Das Gerät worauf Sie die Freigabe einrichten, muss vom Controller über das Netzwerk erreichbar sein. Prüfen Sie dies evtl. über den Pingtest über die Netzwerktools am Controller.
- Verwenden Sie für die Freigabe einen Benutzernamen und Passwort. Idealerweise richten Sie einen eigenen Zugang nur für den Zugriff vom Controller aus ein. Wenn die Freigabe öffentlich ist, also kein Benutzername und Passwort nötig sind, kann dies bei einigen Geräten zu Verbindungsproblemen führen.
- Verwenden Sie als Benutzernamen und Passwort keine Sonderzeichen oder Leerzeichen. Dies kann in besonderen Fällen zu Verbindungsproblemen führen.
- Achten Sie bei der Einrichtung der Freigabe darauf, dass die Speicherkapazität bzw. ihr Speicherkontingent nicht größer als 4 TB sein darf. Bei Überschreitung könnte das Speichermedium am Controller nicht erkannt werden.
- Verwenden Sie im Freigabennamen keine Sonder- oder Leerzeichen.



HINWEIS

Der myGEKKO SLIDE2 unterstützt beim CIFS Protokoll nur die Version SMB/CIFS1.0. Bei den meisten NAS bzw. unter Windows 10 und höher kann diese Version eingestellt bzw. nachinstalliert werden.

Einrichten des Netzwerkdatenspeichers

1. Melden Sie sich als Konfigurator am Controller an und öffnen Sie die Einstellungen (Zahnrad > Einstellungen)
2. Tippen Sie auf das Zahnrad und anschließend in der linken Menüleiste auf „Aufzeichnung“
3. Stellen Sie bei Server den Typ ihrer Netzwerkfreigabe ein
4. Im Feld "Share" tragen Sie den Freigabepfad ein. Achten Sie auf Groß-/ Kleinschreibung! Es dürfen nur "/" und keine "\" verwendet werden. Beispiel:
NFS: 192.196.178.10:/volume1/myGEKKO
Samba: //192.168.178.10/myGEKKO
5. Wenn die Freigabe eine Authentifizierung benötigt, geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein. Im Passwortfeld werden aus Sicherheits-

gründen immer Sterne angezeigt. Auch wenn kein oder ein länger/kürzeres Passwort hinterlegt ist.



HINWEIS

Achten Sie darauf, dass in der Freigabe, im Benutzer und im Passwort KEINE Sonderzeichen oder Leerzeichen vorhanden sind.

6. Haben Sie die Angaben korrekt eingetippt, so können Sie auf „Neu Verbinden“ drücken. Konnte die Freigabe korrekt verbunden werden, sehen Sie unterhalb der Textfelder die entsprechenden Informationen zur Freigabe.

Falls keine Verbindung möglich ist, kontrollieren Sie im Systemwartungsmenü (Schraubenschlüssel) -> Erweitert welche Fehlermeldungen im Infofeld angezeigt werden.

2 Verwendungsfälle für Netzwerkspeicher

Aufzeichnung Abspeicherung des Listenspeichers, Videospeicher und Trendspeicher. Damit werden Ihre ganzen Aufzeichnungsdaten auf dem Server abgespeichert und sind aus dem Netzwerk abrufbar. Die Einstellungen dazu werden im Kapitel [siehe Kapitel 1](#) erklärt.

Sicherungen und Updates Sicherungen können schnell und einfach auf den Server gemacht werden um ein Backup der Einstellungen zu erstellen.

- Melden Sie sich als Konfigurator an und öffnen Sie die Einstellungen
- Wählen Sie den Schraubenschlüssel und "Sicherung"
- Hier können Sie mit "Einstellungen sichern >" direkt eine Sicherung erstellen, mit "Einstellungen wiederherstellen >" eine Sicherung laden und bei "Automatische Sicherung" eine automatisierte Sicherung konfigurieren

Update Updates können direkt vom server geladen werden. Dies ist besonders Nützlich bei der Verwaltung von mehreren Controllern oder bei Controllern, die nicht physisch erreichbar sind.

1. Legen Sie das Update als zip im konfigurierten Netzwerkordner ab
2. Melden Sie sich als Konfigurator an und öffnen Sie die Einstellungen
3. Wählen Sie den Schraubenschlüssel und Update
4. Wählen Sie "Update >" und dort als Speichermedium "Server"
5. Hier sollte die Datei zur Auswahl bereitstehen. Wählen Sie die Datei aus und führen Sie das Update durch.

Musik Wenn Sie eine Musik-Multiroom Anlage zusammen mit dem Controller verwenden, können Sie die Netzwerkdatenspeicher-Freigabe bei der Erstellung der Playlists einbeziehen. Erstellen Sie dazu für jede Playlist ein eigenes Unterverzeichnis auf Ihrem Netzwerkdatenspeicher, z. B. „Rock“, „Pop“, etc. Sie können nun bequem Ihre MP3 Dateien in den jeweiligen Ordner ablegen und der Controller erstellt automatisch Ihre Playlist.

1. Speichern Sie Ihre Musik im MP3 Format in den nach Playlist benannten Ordnern auf Ihrem Datenserver ab
2. Melden Sie sich als Konfigurator an
3. Öffnen Sie die Systemübersicht und öffnen Sie das System "Musik"
4. Wählen Sie rechts oben unter dem Zahnrad "Playlists bearbeiten"
5. Erstellen Sie eine neue Playlist und benennen Sie diese
6. Rechts unter "Typ" wählen Sie "Server"
7. Geben Sie Pfad und Anzeigename an, sodass diese dann in einem beliebigen Musik-Element ausgewählt werden kann

Digitaler Bilderrahmen Der Controller wird von Ihnen abgespeicherte Bilder mit Übergangseffekten anzeigen (startet nach Ablauf der definierten Zeit für die Display Abschaltung)

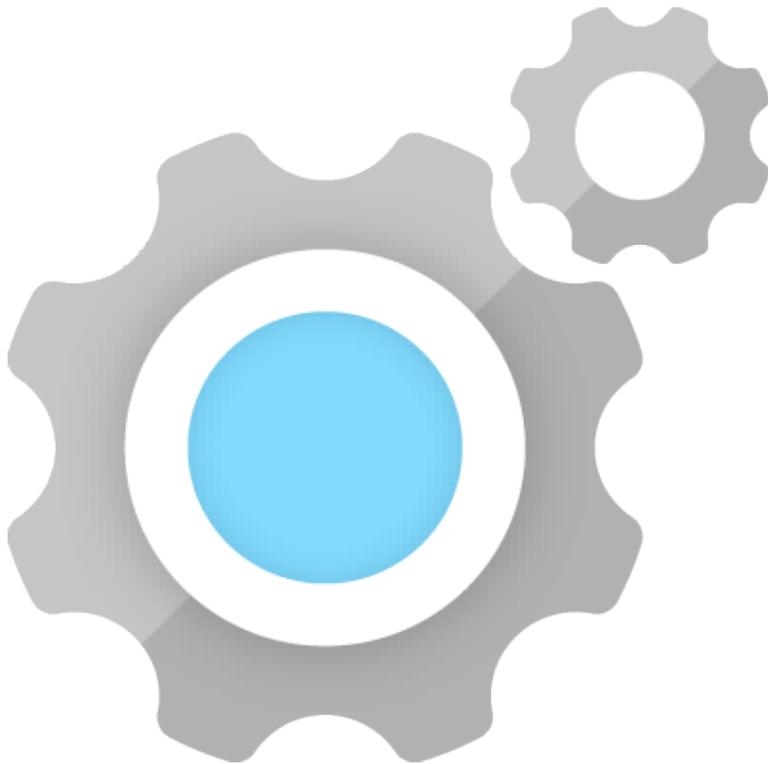
- Wechseln Sie in den Einstellungen zu dem Untermenüpunkt Display
- Wählen Sie dort unter Display-Abschaltung „FotoFrame“ aus

- Wählen Sie unter Fotoframe-Quelle „Server“ aus
- Speichern Sie im Hauptverzeichnis des Netzwerkdatenspeichers Ihre Bilder ab (jpg)



HINWEIS

Mit einer Zeituhr können Sie zwischen „FotoFrame“ und „Logout“ etc. wechseln



*Einbinden einer
Netzwerkfreigabe*
Tutorial

myGEKKO | Ekon GmbH

St. Lorenznerstr. 2
I-39031 Bruneck (BZ)
Tel. +039 0474 551820
info@my.gekko.com

www.my-gekko.com

Ekon Vertriebs GmbH
Fürstenrieder Str. 279a, D-81377 München

Vertriebsbüro Eislingen
Schillerstr. 21, D-73054 Eislingen