

OET-213H-BTS1 a OET-213H-BTM32 uživatelský manuál

Přístupové terminály lze spravovat třemi způsoby:

- Lokálně přímo na dotykovém displeji (grafické rozhraní neboli GUI)
- Pomocí webového rozhraní (WUI)
- Pomocí desktopové aplikace EZstation

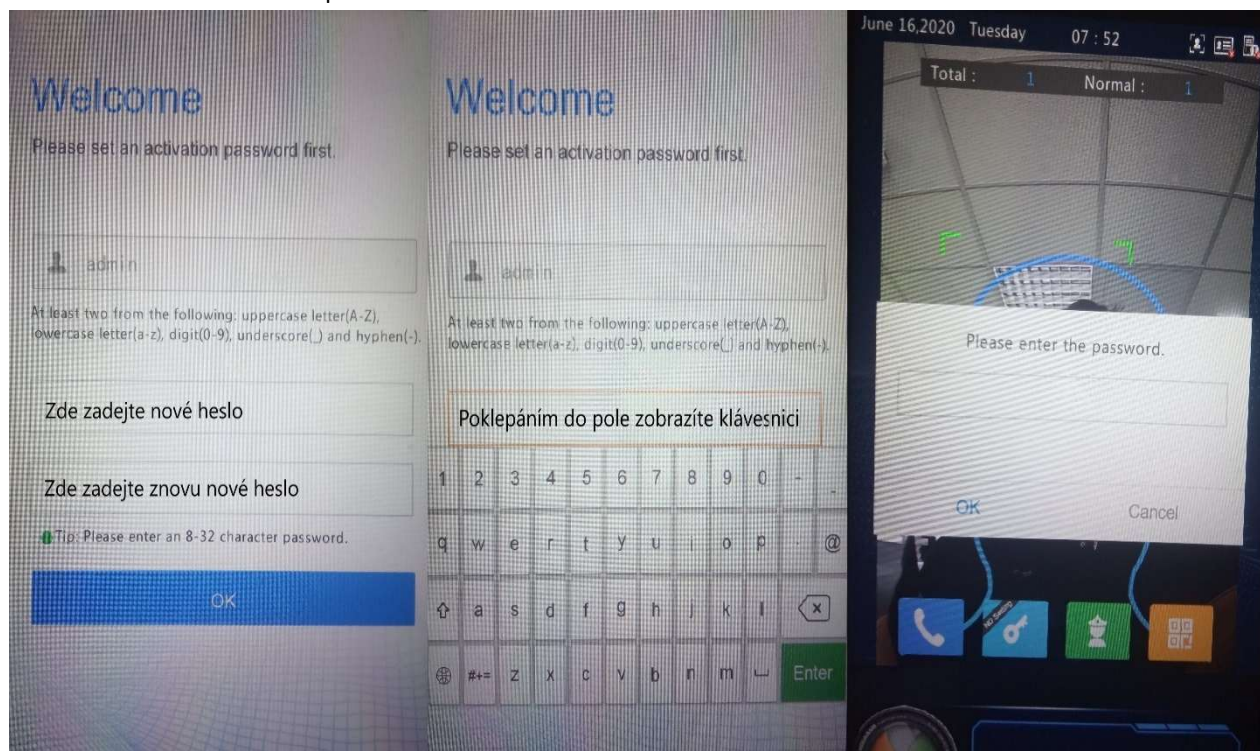
První varianta – přímo na displeji terminálu – tato varianta správy je vhodná pro rychlé zprovoznění, není nutné připojení do sítě LAN. Nabízí jen základní a omezené možnosti. Lze zde ale snadno rychlým způsobem přidávat osoby do databáze, včetně pořízení fotografie..

Druhá varianta – pomocí webového rozhraní – Tato varianta správy je určena pro instalaci a hlubší nastavení terminálu. Umožňuje plné nastavení podmínek pro přístup (detekce obličejů, měření teploty, detekce roušky a bezpečnostní helmy). Umožňuje také plnou správu databází, včetně přidávání a odeírání osob. Nastavení prahu teploty pro poplach a další – **více popsáno v CZ_QIG instalačním manuálu.**

Třetí variantou je aplikace EZstation – Tato varianta je určena pro uživatelskou správu zařízení, včetně vyhledání událostí pomocí jména, ID osoby či teploty. Je zde možný hromadný import osob a tvorba databází, nebo například odeslání snímku s naměřenou teplotou na Email..

Nastavení terminálu přímo z dotykového displeje (GUI):

Do nastavení vstoupíte jednoduše přiložením a držením prstu na displeji terminálu po dobu cca 5 vteřin, než se zobrazí přihlašovací obrazovka. Zadáte zde své heslo, které jste vytvořili při instalaci. U nové instalace zde zadáváte 2x nové heslo. Více patrně z obrázků:



Po zadání hesla se otevře menu nastavení, kde můžeme zobrazit či nastavit:

- Basic Info - zobrazit systémové informace, včetně verze FirmWare (FW)
- *Device Location* – nastavit IP adresu vnitřního terminálu – přijímací jednotky - pro příjem hovoru (nevyužito)
- Network Setting – Nastavení vnitřní IP adresy našeho terminálu OET-213H (výchozím nastavením je DHCP).
- Activation Password – zde můžeme naše heslo zadané při instalaci změnit.
- *Admin Password* – administrátorské heslo, **zatím nevyužito.**
- User management – správa knihovny osob s povolením vstupu / **pořizování fotografií.**
- Authentication scenne – nastavení pravidel pro vstup, detekce roušky, nastavení teplot.
- Audio – nastavení hlasitosti hlasových notifikací.
- Device Maintenance – možnost restartu terminálu, případně smazání do továrního(výchozího) nastavení.

Nastavení IP adresy provedeme v nastavení Network Setting, poklepáním do políčka hodnot se zobrazí klávesnice pro možnost psaní.

Nastavení módu terminálu = pravidel přístupu provedeme v Authentication setting. Jako první je výběrová volba:

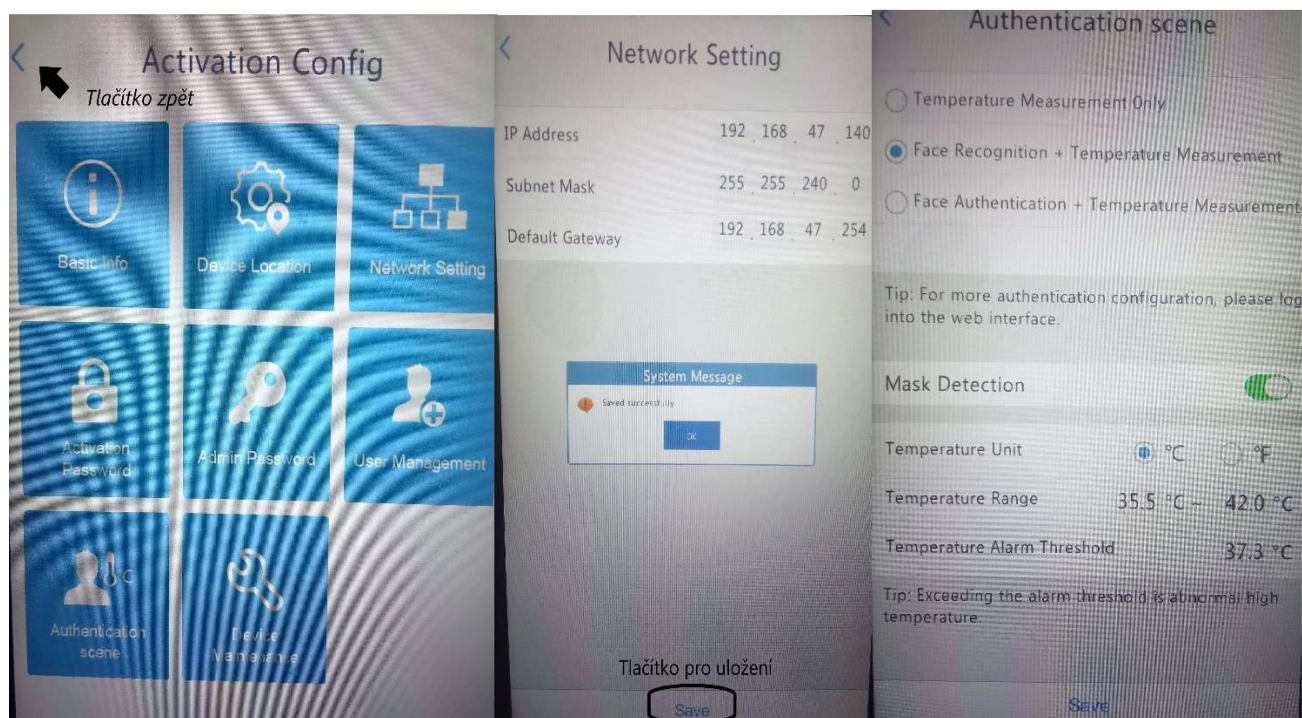
- **Jen měření teploty** není třeba koukat do kamery a detekovat tvář.
- **Detekce obličeje + měření teploty** je potřeba detekovat lidskou tvář pro umožnění přístupu (nemusí být tvořena databáze, jde jen o detekci člověka), přístup do objektu je umožněn všem s teplotou v normálu.
- **Rozpoznání obličeje + měření teploty** je třeba vytvořit databázi osob s povoleným vstupem do objektu.

Dále zapneme / vypneme detekci roušky (Mask)

Vybereme jednotky teplotní stupnice (Celsius / Fahrenheit)

Nastavíme práh zvýšené teploty, výchozí hodnotou je 37,3°C

Vizte snímky níže:

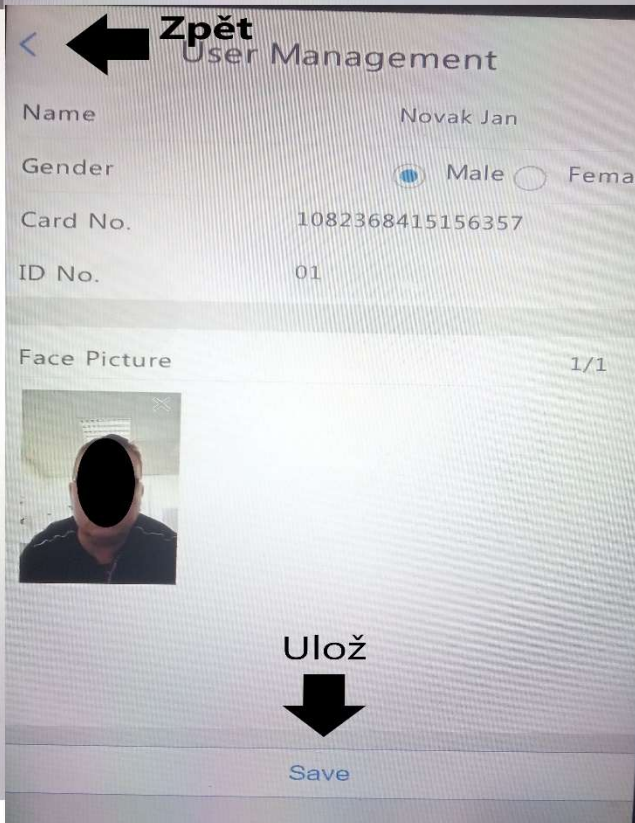
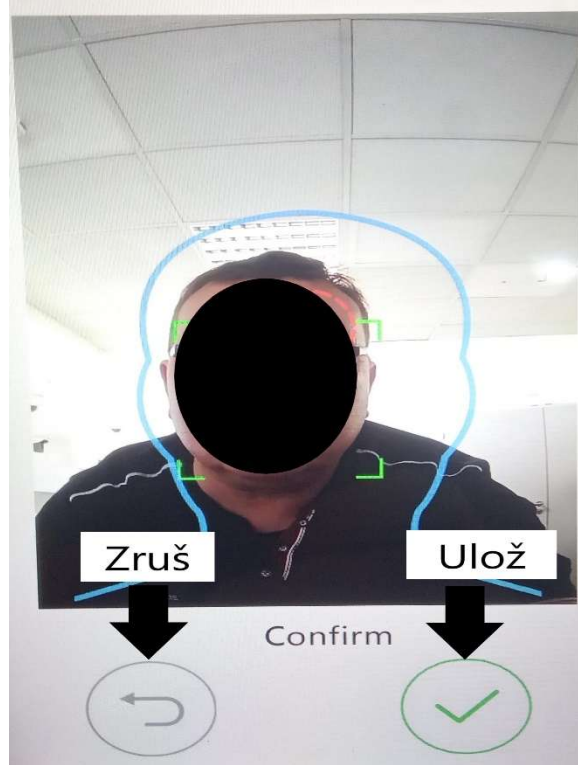
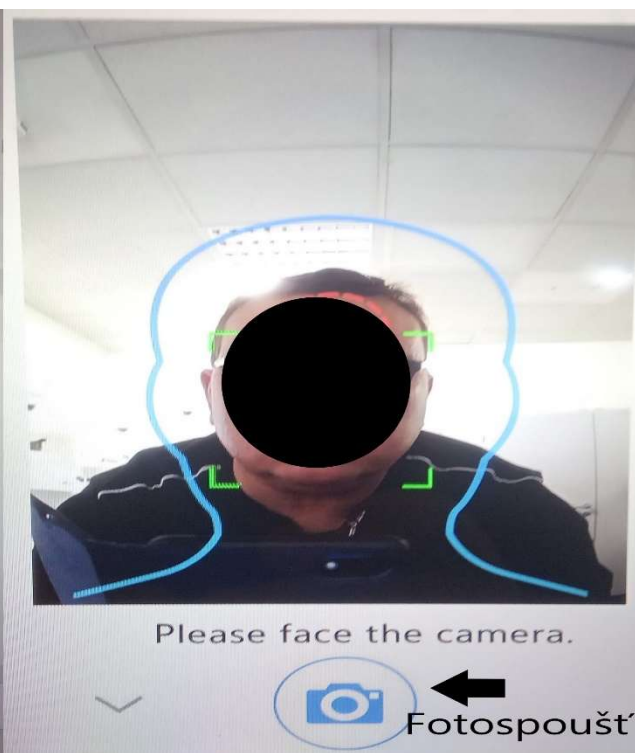
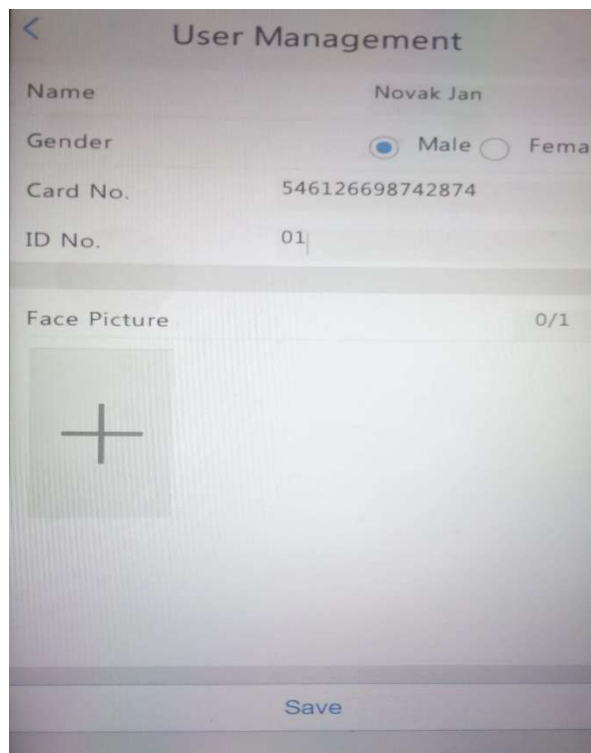


Tvorba databáze osob s povolením vstupu do objektu:

V menu User Management vyplníme: Jméno, pohlaví, číslo RFID karty (je-li použita volba čtečky RFID karet pro přístup-více v QIG), pořadové číslo osoby, vybereme knihovnu osob (skupinu) do které osobu přiřadíme. Nakonec pořídíme fotografii stisknutím + Face Picture. Ukládáme tlačítkem Uložit (Save), nastavení opouštíme šipkou Zpět.

TIP: pro zjednodušení práce s přidáváním osob do knihoven, si tyto knihovny (skupiny osob-až 16) vytvořte z webového rozhraní terminálu, nebo z aplikace EZStation. Terminál samotnou tvorbu knihoven (skupin) přímo z displeje zatím neumožňuje.

Vizte obrázky:

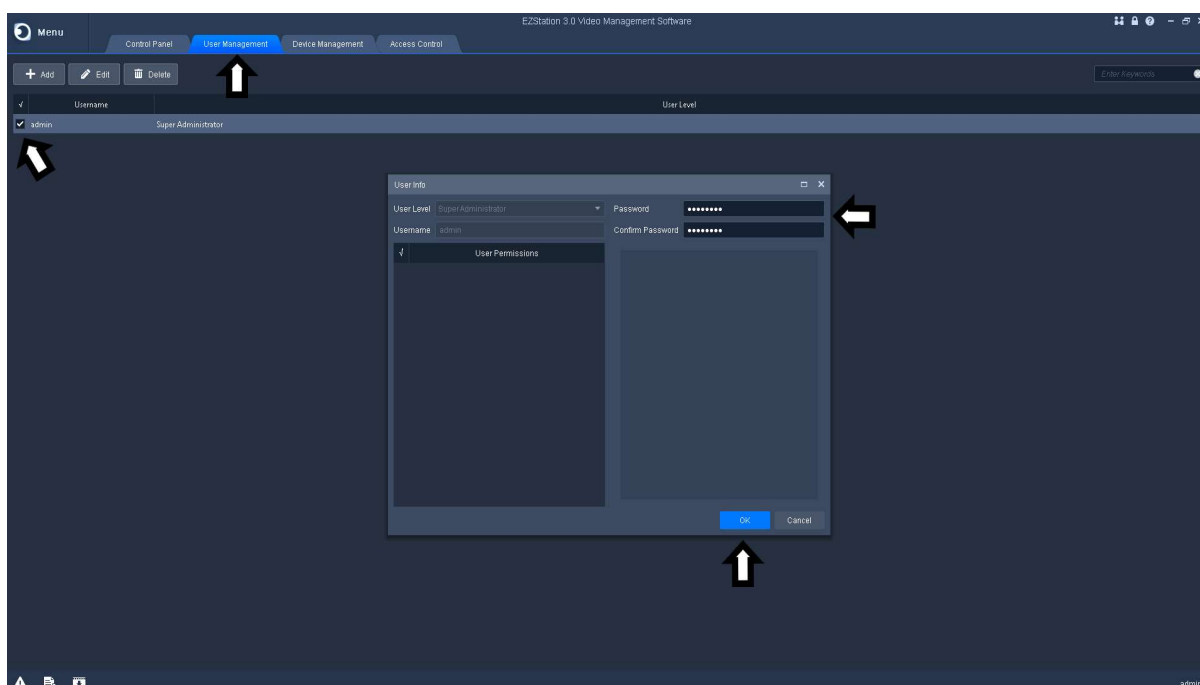
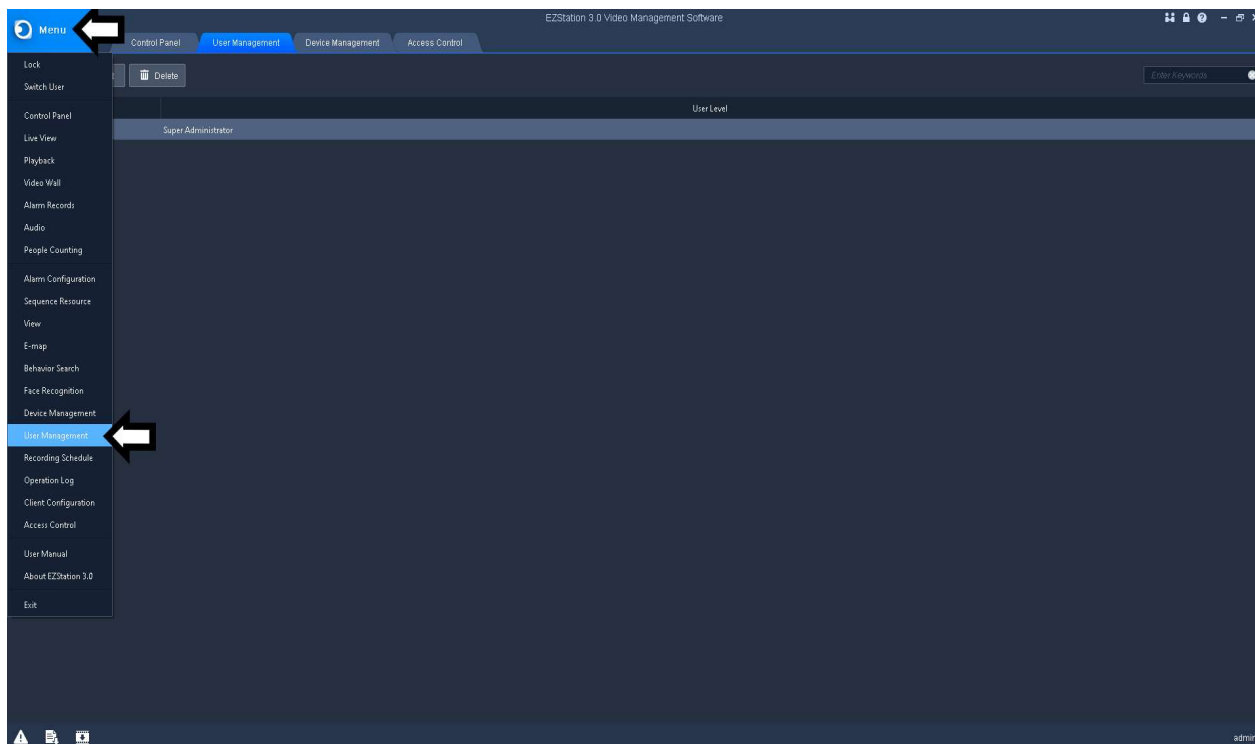


Správa pomocí EZstation:

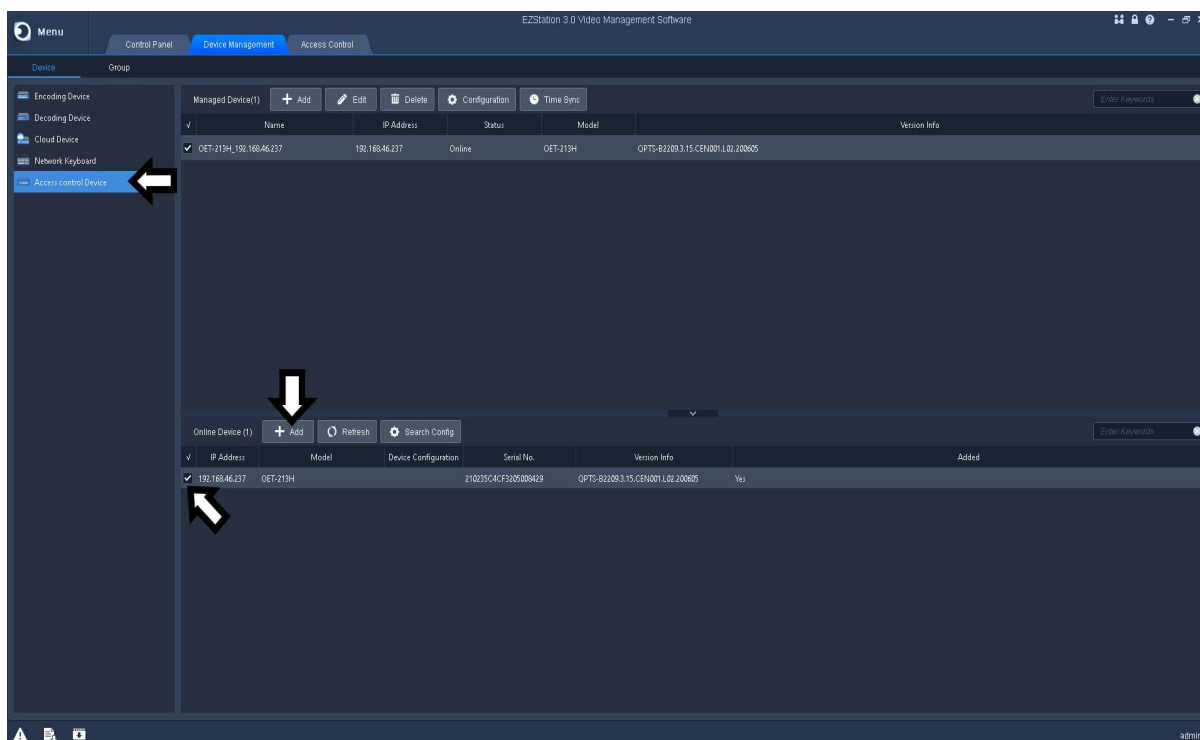
Je potřeba nainstalovat konkrétní verzi této aplikace - zde se obraťte na svého dodavatele. Po instalaci EZstation zadejte přihlašovací údaje do aplikace (nikoliv do terminálu).

Výchozí přihlášení je uživatel: **admin** heslo: **123456**

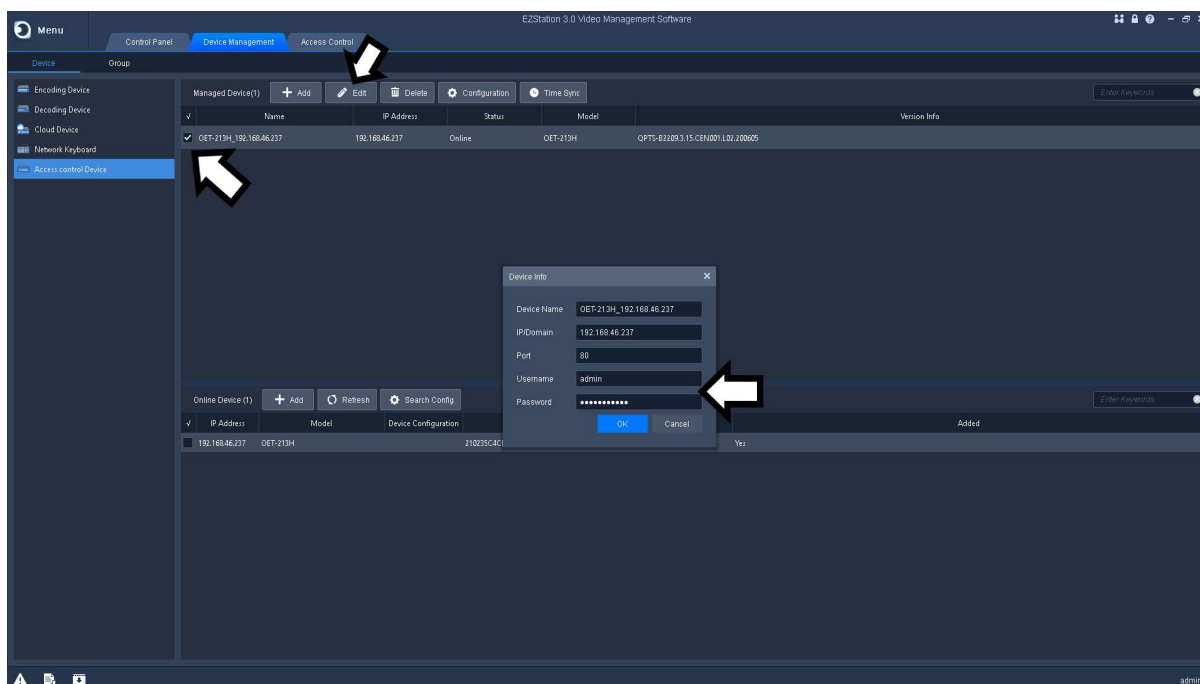
Heslo lze změnit v nastavení EZstationu, lze přidávat i další uživatele – záložka MENU/správa uživatelů.



Propojení EZstation s terminálem OET-213-H provedeme v záložce MENU/správce zařízení/přístupová zařízení. Ve spodní části obrazovky jsou všechna nalezená zařízení (terminály). Zaškrtneme políčko terminálu, který chceme přidat, a stiskneme tlačítko Add.

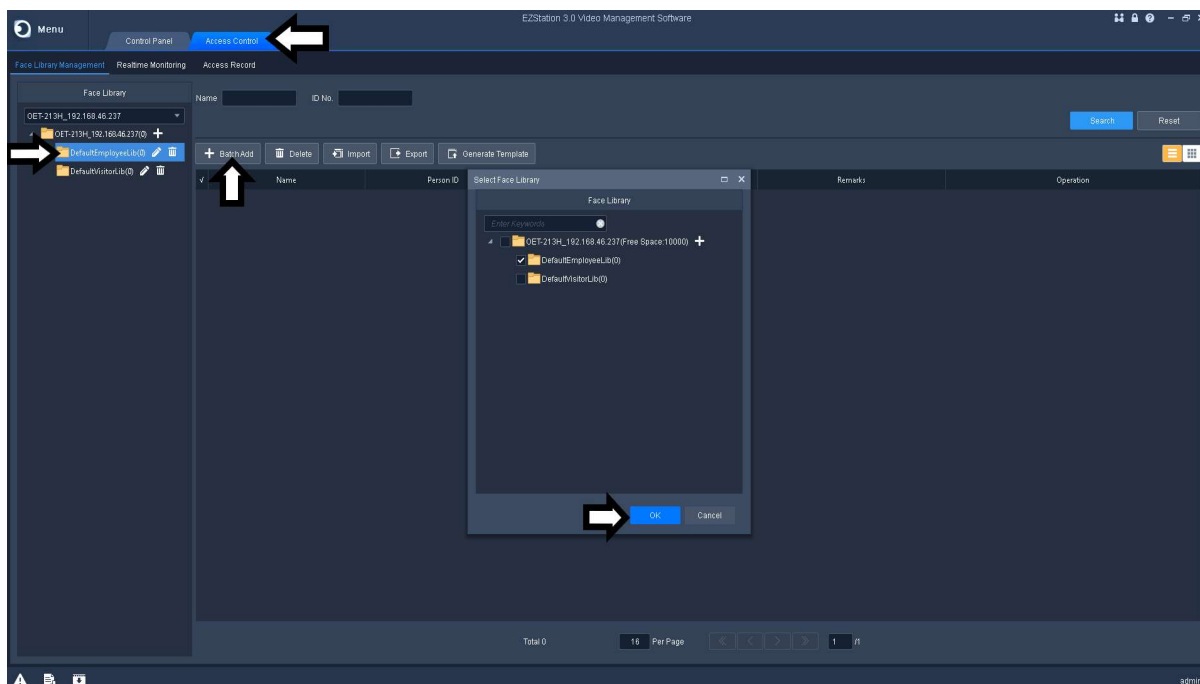


Dalším krokem je vyplnění přihlašovacích údajů terminálu (jméno a heslo do OET-213-H). To provedeme editací přidaného zařízení v horní části obrazovky. Pokud vše proběhlo v pořádku, vidíme info o stavu – status online.

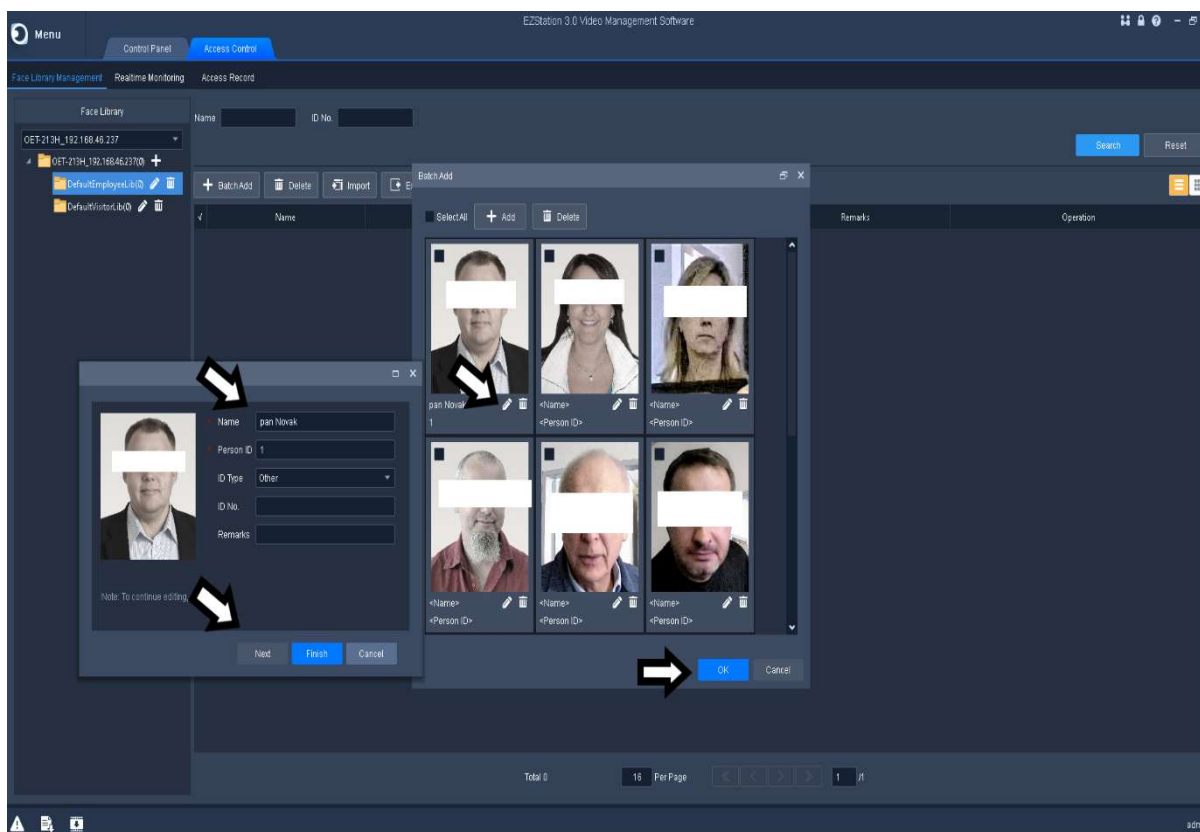
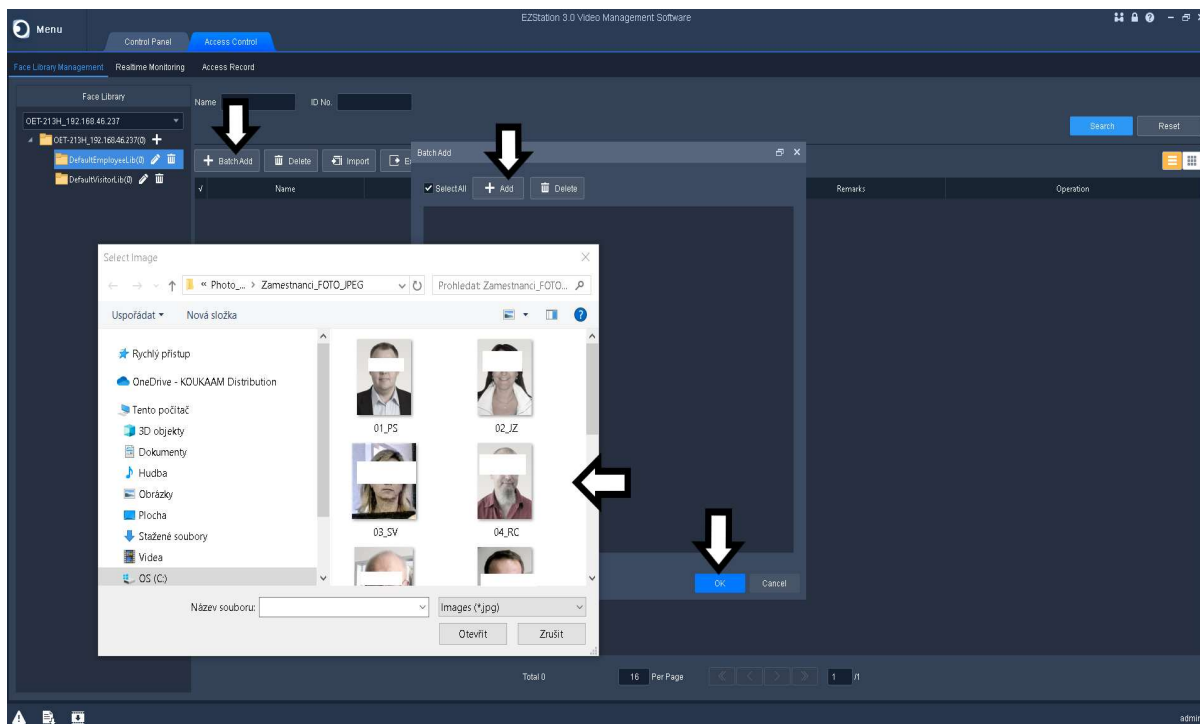


Nyní k samotné editaci databází osob. Záložka MENU/kontrola přístupu/správa knihovny tváří. V případě potřeby můžeme vytvořit více skupin osob. Pokud jsme již přidali do databáze nějaké osoby, zde se nám zobrazí. Můžeme jim upravit údaje, změnit či přidat další fotku (až 6 fotek na osobu). Přidání nových osob provedeme tlačítkem BatchAdd, nebo z historie snímání tlačítkem + ze záložky Access Record. **Pomocí tlačítek**

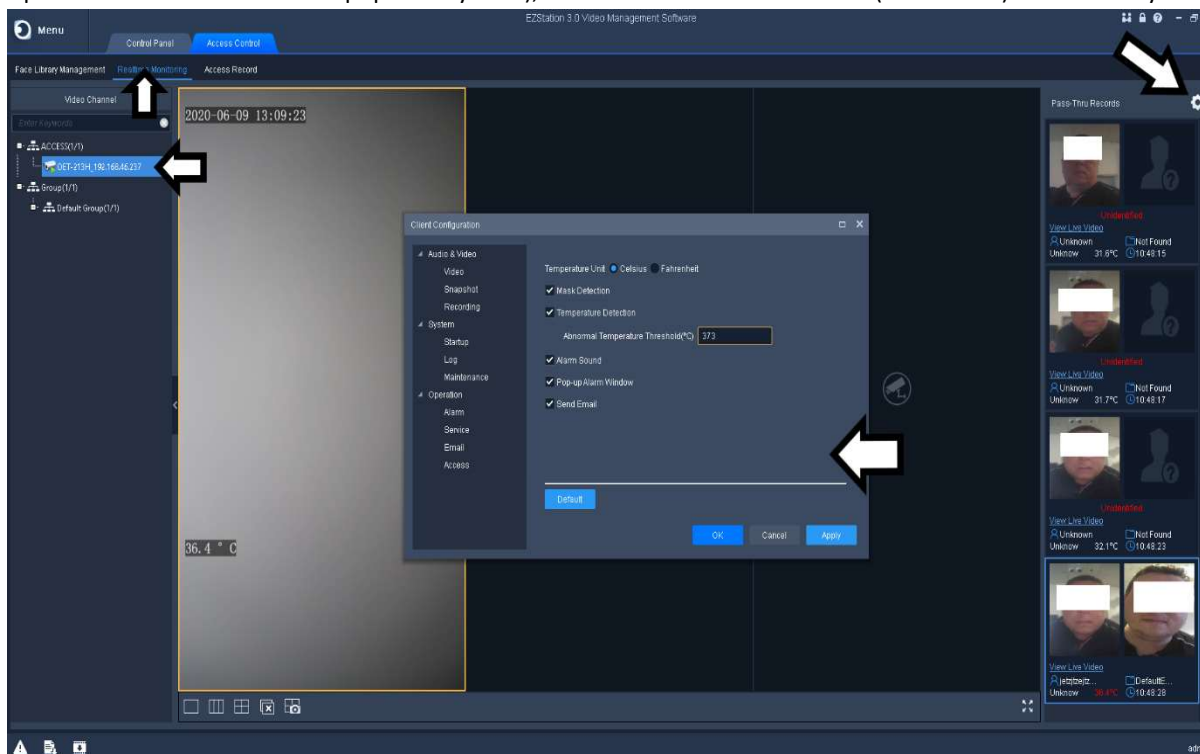
Export a Import můžeme hotovou databázi převést do dalšího terminálu. Exportem uložíme do počítače, importem v dalším terminálu nahrajeme. Více patrné z obrázku níže:



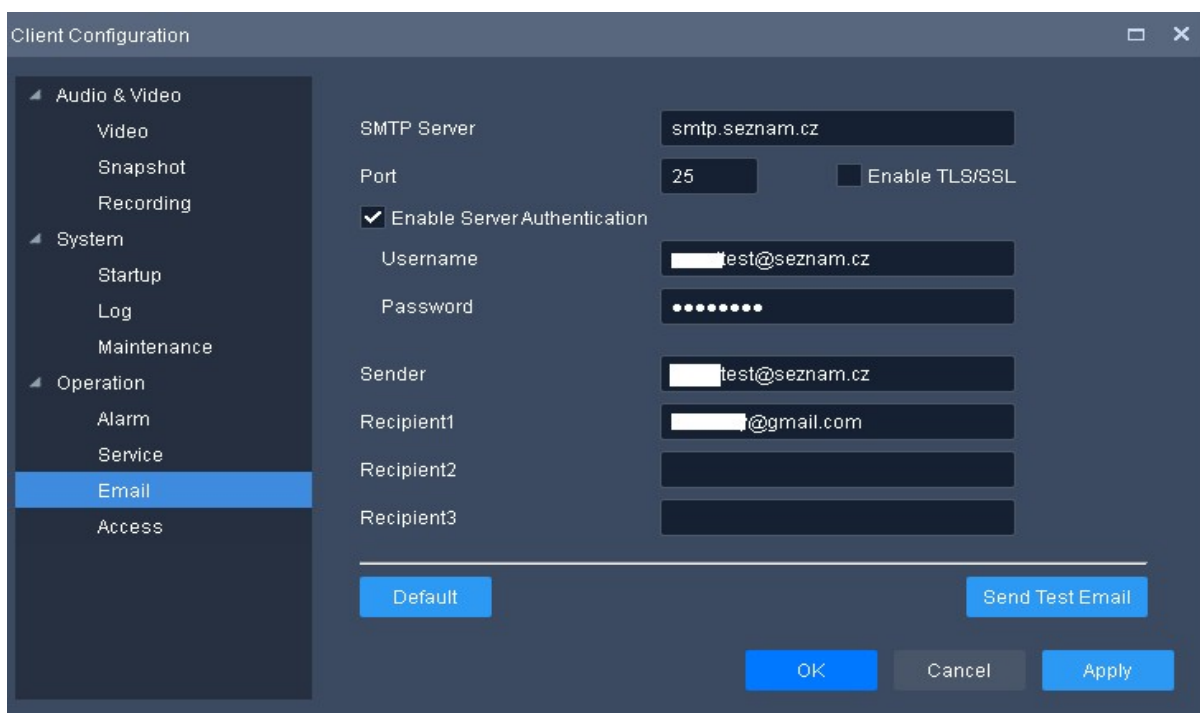
Po stisku OK se otevře karta BatchAdd. Stiskneme Add, spustí se průzkumník počítače (ze kterého jsme aktuálně připojeni), kde vyhledáme složku se snímky osob, které chceme přidat. Můžeme přidat jednu, nebo všechny najednou. Jednotlivé osoby pojmenujeme, a přidělíme jim pořadové číslo. Zde můžeme zadat i ID RFID přístupové karty. Pokud nechceme přidat kartu, zvolíme možnost ID Type- other. Viz následující snímky:



Nastavení prahu poplachu teplotou, odeslání Emailu - Poslední nastavení provedeme v záložce živé zobrazení, kliknutím na ikonku ozubeného kolečka. **Jedná se o uživatelské nastavení EZstation, a nastavíme například práh teploty pro poplach a odeslání této události na email (pouze pro daný EZstation, neovlivní nastavení v terminálu, ani v jiném EZstationu), nastavíme si hlasitý alarm (má-li někdo zvýšenou teplotu, z počítače – Ezstationu se ozve poplachový zvuk), a odeslání emailu se snímkem (Send Email).** Vizte snímky:

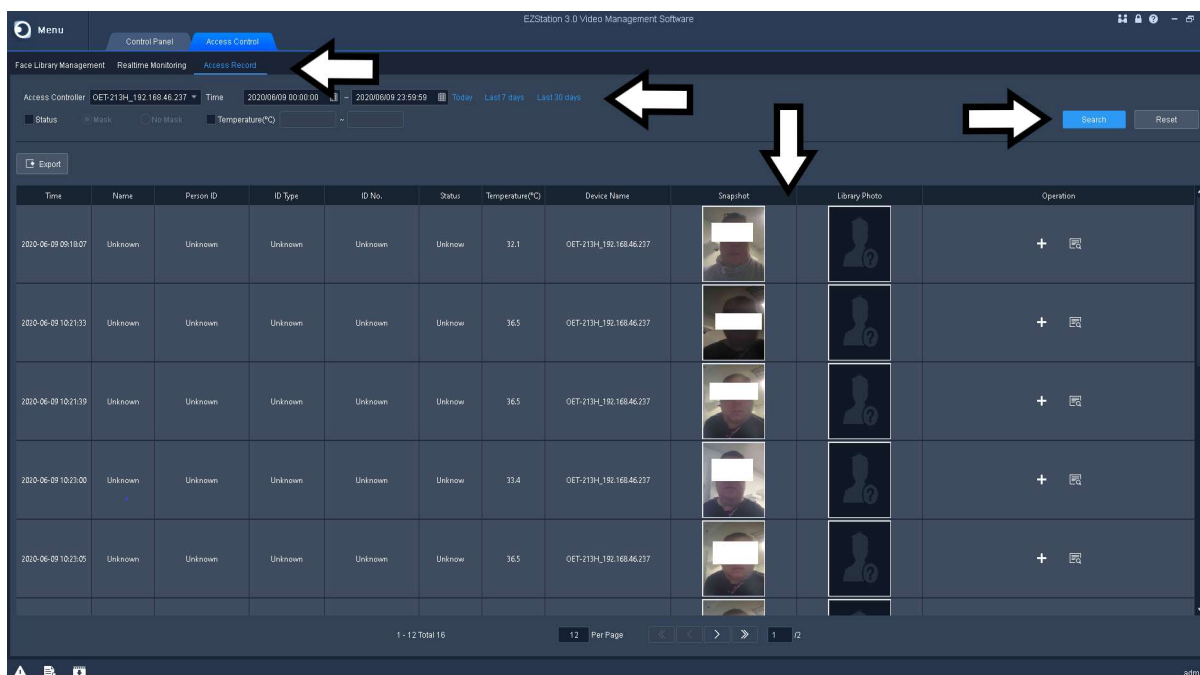
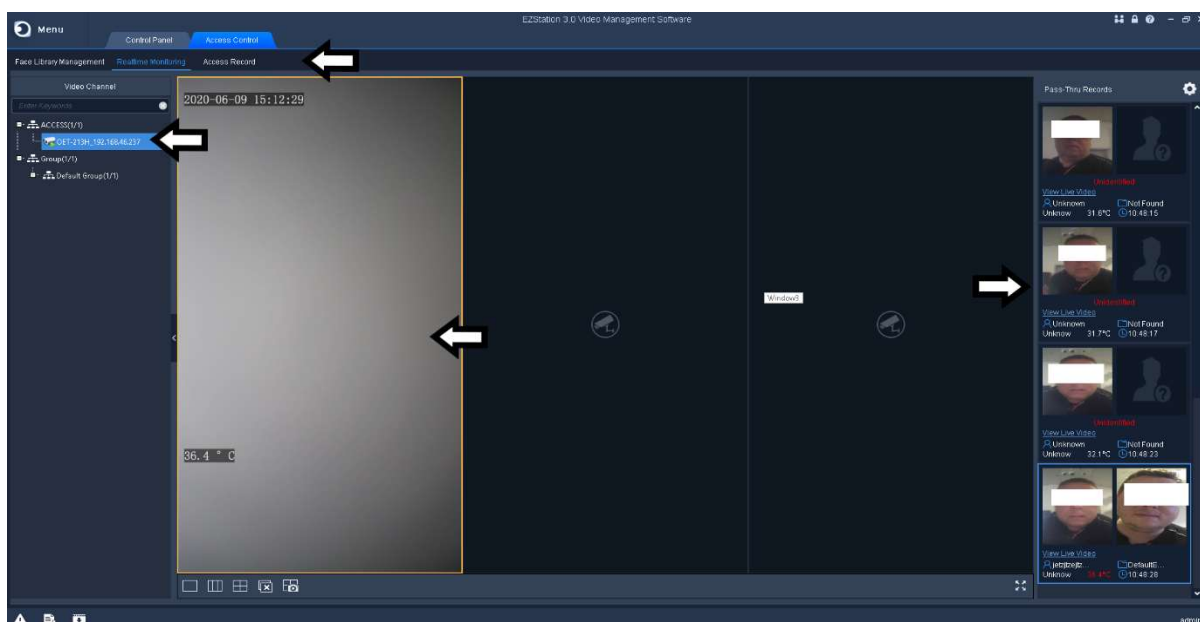


Nastavení Emailu odesílatele a až 3 příjemců pro odeslání snímku s naměřenou teplotou.



Nyní máme vše potřebné nastaveno, a můžeme začít EZstation používat v provozu.

Na záložce Kontrola přístupu/živé zobrazení vidíme terminály OET-213H, které jsme si přidali do EZstationu. Jejich poklikáním, nebo přetažením do okna zobrazíme živý náhled. Na pravé straně se nám pak zobrazují osoby, které byly zaznamenány a změřeny. Je zde vidět reálný snímek spolu se snímkem z knihovny (pokud je v databázi), jméno, čas a teplota. V případě překročení teploty budeme upozorněni zvukovým signálem (přesvědčte se, zda máte připojeny k počítači reproduktory). Na záložce záznam přístupu pak vyhledáváme jednotlivé přístupy podle data, jména nebo poplachu překročení teploty. K terminálu lze v Real Time Monitoring standartně přistupovat jen z jedné spuštěné EZStationy. Je možné povolit Real Time Monitoring pro 2 aplikace (ze 2 počítačů) v jeden čas. Je potřeba povolit ve webovém rozhraní terminálu: Intelligent Server 2. Více na snímcích dále.



UNV

Live ViewPhotoSetup

Common

Network

Image

Intelligent

Events

Storage

Security

System

Time

Server

Ports & Devices

Maintenance

Demo

Intelligent Server

Intelligent Server 1

Server IP0.0.0.0

Server Port5196

Platform Communication TypeUNV

Sub Communication TypeUNV(Multi-factor Auth)

Camera No.OET-213H

Device No.210235C4CF3205008469

☒ Enable Intelligent Server 2

Server IP0.0.0.0

Server Port5198

Platform Communication TypeUNV

Sub Communication TypeUNV(Multi-factor Auth)

Camera No.OET-213H

Device No.EZIPC0

Note:

To transfer images by FTP, you need to add server information on the FTP setting page.

Save