



7systems

Esser IQ8, FX, 8000 Einlesen



Version 1.3

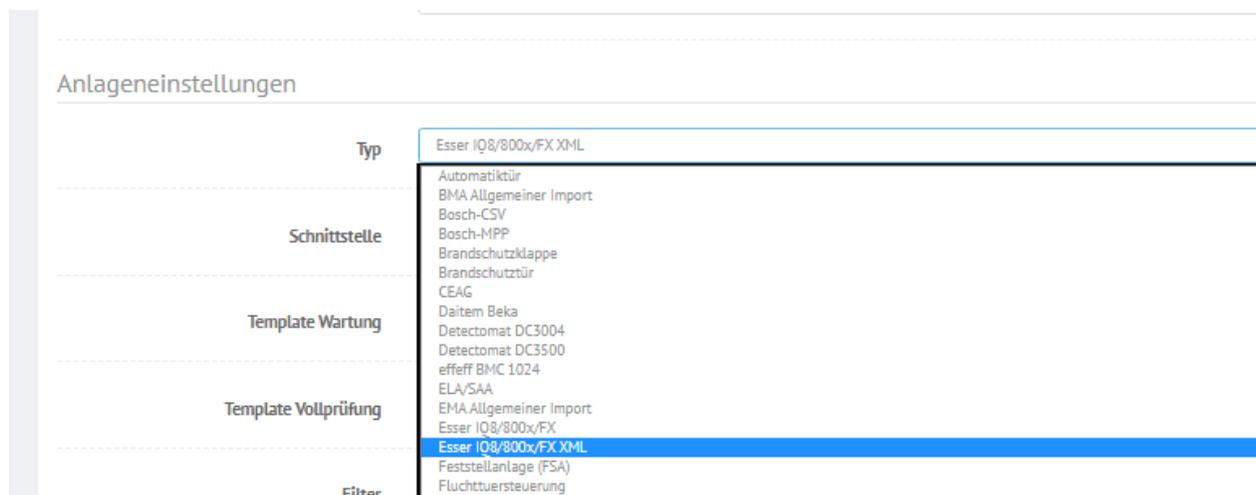
Stand: 21.02.2023

Es gibt **zwei verschiedene Varianten** bzw. Möglichkeiten die Zentralen Esser 8000, IQ8 und FX einzulesen. Im Folgenden werden die zwei Varianten dargestellt, die Sie nutzen können.

1. Sie lesen die Topologiedaten aus (xml file) und laden dies hoch
oder
2. Sie lesen Meldegruppen, Steuergruppen und Ansteuerungen sowie die Teilnehmer auf dem Ring als csv aus und laden diese hoch

Sie müssen entsprechend beim Anlegen der Anlage in den Anlageneinstellungen auswählen, welchen Typ Datei Sie einlesen.

Wenn sie die Variante „Punkt 1“ ausgewählt haben, müssen Sie unter Anlagentyp Esser IQ8/ 800x/ FX **XML** auswählen. Wenn sie jedoch die Variante „Punkt 2“ ausgewählt haben, müssen Sie unter Anlagentyp Esser IQ8/ 800x/ FX auswählen.

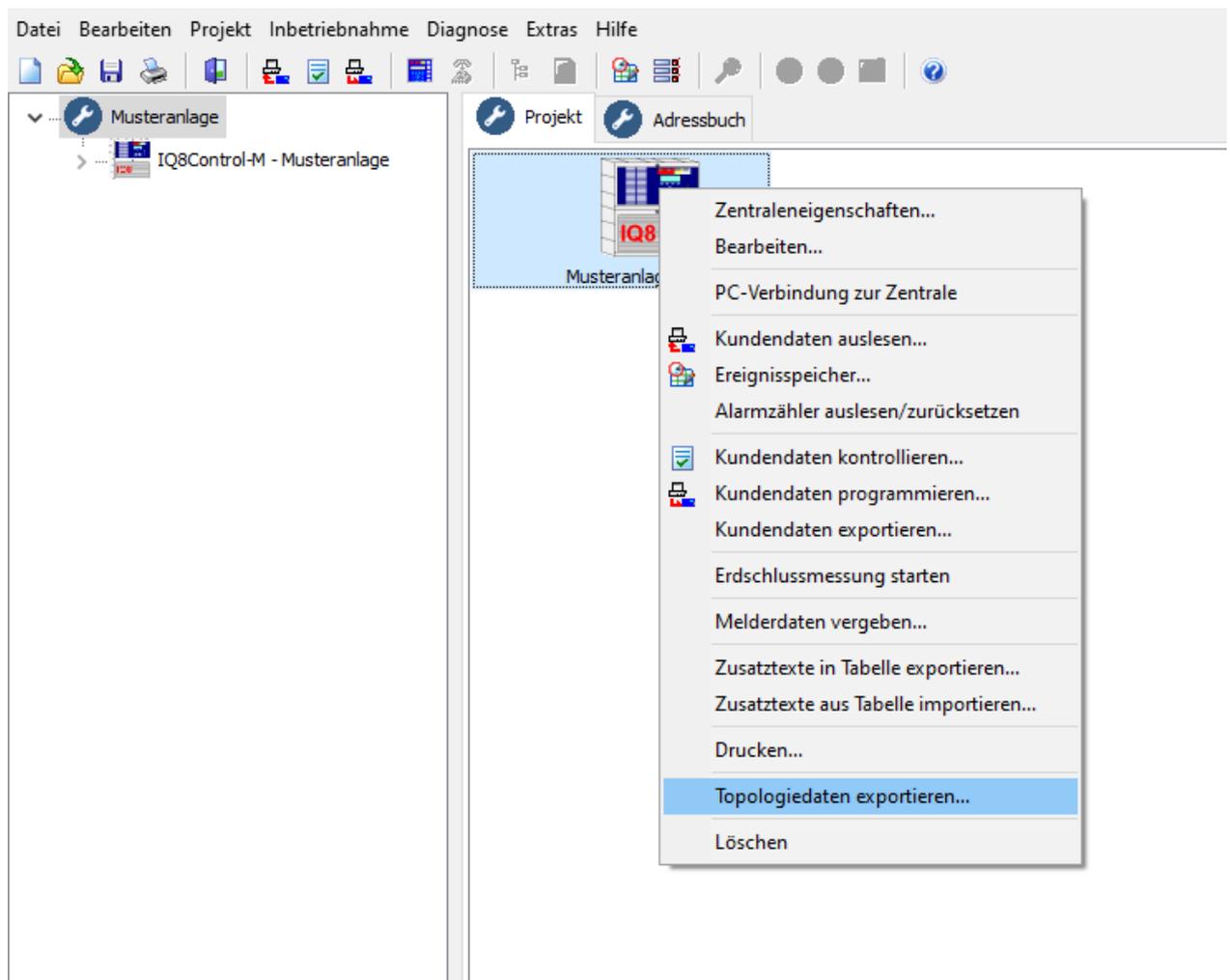


Programmierung einlesen

1. Topologiedaten (Punkt 1)

Exportieren Sie in Tools 8000 die Topologiedaten für die Anlage. Laden Sie dann das XML-File in die BMAcloud hoch.

Hinweis: In den Topologiedaten fehlen die Ansteuerungen. Wir werden dies separat einbringen.



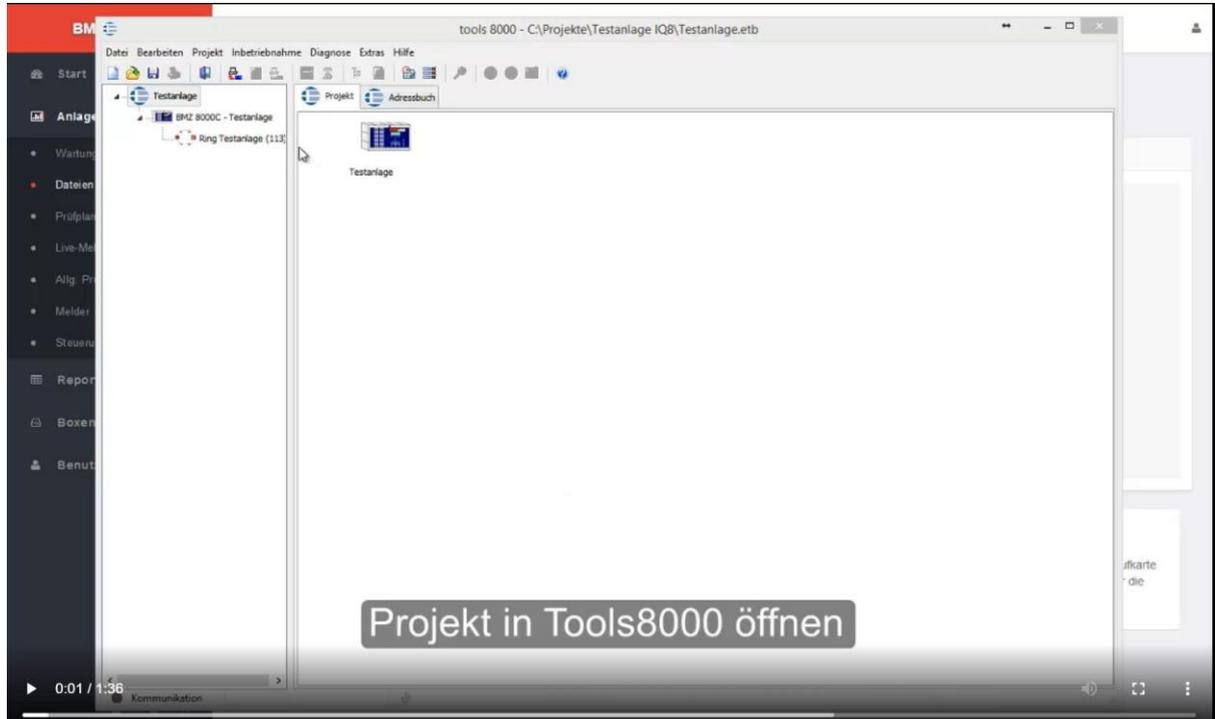
So gehen Sie vor, wenn Sie Punkt 1 gewählt haben:

- ➔ Öffne Tools 8000
- ➔ Oben links auf Projekt
- ➔ Auf das Icon für die Anlage und rechts klick
- ➔ Es öffnet sich ein Feld: Topologiedaten exportieren auswählen
- ➔ Die XML-Datei speichern
- ➔ Und auf BMAcloud hochladen

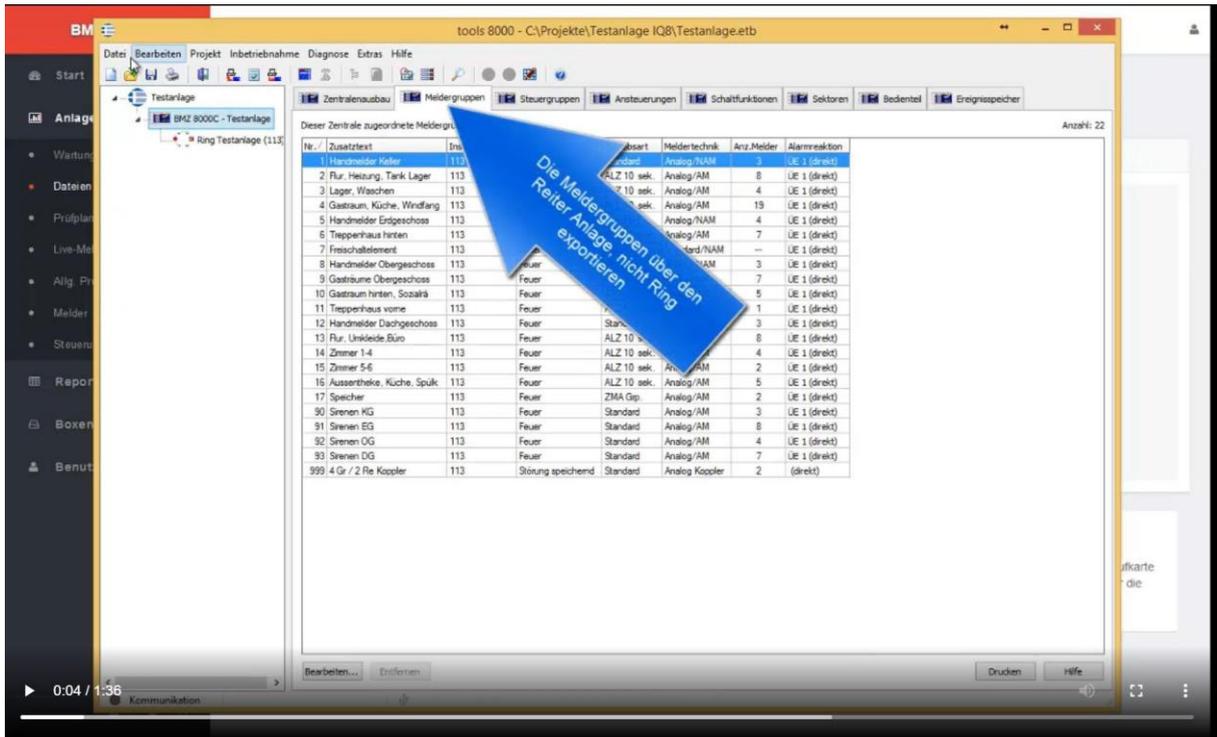
2. Einlesen der cvs Dateien (Punkt 2)

Unter Dateien finden Sie eine Videoanleitung, die hier in Ausschnitten dargestellt wird.

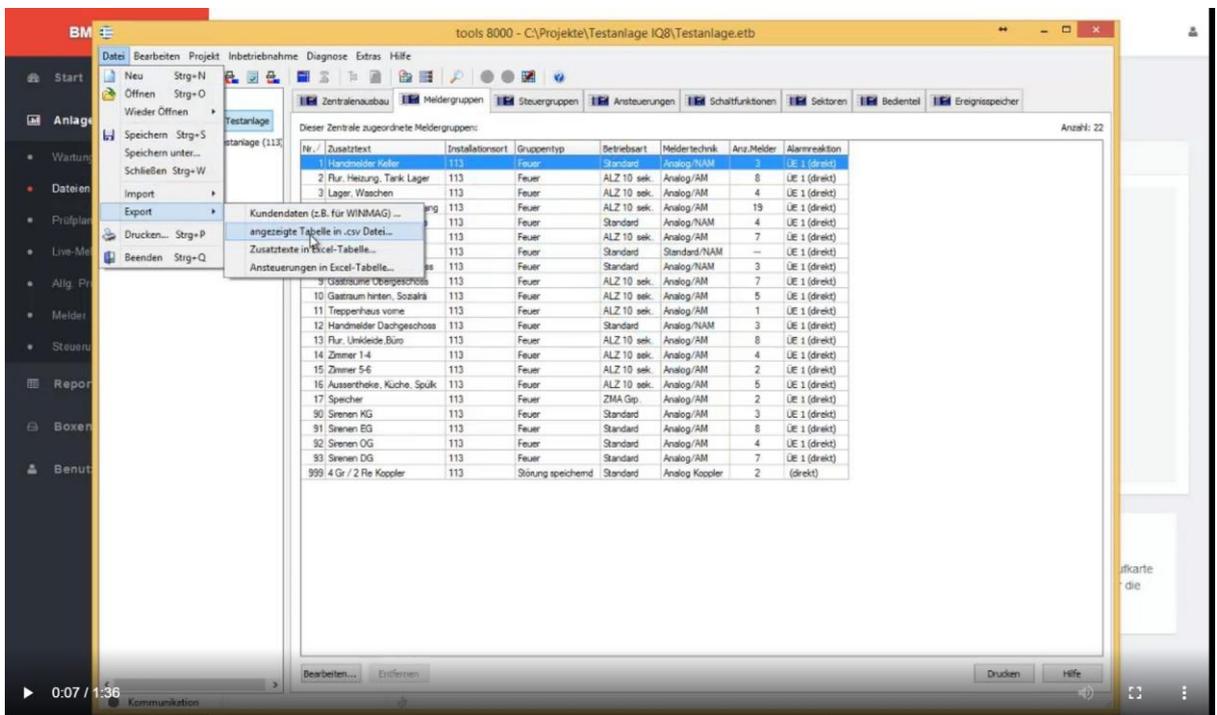
Sie öffnen auf Ihrem Laptop das entsprechende Projekt – sollten Sie sich unsicher sein, ob Sie die aktuellste Programmierung haben, laden Sie sich bitte die Programmierung aus der Anlage.



Exportieren Sie bitte die **Meldegruppen, Steuergruppen** und **Ansteuerungen** pro Anlage
Sollten Sie mehrere Anlagen haben, müssen Sie dies pro Anlage machen.



Bitte exportieren Sie diese drei Informationen als .csv



Bitte verändern Sie die Dateinamen nach Möglichkeit nicht.

Es ist so, dass der Import-Algorithmus die Melder-Dateien nur erkennt, wenn am Ende des

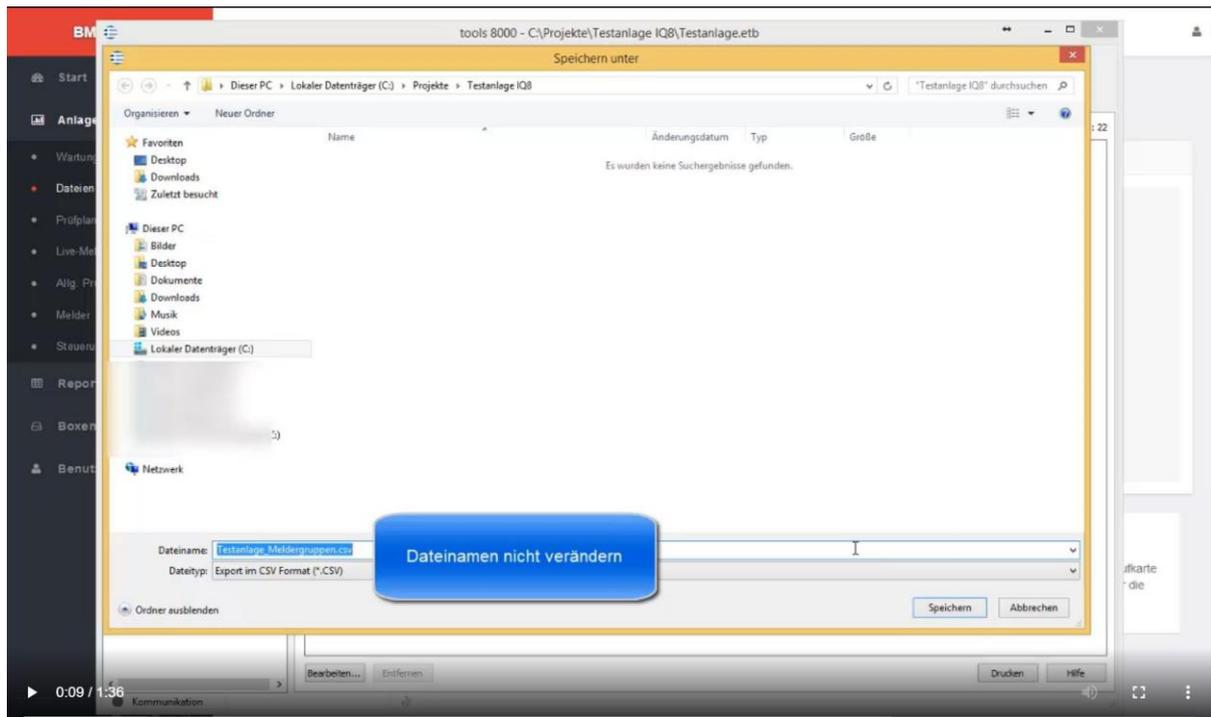
Dateinamens das Wort "Teilnehmer" vorkommt.

Speichern Sie die Dateien an einen Ort, an dem Sie die Dateien wiederfinden.

Hinweis

Vereinfachung beim Anlegen Esser Melderprüfliste:

Die Meldergruppenliste und Steuergruppenliste kann aus der Essernet Übersicht gezogen werden - die Ansteuerungen müssen weiterhin aus den einzelnen Anlagen gezogen werden.



Die Teilnehmer sind dann von jedem einzelnen Ring zu exportieren.

Das bedeutet, bei jedem Ring auf den Tab „Übersicht Teilnehmer“ klicken und dann wieder über „Datei / Export / .csv“ die Teilnehmerdaten exportieren.

tools 8000 - C:\Projekte\Testanlage IQ8\Testanlage.etb

BM2 8000C - Testanlage

Ring Testanlage (113)

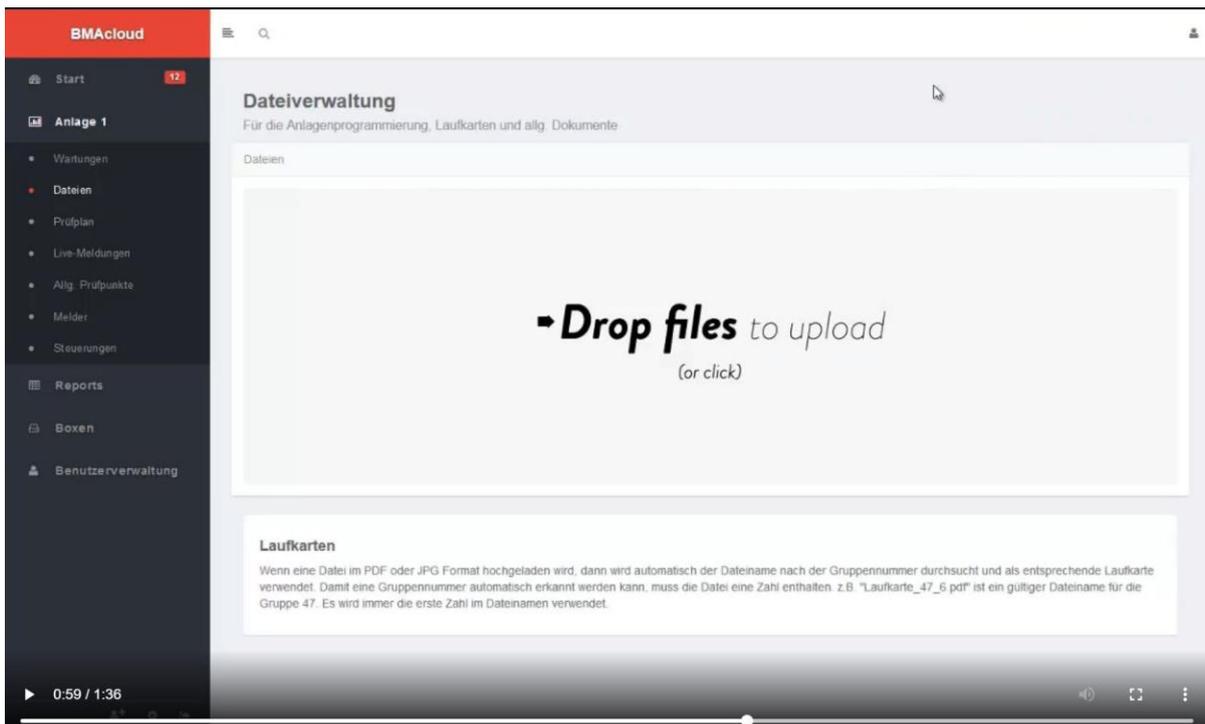
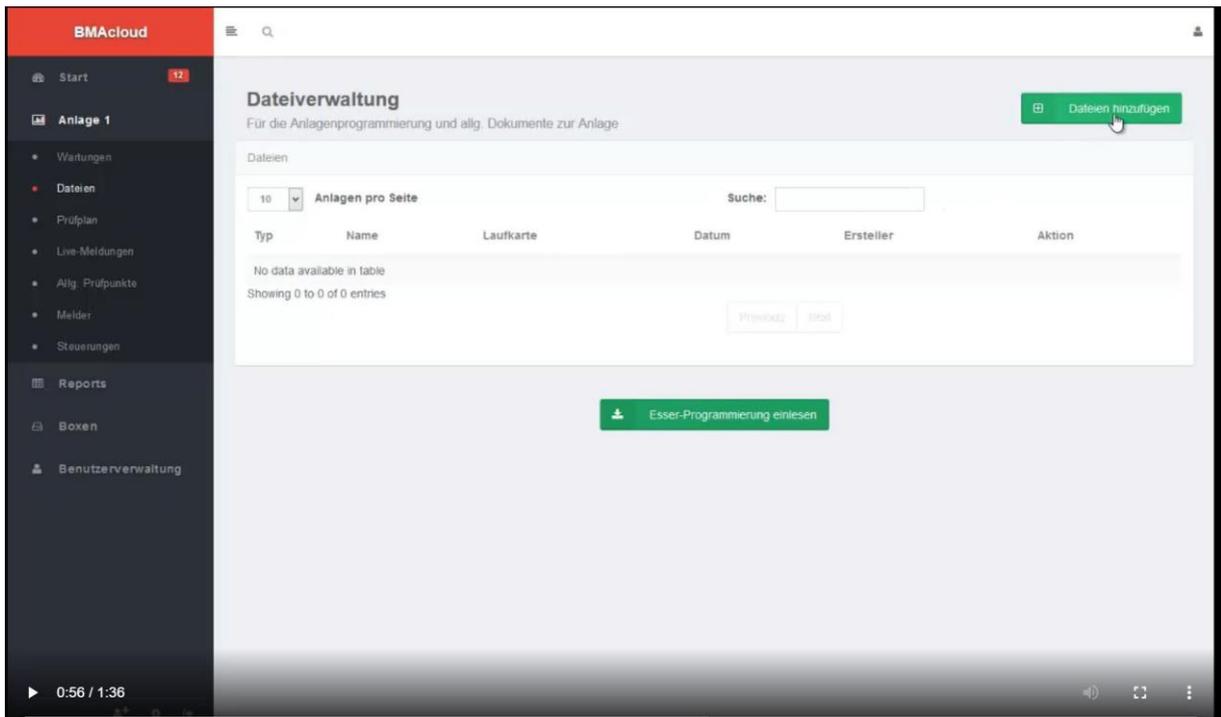
KA	Inst. Ort	Typ	Status	Teilnehmernummer	Trenner	ext. Ausgang	Gruppe/Melder	Zusatztext
1	Ring	OT	✓	3411706370	—	Ansteuerung Signalgeber	4/11	
2	Ring	OT	✓	—	—	nicht vorhanden	4/12	
3	Ring	O2T	✓	—	—	nicht vorhanden	4/7	
4	Ring	O2T	✓	—	—	nicht vorhanden	4/7	
5	Ring	Base	✓	—	—	Ansteuerung Signalgeber	91/1	
6	Ring	OT	✓	—	—	nicht vorhanden	4/8	
7	Ring	DKM	✓	—	—	nicht vorhanden	5/1	
8	Ring	OT	✓	—	—	nicht vorhanden	4/10	
9	Ring	OT	✓	—	—	nicht vorhanden	4/17	
10	Ring	OT	✓	3411706370	—	nicht vorhanden	4/18	
11	Ring	OT	✓	3411706394	—	nicht vorhanden	4/19	
12	Ring	Base	✓	6000057501	X	Ansteuerung Signalgeber	91/2	
13	Ring	O2T	✓	4701099691	—	nicht vorhanden	16/2	
14	Ring	Base	✓	6000057976	X	Ansteuerung Signalgeber	91/3	
15	Ring	OT	✓	11 3411706745	—	nicht vorhanden	16/2	
16	Ring	OT	✓	3411705861	X	nicht vorhanden	4/5	
17	Ring	OT	✓	3412895028	—	nicht vorhanden	16/3	
18	Ring	OT	✓	3411646355	—	nicht vorhanden	4/16	
19	Ring	O2T	✓	4704309605	—	nicht vorhanden	16/4	
20	Ring	O2T	✓	4701115490	—	nicht vorhanden	16/5	
21	Ring	DKM	✓	4533513433	X	nicht vorhanden	5/2	
22	Ring	OT	✓	3411650444	—	nicht vorhanden	4/15	
23	Ring	OT	✓	3412894038	—	nicht vorhanden	4/14	
24	Ring	Base	✓	6000058287	X	Ansteuerung Signalgeber	91/5	
25	Ring	OT	✓	3411640296	X	nicht vorhanden	6/1	
26	Ring	OT	✓	3411425585	—	nicht vorhanden	5/2	
27	Ring	DKM	✓	453448710	X	nicht vorhanden	5/3	
28	Ring	OT	✓	3411647963	—	nicht vorhanden	4/13	
29	Ring	OT	✓	3411640292	—	nicht vorhanden	4/1	
30	Stich	Base	✓	6000032461	X	Ansteuerung Signalgeber	91/4	
31	Ring	OT	✓	3411645310	—	nicht vorhanden	4/6	
32	Ring	OT	✓	3411643064	—	nicht vorhanden	4/5	
33	Ring	OT	✓	3411290442	—	nicht vorhanden	4/2	
34	Ring	Base	✓	6000031563	X	Ansteuerung Signalgeber	91/3	
35	Ring	OT	✓	3411642548	—	nicht vorhanden	4/4	

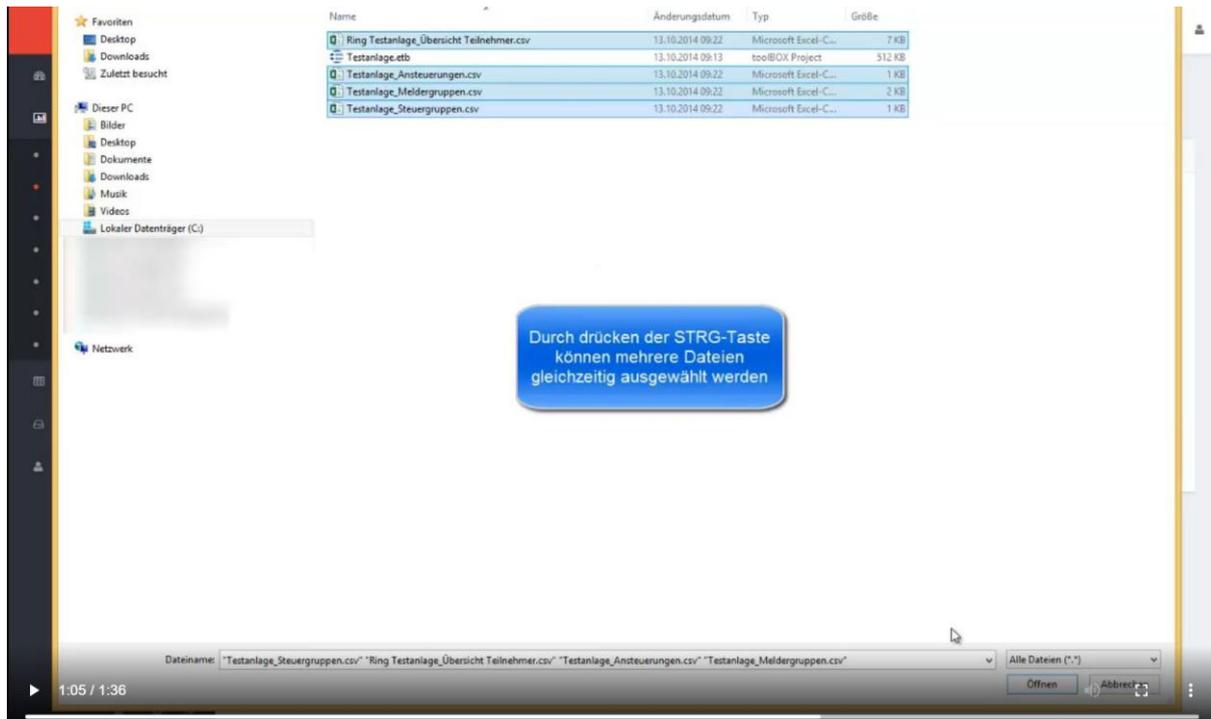
Die Teilnehmer von jedem einzelnen Ring exportieren

0:27 / 1:36 Kommunikation

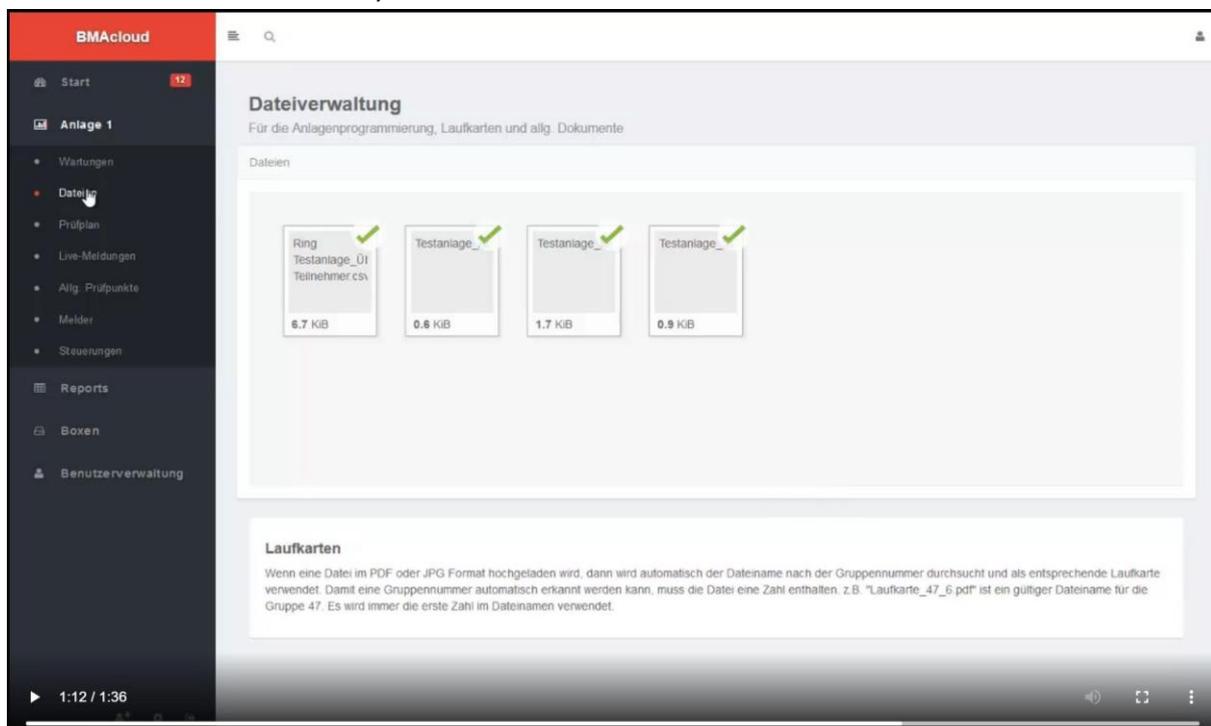
Bearbeiten... Testen... Zuordnen... Drucken Hilfe

Anschließend laden Sie bitte die Dateien in das System.





Laden Sie die Dateien hoch. Der grüne Haken zeigt an, wenn der Upload erfolgreich war. Dann wieder links auf ‚Dateien‘ klicken. Wenn eine Datei ein rotes Kreuz hat, war der Upload fehlerhaft. Bitte löschen Sie die Datei im System und laden Sie sich erneut hoch.



Wenn die Dateien im System sind, klicken Sie auf „Programmierung einlesen“

BMAcloud

Start 12

Anlage 1

- Wartungen
- **Dateien**
- Prüfplan
- Live-Meldungen
- Allg. Prüfpunkte
- Melder
- Steuerungen

Reports

Boxen

Benutzerverwaltung

Dateiverwaltung

Für die Anlagenprogrammierung und allg. Dokumente zur Anlage

Dateien

10 Anlagen pro Seite Suche:

Typ	Name	Laufkarte	Datum	Ersteller	Aktion
	Ring Testanlage_Übersicht Teilnehmer.csv	-	13.10.2014 09:23:02	Test Benutzer	↓ Datei
	Testanlage_Ansteuerungen.csv	-	13.10.2014 09:23:01	Test Benutzer	↓ Datei
	Testanlage_Meldergruppen.csv	-	13.10.2014 09:23:02	Test Benutzer	↓ Datei
	Testanlage_Steuergruppen.csv	-	13.10.2014 09:23:02	Test Benutzer	↓ Datei

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

Esser-Programmierung einlesen

1:16 / 1:36

Die Melder, Sirenen, Ansteuerungen, etc. sind nun im System.

BMAcloud

Start 12

Anlage 1

- Wartungen
- **Dateien**
- Prüfplan
- Live-Meldungen
- Allg. Prüfpunkte
- Melder
- Steuerungen

Reports

Boxen

Benutzerverwaltung

Dateiverwaltung

Für die Anlagenprogrammierung und allg. Dokumente zur Anlage

110 Melder importiert

11 Steuergruppen importiert

Dateien

10 Anlagen pro Seite Suche:

Typ	Name	Laufkarte	Datum	Ersteller	Aktion
	Ring Testanlage_Übersicht Teilnehmer.csv	-	13.10.2014 09:23:02	Test Benutzer	↓ Datei
	Testanlage_Ansteuerungen.csv	-	13.10.2014 09:23:01	Test Benutzer	↓ Datei
	Testanlage_Meldergruppen.csv	-	13.10.2014 09:23:02	Test Benutzer	↓ Datei
	Testanlage_Steuergruppen.csv	-	13.10.2014 09:23:02	Test Benutzer	↓ Datei

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

Esser-Programmierung einlesen

1:19 / 1:36

Auf diese Weise können unbegrenzt viele, auch vernetzte Anlagen eingelesen werden.