

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

<u>První varianta – přímo na displeji terminálu</u> – 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..

<u>Druhá varianta – pomocí webového rozhraní</u> – 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 odebírání osob. Nastavení prahu teploty pro poplach a další – více popsáno v CZ_QIG instalačním manuálu.

<u>Třetí variantou je aplikace EZstation</u> – 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 patrno z obrázků:

												June 16,20	20 Tuesday	07 : 1	52) 🖪 🖥
Welcome	۱	Me	alc	201	m	8						I	otal :	1 No	rmal :	
Please set an activation password first.	F	leas	e set	lana	activa	ition	pass	sword	l first				1			
🕹 admin			acia													1
At least two from the following: uppercase letter(A-Z), lowercase letter(a-z), digit(0-9), underscore(_) and hyphen(-).	¢.	st leasi owerca	two ise let	from tter(a-	the fo z), dig	llowir iit(0-9	ig: up), unc	operca dersco	se lett re(_) a	er(A-2 ind hy), phen(-),		Please e	enter the pa	assword.	
Zde zadejte nové heslo		Pokl	epá	ním	do p	ole	zobi	razít	e klá	vesn	ici					
Zde zadejte znovu nové heslo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-		OK		Connel	
Tip: Please enter an 8-32 character password.	q	W	е	ŕ	t	У	U	i	o	p	. @	1	Con I		Cancel	
ок	Ŷ	а	S	d	f	g	h		k	l	×	R	. Star			P
		#+=	z	x	С	v	b	n	m	L	Enter					

KOUKAAM Distribution a.s. | IČ: 24249084 | DIČ: CZ24249084 | Hráského 2231/25 | 148 00 Praha 4 | www.koukaam.se



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.

0	EZStation 3.0 Video Management Software	₩ ₽0 - ⊡×
Mellu	Control Panel Usar Management Device Management Access Control	
Lock		Enter Keywords
Switch User		
Control Panel	Uarteel	
Live View	SiperAdministeor	
Playback		
Video Wall		
Alarm Records		
Audio		
People Counting		
Alarm Configuration		
Sequence Resource		
View		
E-map		
Behavior Search		
Face Recognition		
Device Management		
User management		
Operation Lon	•	
Client Configuration		
Access Control		
Hear Manual		
About F7Station 3.0		
Exit		
A B, 00		admin



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 teminálu, který chceme přidat, a stiskneme tlačítko Add.

KOUKAAM Distribution a.s. | IČ: 24249084 | DIČ: CZ24249084 | Hráského 2231/25 | 148 00 Praha 4 | www.koukaam.se



S Manu						E	ZStation 3.0 Video Man	agement Software			# 8 0 - 8 ×
O Menu		Device Managem	nent Access Co								
Device	Group										
Encoding Device		Managed Device(1)	+ Add	🧪 Edit	🖬 Delete 🔹 🔅	Configuration	S Time Sync				Enter Keywords 📀
🚍 Decoding Device			Name	IP	Address	Status	Model		Version Info		
💼 Cloud Device		OET-213H_192.168.4	46.237	192.168.46.				QPTS-82209.3.15.CEN001.			
Network Keyboard											
Access control Device											
		Online Device (1)	+ And O	Refresh	🏟 Search Config						Enter Kerverste
		·/ ID add	Madel	reacon		Cuiut A	1-	Marriane Inda		044-4	
		 ✓ 192.168.46.237 	OFT-213H	,	Device Conliguration	210235C4CE320500	10. 19429 OPTS-B2209.	VENION INTO		HUBED	
A B, D											admin

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

S Manu							EZStation 3	0 Video Manag	ement Software				11 8 0 - 5 ×
Menu		Device Manager	ment Acces	s Control	_								
Device	Group												
= Encoding Device		Managed Device(1)	+ Add	/ Edit	Delete	🔅 Configuratio	n 🕒 Time S						er Keywords 📀
🚐 Decoding Device		4	Name		IP Address	Status		Model			Version Info		
≘ Cloud Device		OET-213H_192.168					OET-211		QPTS-82209.3.15.CEN0				
IIII Network Keyboard		-7											
Access control Devic	(e												
								OET-213H_19	2.168.46.237				
								192 168 46 23	,				
								80					
								admin					
		Online Device (1)	+ Add	Ø Refresh	🔅 Search Cor		Password						er Keywords 🛛 💿
		√ IP Address	Mo	del	Device Configur	ation		ок	Cantel			Added	
		192.168.46.237				2102350401				Yes			
L													
A B. 0													admin

Nyní k samotné editaci databází osob. Záložka MENU/kontrola přístupu/správa knihovny tváří. V případě potřeby můžeme vytvořit více skupin osob. Pokuď 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 patrno 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. Pokuď 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.

Client Configuration			□ ×
🔺 Audio & Video			
Video	SMTP Server	smtp.seznam.cz	
Snapshot	Port	25 Enable TLS/SSL	
Recording	Enable Server Authentication		
🔺 System Startup	Username	test@seznam.cz	
Log	Password	•••••	
Maintenance			
 Operation 	Sender	test@seznam.cz	
Alarm	Recipient1	r@gmail.com	
Service	Recipient2		
Email			
Access	Recipient3		
	Default	Ser OK Cancel	id Test Email Apply



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.



O Menu	Control	Panel defess Co	rofrol			EZSt	ation 3.0 Video Management Si	oftware		ដេខ ្ – គ×
Face Library Managem	ient Realtime I	Monitoring Access Rec	rord							
Access Controller	OET-213H_192.1 Mask	68.46.237 - Time No Mask Temper	2020/06/09 00:00:00 ature(°C)	1 ~ 2020/06/09 23:59 ~	.59 🏛 Today		st 30 days			Seatth Reset
Export								۲.	7	
Time	Name	Person ID	ID Туре	ID No.	Status	Temperature(*C)	Device Name	Snapshot	Library Photo	Operation
2020-06-09 09:18:07									2.	+ R
2020-06-09 10:21:33									2	+ 6
2020-06-09 10:21:39									2	+ 6
2020-06-09 10:23:00									2	+ R
2020-06-09 10:23:05									2	+ 🗷
										•
							12 Per Page 《	< > » 1 n2		
A B. 0										admin

KOUKAAM Distribution a.s. | IČ: 24249084 | DIČ: CZ24249084 | Hráského 2231/25 | 148 00 Praha 4 | www.koukaam.se



Common	Intelligent Server	
Network	Intelligent Server 1	
Image	Server IP 0.0.0.0	
Intelligent	Server Port 5196	
Events	Platform Communication Type UNV	
Sternes	Sub Communication Type UNV(Multi-factor Autl V	
storage	Camera No. OET-213H	
Security	Device No. 210235C4CF3205008469	
System	Dentile traditional Second	
Time Server Ports & Devices Maintenance	Server nr 0.0.0.0 Server Port 5198 Platform Communication Type UNV Sub Communication Type UNV(Multi-factor Autl V Sub Communication Type UNV(Multi-factor Autl V 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	