

## СЪЗДАВАНЕ НА ПОТРЕБИТЕЛСКИ ПРОФИЛ И РАБОТА С КЛИЕНТСКО МОБИЛНО ПРИЛОЖЕНИЕ НА СИСТЕМАТА DETECTIFIRE

### Обща информация

Хибридната пожароизвестителна система **Detectifire** осигурява възможност за предаване на алармени и служебни съобщения към оторизирани потребители чрез Мобилно приложение.

Мобилното приложение не служи като основен елемент за оповестяване, а като **допълнителен интерфейс за наблюдение и уведомяване**, без да нарушава изискванията за независимост и сигурност на системата.

### Функционалност

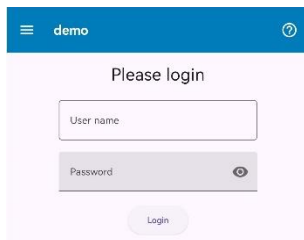
Приложението предоставя на крайния потребител следните функционалности:

- **Получаване в реално време на уведомления за:**
  - Пожарна аларма;
  - Загуба на връзка с устройство;
  - Изтощена батерия (за безжичните компоненти).
- **Преглед на събития** от системния лог, включително хронология на аларми и технически събития;

Приложението е защитено с **автентикация на потребителя** чрез парола. Всички комуникации между централния модул (Gateway) и мобилното приложение се извършват чрез криптирана връзка.

# СЪЗДАВАНЕ НА ПРОФИЛ

1. Приложението се достъпва чрез неговата икона



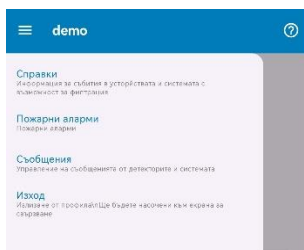
2. Визуализира се екран за *вписване*

3. Въвеждат се *потребителско име* и *парола* и се натиска *бутона* *„Login“*.

*\*Паролата и потребителското име се предоставят от фирмата изпълнител на монтажа на системата.*

# РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЕТО

Общ преглед на менюто

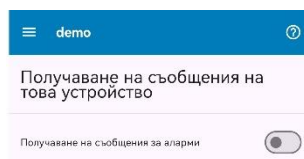


Менюто се достъпва чрез иконката (☰) в горния ляв ъгъл и включва следните опции:

- ▶ *Справки*
- ▶ *Пожарни аларми*
- ▶ *Съобщения*
- ▶ *Изход*

# АЛАРМА

Приложението известява в случай на пожарна аларма чрез push нотификации, директно на екрана на клиентското устройство. Известието включва информация за зоната, в която е възникнал пожара, както и името на устройството, което е засякло пожара.

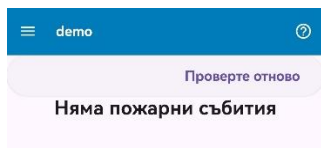


За известяване чрез push нотификации е необходимо те да се активират чрез следните действия:  
▶ **МЕНЮ > СЪОБЩЕНИЯ > Активиране на опция „Получаване на съобщения за аларми“**

*\* За успешното получаване на нотификациите също е необходимо от системните настройки на клиентското устройство да бъде разрешено да се получават нотификации от това приложение.*

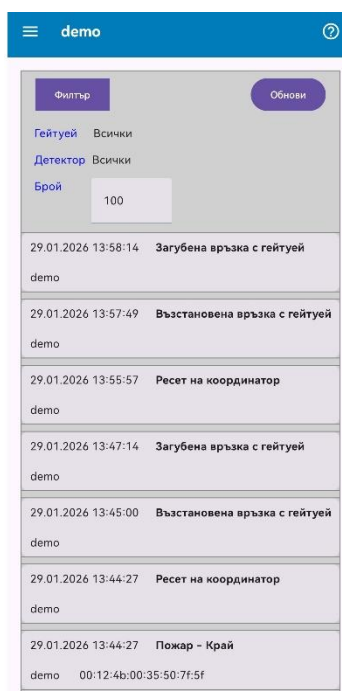
## ДИСТАНЦИОНЕН НАБЛЮДЕНИЕ НА СИСТЕМАТА

### 1. Пожарни аларми ► МЕНЮ > ПОЖАРНИ АЛАРМИ



Опцията дава възможност да се отследят случващите се в реално време пожарни аларми. За да се актуализира състоянието на събитията е необходимо да се опресни екрана чрез бутон „Проверете отново“.

### 2. Справки ► МЕНЮ > СПРАВКИ



Опцията дава възможност да се прегледа хронологията от изминали събития, свързани със състоянията на системата. Чрез използване на филтрите е възможно да се изведат на екран събитията само за определено устройство от системата. Събитията включват: начало и край на пожарни аларми, загуба и възстановяване на комуникация за всеки от елементите на системата, ниско ниво на батерията за периферните устройства.

## РЕСЕТ НА БЕЗЖИЧНАТА МРЕЖА

Приложението дава възможност при възникнала пожарна аларма, чрез бутон RESET, да се ресетира безжичната мрежа за да се потвърди или опровергае пожарното събитие в зависимост от наличието на повторно сработване.

Ресетирането на безжичната мрежа през приложението не инициира ресетиране на централата. Тя остава в състояние на пожар до ръчното нулиране на алармата през панела.

## Хардуерна и софтуерна съвместимост

### *Минимални изисквания към клиентското мобилно устройство:*

Параметър	Минимално изискване
Операционна система	Android 12 или по-нова
Интернет свързаност	Wi-Fi или мобилни данни (3G/4G/5G)
Поддръжка на известия	Активирани push-известия

### Ограничения и съответствие

- Приложението не замества задължителните алармени изходи (сирени, светлинна сигнализация, предаване към дежурен център и т.н.), а действа като паралелен, удобен за потребителя канал за уведомяване.
- Използването на мобилното приложение не компрометираще сигурността или целостта на пожароизвестителната система. Всички промени в конфигурацията и правата на достъп следва да се извършват от оторизиран инсталатор.