

# Angepasste DACH Modular Intercom Firmware

## V2.2.56\_220916 Release Notes

### (2022-10-19)

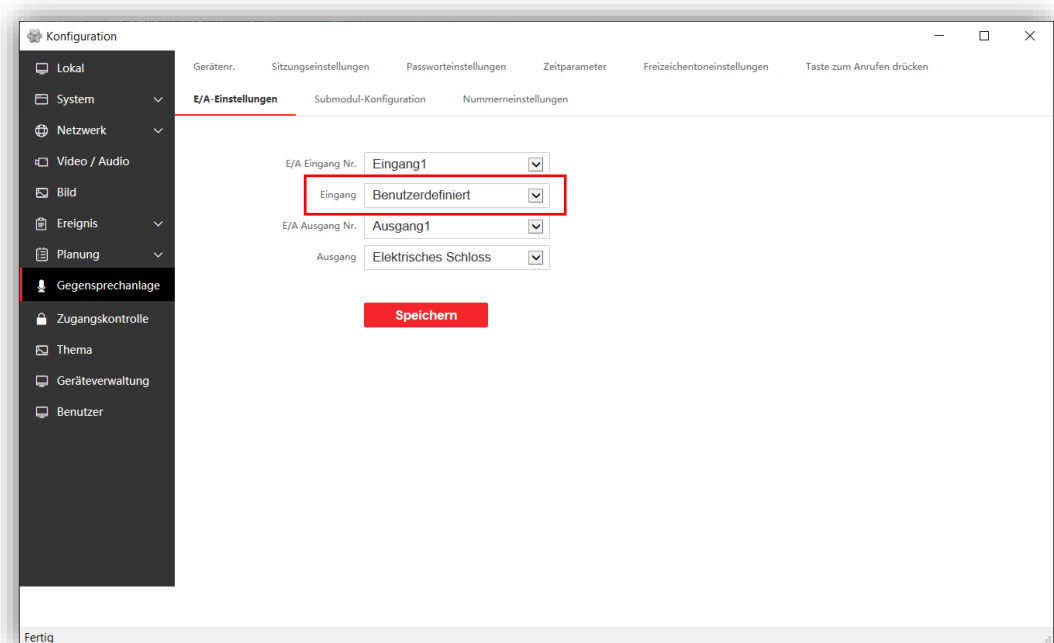
Device Model	DS-KD8003-IME1, DS-KD8003-IME2
Firmware Version	Modular Door Station: V2.2.56_220916
iVMS-4200 Version	V3.8.0.4
Hik-Connect APP	Latest version

### Hinweise

Diese angepasste Firmware basiert auf der Baseline Firmware V2.2.56\_220713, welche Unterstützung für Innenstationen der B-Version, DS-KD-TDM Touch-Screen Modul und weitere Verbesserungen von der Build-Version 220713 (und Vorgängerversionen) beinhaltet.

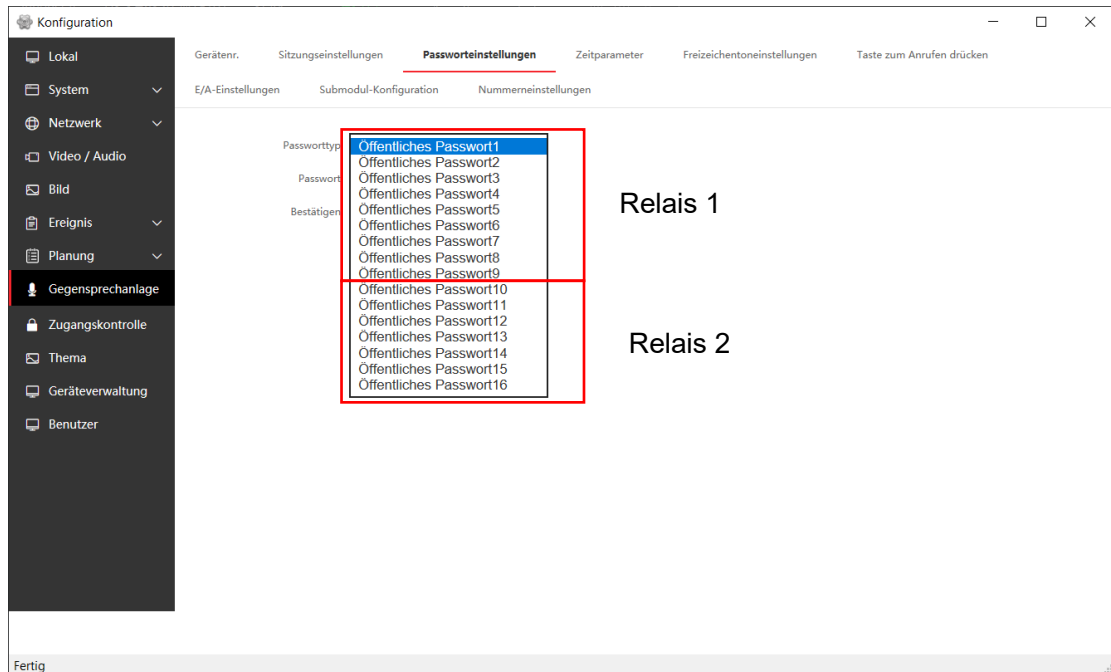
### Änderungen in der DACH-Version

1. Der Alarm Eingang 1-4 kann für den Anschluss an externe Türklingeln verwendet werden.



- Wählen Sie im Menüpunkt E/A-Einstellungen den Wert **Benutzerdefiniert** für die **E/A Eingang Nr. 1-4**
- Speichern Sie die Einstellungen

2. Änderung des Verhaltens für den Relais-Ausgang 1/2 am Hauptmodul in Kombination mit angeschlossenem RFID-Kartenlesermodul. Authentifizierung über Öffentliches Passwort 1-8 löst Relais-Ausgang1 aus; Authentifizierung über Öffentliches Passwort 9-16 löst Relais-Ausgang2 aus.



- Wählen Sie **Öffentliches Passwort 1-8**, um Relais-Ausgang1 über den RFID-Kartenleser auszulösen
  - Wählen Sie **Öffentliches Passwort 9-16**, um Relais-Ausgang2 über den RFID-Kartenleser auszulösen
3. Standbild JPG-URL für Bildabgriff von SIP-Telefonen hinzugefügt
    - <http://admin:pass@xxx.xxx.xxx.xxx/ISAPI/Streaming/channels/1/picture>
  4. Integration des Fritz!Box SIP-Servers zur Anrufweiterleitung an angeschlossene SIP-Telefone in der Fritz!box hinzugefügt (siehe Anleitung Fritz!Box SIP-Integration im Download-Ordner).
  5. Unterstützung von bis zu 10 Neben-Innenstationen hinzugefügt (setzt Innenstations-Firmware v.2.1.60\_220916 voraus)

# **Angepasste DACH Indoor Station Firmware**

## **V2.1.60\_220916 Release Notes**

**(2022-10-19)**

Device Model	Linux based indoor stations: DS-KH63xx, DS-KH8350, KH8520
Firmware Version	Modular Door Station: V2.1.60_220916
iVMS-4200 Version	V3.8.0.4
Hik-Connect APP	Latest version

### **Hinweise**

Diese angepasste Firmware basiert auf der Baseline Firmware V2.1.60\_220815, welche Unterstützung für statische Wi-Fi IP-Adressen, Zeitzone Konfiguration und weitere Verbesserungen von der Build-Version 220815 (und Vorgängerversionen) beinhaltet.

### **Änderungen in der DACH-Version**

1. Unterstützung von bis zu 10 Neben-Innenstationen pro Haupt-Innenstation hinzugefügt (setzt Firmware V.2.2.56\_220916 für modulare Türstation voraus).

# Custom DACH Modular Intercom Firmware

## V2.2.56\_220916 Release Note

### (2022-10-19)

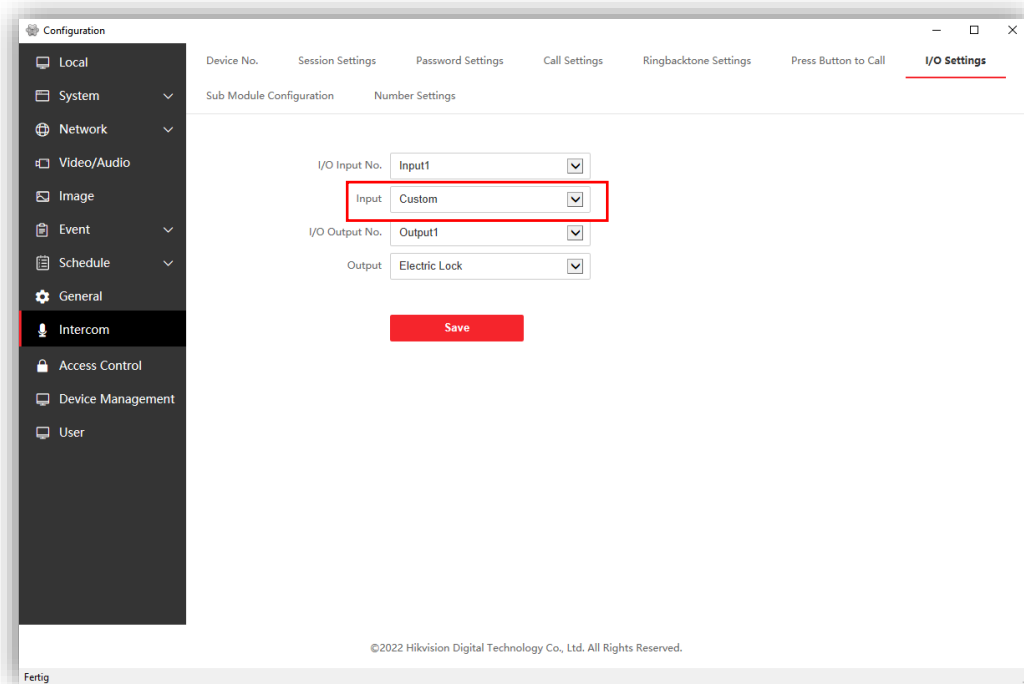
Device Model	DS-KD8003-IME1, DS-KD8003-IME2
Firmware Version	Modular Door Station: V2.2.56_220916
iVMS-4200 Version	V3.8.0.4
Hik-Connect APP	Latest version

### **Notes**

This custom firmware is based on baseline firmware V2.2.56\_220713 that includes support for new B-Version indoor stations, DS-KD-TDM support and general firmware optimizations introduced in build 220713 (and previous versions).

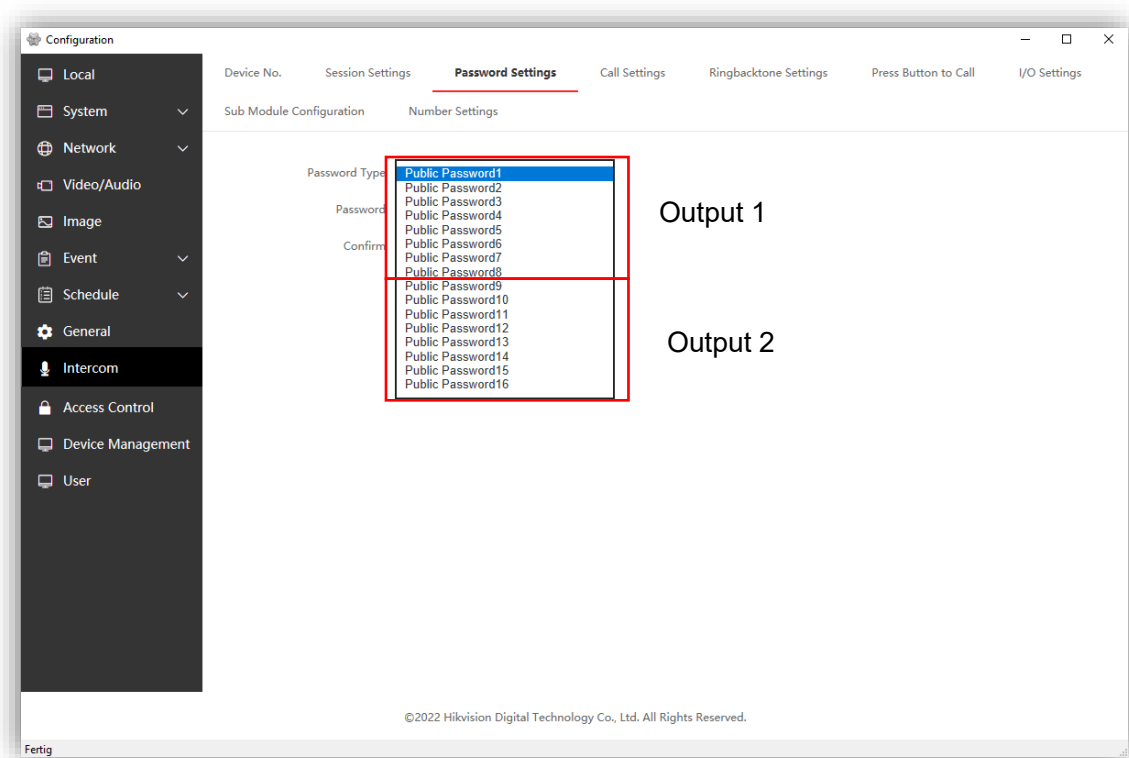
### **Custom changes for DACH**

1. Alarm Input 1-4 can be assigned as “door bell” to connect existing wired door bell buttons for intercom application.



- Select Input type “Custom” to connect existing door bell
- Save setting

2. Changed behavior of Alarm Outputs in combination with RFID reader authentication to trigger Alarm Output1 (by public password 1-8) and Alarm Output 2 (by public password 9-16)



- Select Public Password 1-8 for automatically trigger Output1 by RFID
  - Select Public Password 9-16 for automatically trigger Output 2 by RFID
3. Added single JPG-URL to capture still pictures for SIP-Phones
    - <http://admin:pass@xxx.xxx.xxx.xxx/ISAPI/Streaming/channels/1/picture>
  4. Integration of Fritz!Box SIP-Server to support calling connected SIP-Phones in Fritz!box-Router (please see setup manual Fritz!Box SIP-Integration within download folder).
  5. Added support to connect up to 10 indoor stations (requires indoor station firmware v.2.1.34\_220429)

# Custom DACH Indoor Station Firmware

## V2.1.60\_220916 Release Notes

### (2022-10-19)

Device Model	Linux based indoor stations: DS-KH63xx, DS-KH8350, KH8520
Firmware Version	Modular Door Station: V2.1.60_220916
iVMS-4200 Version	V3.8.0.4
Hik-Connect APP	Latest version

#### **Notes**

This custom firmware is based on baseline firmware V2.1.60\_220815 that includes support for static IP for Wi-Fi, time zone configuration, support and general firmware optimizations introduced in build 220815 (and previous versions).

#### **Custom changes for DACH**

2. Added support to add up to 10 sub indoor stations to one main indoor station. (requires door station with firmware v.2.2.56\_220916).