



Bienvenue

ATT AG (AudioText Telecom AG)

SWISS ALARM SOLUTIONS

- Fondée en **1995** par **Mahmut Saraç**
- Basée à **Glattbrugg** (2 minutes de l'aéroport de Zürich)
Venez nous rencontrer !
- Les détenteurs sont les **actionnaires**
- Hotline **7x24x365** : +41 44 908 60 04
- Solutions d'alarmes **personnalisées**



Plus de 100 protocoles supportés

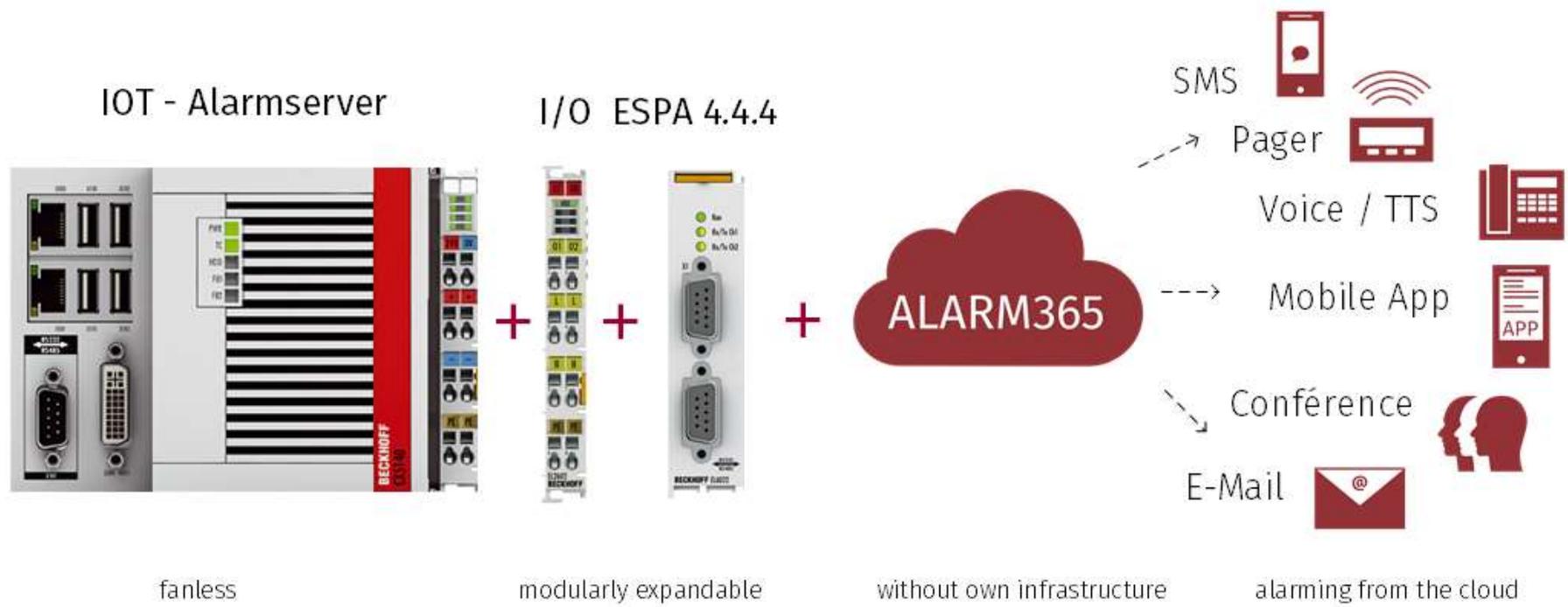
Quelques exemples de protocoles en entrée (triggers d'alarmes)

- ESPA 4.4.4
- BACnet
- Modbus
- OPC
- XML / JSON / API / ...
- LoRaWAN IOT
- ...



La liste complète sur notre site : [Downloads](#) → [Protocoles](#)

Passerelle IOT Alarmserver



Démarrer une alarme via AMX

- Appel SIP entrant
- Ad hoc (interface web)
- KATA / KATA Light (interface web, MobileApp)
- Alarm Scheduler (planification avec Cron, interface web)

Cronjob value

0 0 10 ? 1/1 TUE#2 *

- 9/12/2023 8:00:00 AM +00:00
- 10/10/2023 8:00:00 AM +00:00
- 11/14/2023 9:00:00 AM +00:00

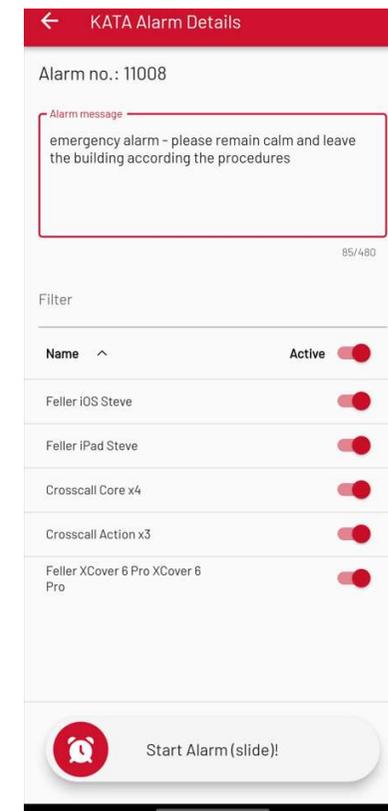
Cronjob Generator

Minutes Hourly Daily Weekly **Monthly** Yearly

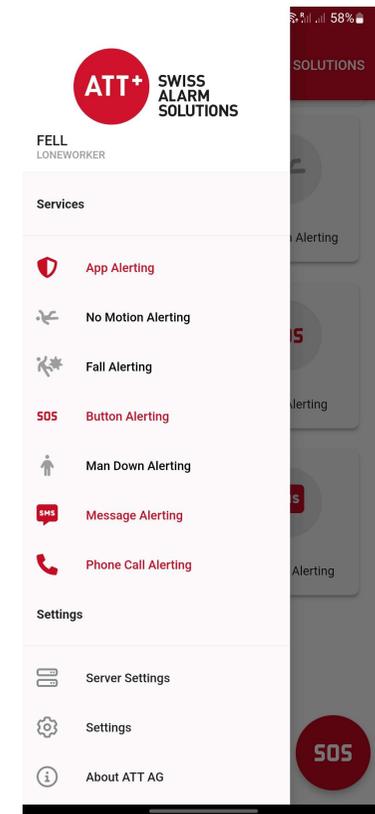
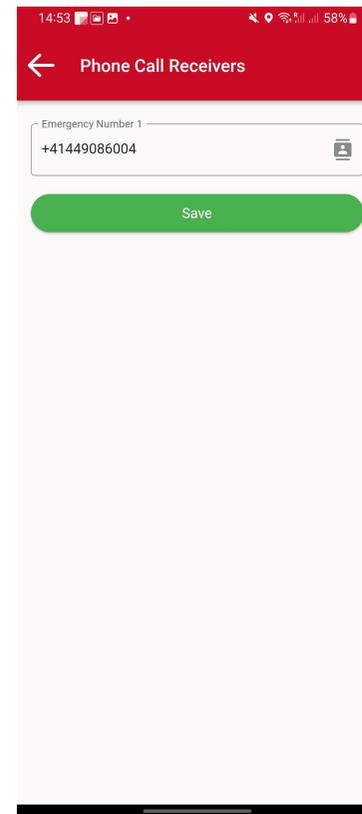
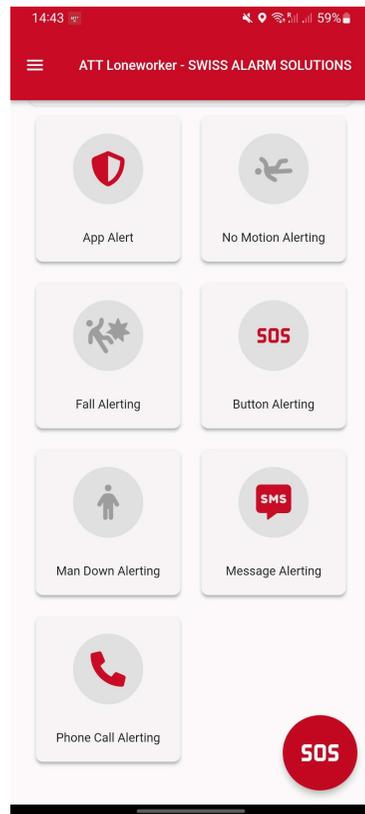
Every 2 day, of every 1 month(s)

The 2 Tuesday of every 1 month(s)

Starts at 10 : 0



Avec l'appli ATT – Loneworker App



- À l'aide des placeholders et de la diffusion multifichiers (concaténés), les secours entendent clairement :

1. AlarmePTI.wav → Alarme PTI

2. [IDENTIFIER].wav → Steve Feller

3. [WIFI_LOCATION].wav → Étage 1 nord-est

4. [ALARMTYPE].wav → Bouton rouge

Les secouristes peuvent ensuite être mis en relation dans une conférence (selon scénario et besoin)

Edit alarm settings

Active

Device
xcover6

Alarm Types
SOS Alarm × Free Fall Alarm × Inclination Alarm × Key 1 Alarm × No movement ×

Alarm Number
Notfallalarm

Parallel alarm

Alarms are separated by a comma (100,101)

Priority 1

Alarm Description
LONE WORKER

Voice-File
AlarmePTI;[IDENTIFIER];[WIFI_LOCATION];[ALARMTYPE]

Alarm Message
Alarm Loneworker : [IDENTIFIER], Location : [WIFI_LOCATION], [ALARMTYPE], Battery : [BATTERY]%

Alarm Message: [IDENTIFIER], [LOCATION], [GPS_LOCATION], [WIFI_LOCATION], [TIME], [IMEI], [ACCESS_POINT_ID], [BSSID], [BATTERY], [ALARMTYPE]

94/480

Save Cancel

Appel des participants via Peoplefone

- Appel SIP et diffusion d'un message d'alarme vocal (concaténation possible)
- Appel SIP et création d'une conférence ou interconnection
- Gestion de la prise en compte de l'alarme via IVR (code de quittance)
- Gestion de la prise en compte de l'alarme après X secondes d'écoute du message vocal
- Gestion d'un nombre de participants obligatoire à joindre, d'escalades

90734095304 » Line 1 

SIP TRUNK 



 SIP Setup

 Call Forwarding / Voicemail

Address: 

CH - 2300 La Chaux-de-Fonds

Display Number:

0445524878

Devices:

 n/a

UDP 185.178.195.163:56104 / 185.178.195.163 [DE]

Assigned Numbers:

0445524878

Cas pratique n° 1 – Spécifications

Besoins

Possibilité de conférences avec différents groupes d'interventions

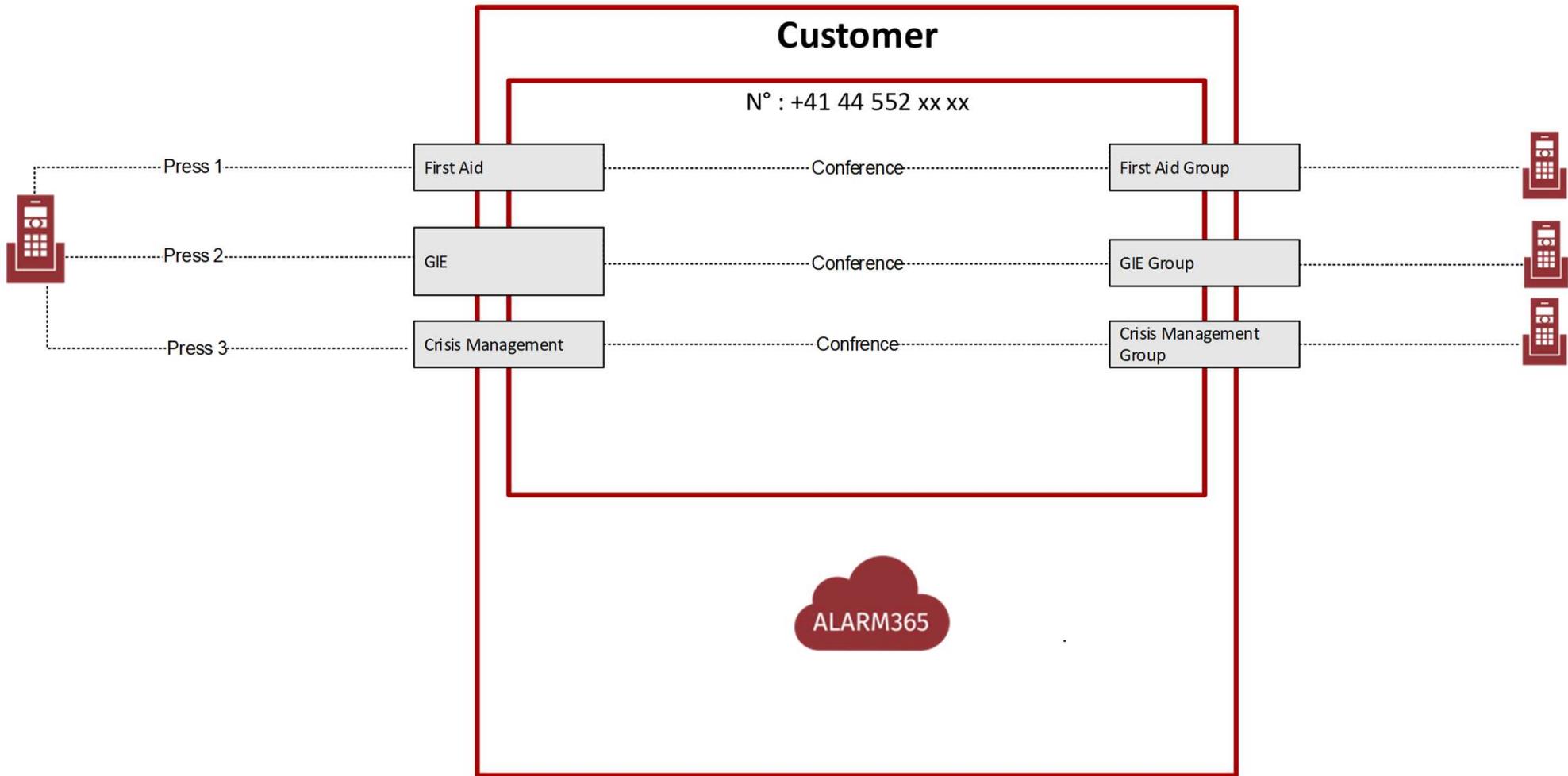
- Samaritains
- GIE
- Crisis Management

Contraintes

- Pas de PBX dans l'entreprise
- Que des smartphones
- Multi-sites

Cas pratique n° 1 – Solution

- Serveur d'alarmes AMX hébergé en Datacenter
- SIP Trunk avec Peoplefone Hosted
- Numéro d'appel Peoplefone redirigé sur serveur d'alarmes AMX
- Menu IVR pour choisir l'équipe à joindre



Cas pratique n° 2 – Spécifications

Besoins

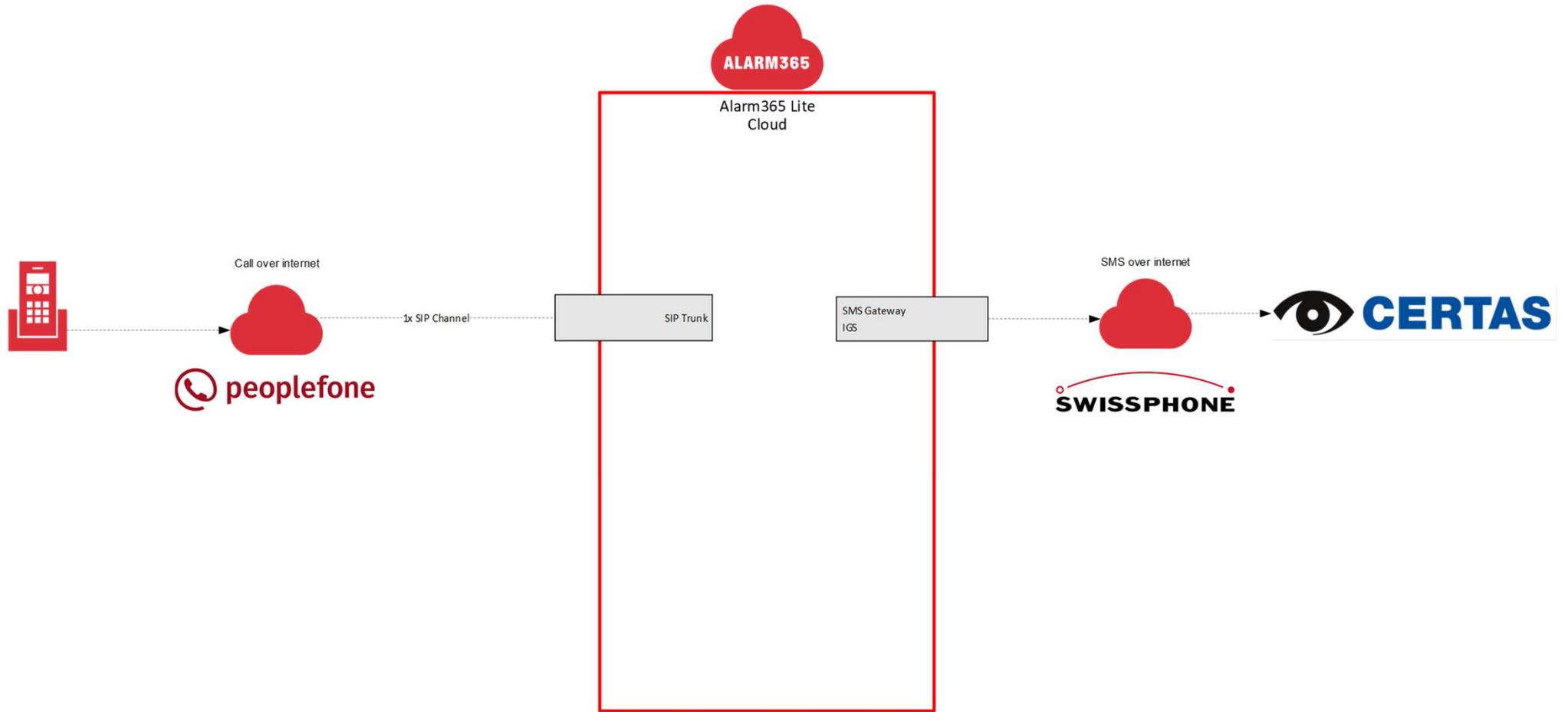
Envoi d'un SMS à CERTAS sur alarme d'un téléphone travailleur isolé (PTI)

Contraintes

- Pas de serveur (hardware) chez le client
- Pas de SIP Trunk avec le PBX du client

Cas pratique n° 2 – Solution

- Serveur d'alarmes AMX hébergé en Datacenter
- SIP Trunk avec Peoplefone Hosted
- Numéro d'appel Peoplefone redirigé sur serveur d'alarmes AMX
- Les alarmes du téléphone travailleur isolé (PTI) déclenche un appel sur le numéro qui est redirigé sur AMX
- L'alarme est déclenchée et le SMS envoyé



Installer AMX – Facile et intuitif

Pour donner un maximum d'autonomie à nos partenaires

AMX - Alarm Server Setup

Pre Settings
Please read the information below and follow the steps

Alarmserver Setting

- Please define the environment name (e.g. ATT AG Demo)

- Please define how many SIP channels for this system

- Please define the environment type for the alarmserver

Standalone HOT 1 HOT 2

- Please define the default language (Voice-Files)

German English French Italian

Advanced Installer

< Back **Next >** Cancel

Contact

feller@attag.ch

+41 79 690 17 10