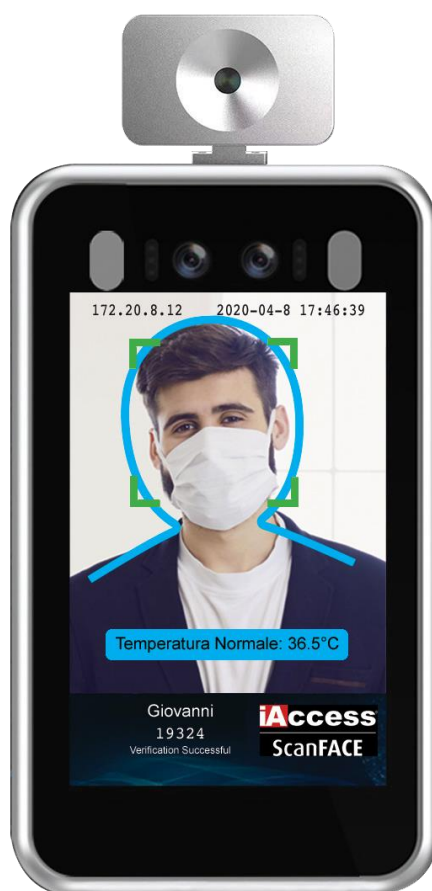




Controllo Accessi 3 in 1 Touchless TermoScanner

ScanFACE



Manuale d'uso

Sommario

PREMESSA.....	3
SPECIFICHE	7
DOTAZIONE STANDARD.....	8
INSTALLAZIONE.....	11
DIMENSIONI.....	18
ATTIVAZIONE E UTILIZZO	22
PANORAMICA PRODOTTO	22
IMPOSTAZIONE INDIRIZZO IP	24
ACCEDERE AL MENU' DI GESTIONE.....	24
LIVE CON RILEVAMENTO DELLA TEMPERATURA.....	42
COLLEGAMENTI DEGLI INGRESSI E DELLE USCITE	43

PREMESSA

Grazie per aver scelto il nostro sistema di controllo accessi 3 in 1 Termoscanner iAccess ScanFACE

iAccess ScanFACE è un terminale Touch Less con Termoscanner che consente la verifica:

- della temperatura
- presenza della mascherina
- riconoscimento del volto (opzione attivata: GDPR Compliance)

progettato per soddisfare le esigenze di sicurezza durante il periodo del Virus COVID-19.

Disponibile nella versione con staffa da parete o staffa tubolare ideale per essere installato su tornelli e varchi motorizzati.

ScanFACE è ideale per tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori e delle persone che accedono presso i luoghi di lavoro, ma anche presso centri commerciali, aeroporti, stazioni, uffici pubblici, etc... garantendo la sicurezza dal possibile contagio da nuovo Coronavirus.

Per fare fronte alle diverse tipologie di utilizzo può essere configurato per controllare solamente la temperatura e la presenza della mascherina, oppure si può abilitare anche il riconoscimento del volto, ad esempio negli ambienti di lavoro, per tutelare il personale GDPR compliance.

Il riconoscimento della temperatura è rapido e accurato come la verifica individuale della mascherina sul viso.

Garanzia Prodotto: La garanzia è pari a 2 anni.

N.B. La presenza della barba può causare falsi rilevamenti del dispositivo di protezione del volto. Può essere che una persona con barba venga riconosciuta con presenza della mascherina di protezione, questo perché l'algoritmo agisce sulla parte inferiore del

volto. La diversità delle mascherine presenti in commercio (di varie tipologie e vari colori), vincolano lo sviluppo dell'algoritmo. Una forzatura delle caratteristiche di rilevamento ad esempio potrebbe inibire il riconoscimento delle persone di colore.

ScanFace è estremamente utile per combattere la diffusione di focolai di malattie specialmente in:

- Ospedali
- Fabbriche
- Scuole
- Edifici Commerciali
- Stazioni
- Aeroporti
- Altre zone pubbliche

TRATTO DAL DOCUMENTO TECNICO INAIL CON LE MISURE DI CONTENIMENTO E PREVENZIONE NEI LUOGHI DI LAVORO

"Misure specifiche per la prevenzione dell'attivazione di focolai epidemici"

Nella fase di transizione, va considerato il rischio di una riattivazione di focolai nei luoghi di lavoro, mettendo quindi in atto una serie di misure volte a contrastarli. Pertanto, vanno rafforzate, in azienda, tutte le misure di igiene già richiamate e va altresì attuata la procedura del controllo della temperatura corporea sui lavoratori, prima dell'accesso al luogo di lavoro, secondo le modalità di cui al citato Protocollo dell'INAIL.

Se tale temperatura risulterà superiore ai 37,5° C, non sarà consentito l'accesso ai luoghi di lavoro. Le persone in tale condizione saranno momentaneamente isolate e fornite di mascherine, non dovranno recarsi al Pronto Soccorso e/o nelle infermerie di sede (ove presenti), ma dovranno contattare nel più breve tempo possibile il proprio medico curante e seguire le sue indicazioni.

Rimangono aspetti organizzativi specifici da identificare nei differenti contesti lavorativi.

Relativamente alla gestione di un lavoratore che presenta sintomi mentre è al lavoro, ugualmente saranno seguite le procedure di cui al sopracitato Protocollo. Pertanto, nel caso in cui in azienda un lavoratore sviluppi febbre e sintomi di infezione respiratoria quali la tosse, lo deve dichiarare immediatamente all'ufficio del personale e si dovrà procedere al suo isolamento, in base alle disposizioni dell'Autorità sanitaria; l'azienda procede immediatamente

ad avvertire le autorità sanitarie competenti e i numeri di emergenza per il COVID-19 forniti dalla Regione o dal Ministero della Salute.

L'azienda, anche attraverso il coinvolgimento del medico competente, collabora con le Autorità sanitarie per la definizione degli eventuali "contatti stretti" di una persona presente in azienda che sia stata riscontrata positiva al tampone COVID-19. Ciò al fine di permettere alle autorità di applicare le necessarie e opportune misure di quarantena. Nel periodo dell'indagine, l'azienda potrà chiedere ai possibili contatti stretti di lasciare cautelativamente lo stabilimento, secondo le indicazioni dell'Autorità sanitaria.

Nelle aree maggiormente colpite potranno essere considerate, alla ripresa, misure aggiuntive specifiche come l'esecuzione del tampone per tutti i lavoratori, soprattutto per quei cicli produttivi dove l'indice di prossimità è più alto. Vanno, tuttavia, tenuti in considerazione ed adeguatamente pianificati gli aspetti di sostenibilità di tali misure nell'attuale contesto di emergenza sanitaria.



Verifica Temperatura

ScanFACE effettua un'**analisi della temperatura corporea** dell'utente con avviso vocale e sonoro.



Verifica del Volto

Gestione degli accessi anche tramite **verifica biometrica del volto**



Previene i Contagi

ScanFACE evita e **previene il contagio** tra i lavoratori o le persone che accedono alla tua azienda.



Verifica Mascherina

ScanFACE è in grado di riconoscere **se un utente indossa o meno la mascherina di protezione**



Ambienti Ospedalieri

ScanFACE è specifico in ambienti in cui è **obbligatorio mantenere un alto il livello di igiene.**



Semplice Installazione

ScanFACE può essere **installato su tornelli, varchi, e tramite apposite staffe anche banconi e pareti.**

La verifica del Volto è una feature che è stata sviluppata per garantire comunque il rispetto imposto dal garante della privacy.

<https://www.garanteprivacy.it/temi/coronavirus/faq#lavoro>

E' possibile abilitare solo i log dei passaggi che indicano volto, data e ora, temperatura, nome e cognome della persona con temperatura alterata.

SPECIFICHE

- ✓ Rilevazione Temperatura: Range 30 – 45 °C
- ✓ Precisione : ± 0.2 °C nella fascia da 35 a 41 °C
- ✓ Rilevamento della Temperatura e della mascherina
- ✓ Precisione nel riconoscere il volto: $\geq 99.7\%$
- ✓ Velocità di riconoscimento: < 1 sec
- ✓ Distanza di rilevamento: 0.5 – 2 metri
- ✓ Altezza del riconoscimento del volto: 1.2 – 2.2 metri
- ✓ Angolo di riconoscimento del volto: $\geq 30^\circ$
- ✓ Ethernet: 10/100
- ✓ Uscita: 2 RELE' a Contatto Pulito
- ✓ Avvisi Vocali in italiano: Supportati
- ✓ Temperatura di lavoro: 0°C - +50°C
- ✓ Umidità: 5 - 90 %
- ✓ Alimentazione: 12Vcc 3,3A
- ✓ Potenza di consumo $\leq 20W$
- ✓ Dimensioni: 273mm x 144mm x 25 mm
- ✓ Dimensioni dello schermo: 8-inch LCD screen

DOTAZIONE STANDARD

- ✓ Staffa di Fissaggio **A MURO** per modello ScanFACE V1/M oppure **Staffa a TUBOLARE** per il modello ScanFACE V1/T
- ✓ Alimentatore 12Vcc
- ✓ 2 Relè di apertura: contatto pulito Normalmente Aperto (Allarm Output 1 e Allarm Output 2)
- ✓ **WebServer Integrato**
- ✓ Allarmi vocali italiano
- ✓ Morsetti di collegamento dei segnali input / output

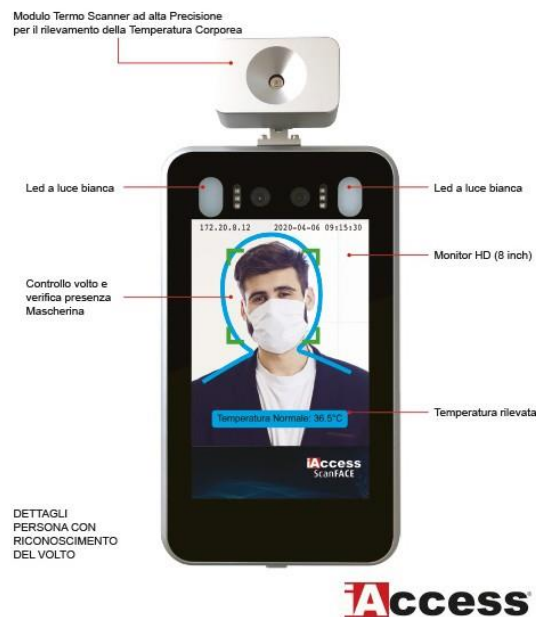


Figura 1

In fase di ordine è possibile avere due versioni dello ScanFACE:

[iAccess ScanFACE V1/T](#)

Termo scanner con Staffa tubolare.



Figura 2

Ideale per essere installato su tornelli o Stand opzionali come in figura 3.



Figura 3

I modelli degli **STAND** opzionali sono:

- ✓ SF110 alto 110 cm
- ✓ SF10 alto 10 cm

iAccess ScanFACE V1/M

Termoscanner con Staffa a muro



Figura 4

Ideale per essere installato a parete a fianco di porte elettrificate.

INSTALLAZIONE

IMPORTANTE: Il sensore di rilevamento della temperatura non deve mai essere esposto direttamente a fonti di calore quali la luce diretta del sole. Tale condizione può falsare la lettura della temperatura corporea. Posizionare il dispositivo sempre in ambienti con temperatura omogenea. Ad esempio, mai installare lo ScanFACE con il sensore frontale a porte / finestre poiché, la rifrazione del sole sul vetro potrebbe falsare la lettura.

iAccess ScanFACE V1/T

1. Controllare che tutti i componenti elencati siano presenti all'interno dell'imballo.
2. **Mantenere il prodotto lontano da campi magnetici, potrebbero causare gravi danni all'apparato.**
3. Utilizzare esclusivamente alimentatori a 12V DC.
4. Seguire scrupolosamente le istruzioni qui riportate per l'installazione. Qualsiasi danno causato da operazioni di collegamento errate non sarà coperto da garanzia.

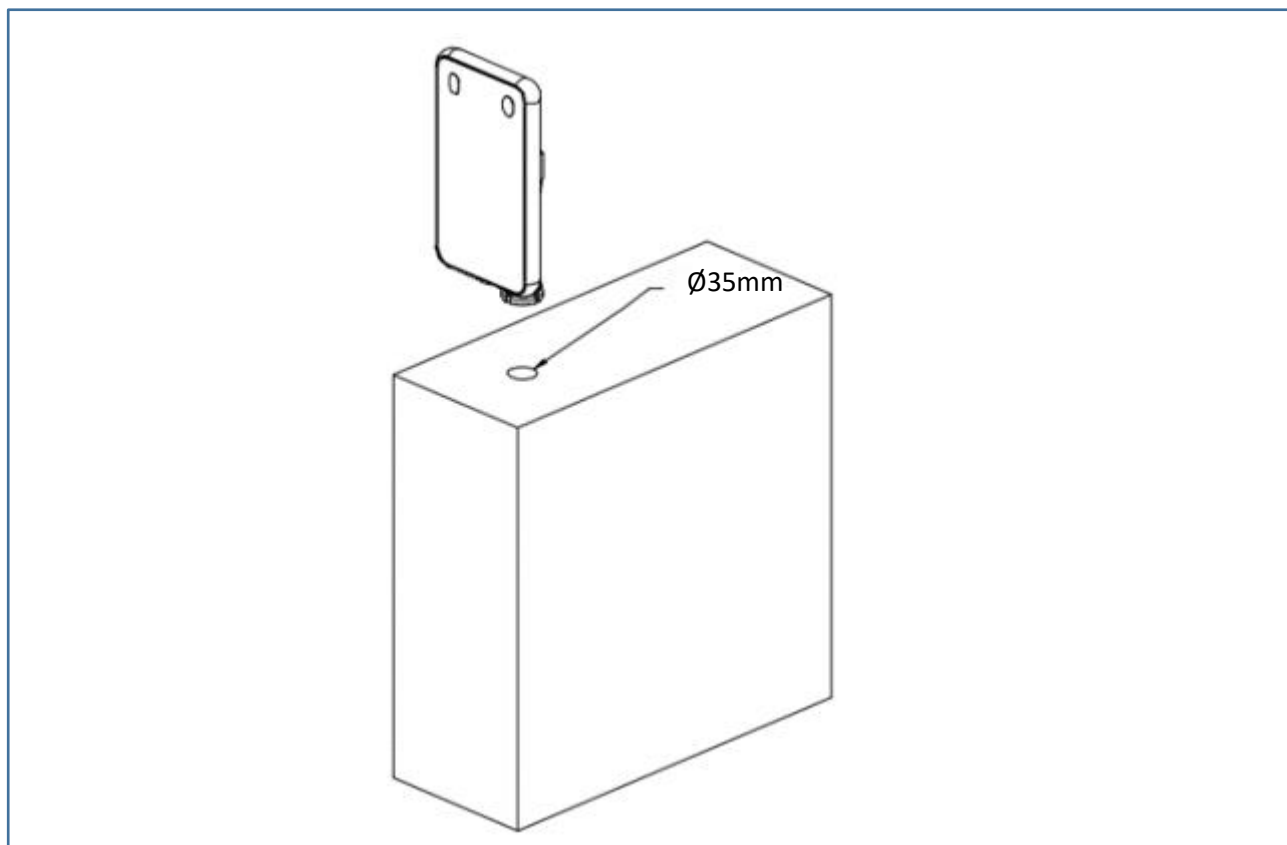


Figura 5



Figura 6

IMPORTANTE:

Per una corretta rilevazione della temperatura posizionare correttamente l'inclinazione del dispositivo come in Figura 7.

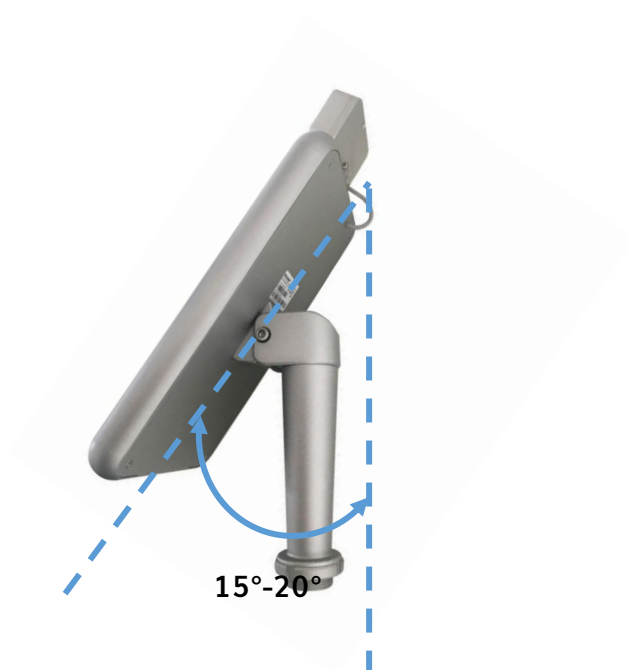


Figura 7

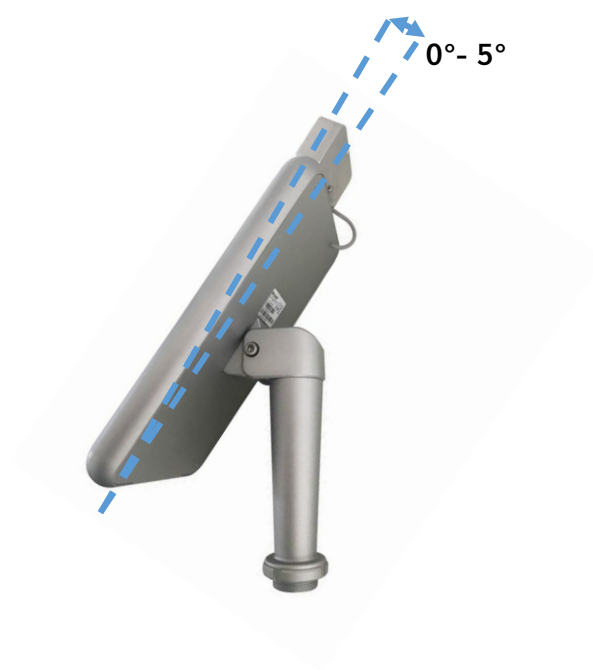


Figura 8

Una volta posizionato lo ScanFACE come in figura 7, in fase di prima installazione regolare il sensore di temperatura inclinandolo leggermente di qualche grado in modo da puntare direttamente sulla fronte. Per tale regolazione posizionare il volto all'interno della sagoma azzurra del display.

iAccess ScanFACE V1/T Installazione su Piantana SF-110

La piantana viene rilasciata con in dotazione:

- 4 viti a brugola
- Base
- Corpo centrale quadrato
- Coperchio con foro con diametro 35mm per installare lo ScanFACE V1/T



Per una corretta installazione dello ScanFACE su piantana per alimentarlo e collegarlo alla rete dati seguire i seguenti passi:

1. Prendere l'alimentatore in dotazione e la base, passare il cavo della 220V nel foro della base come segue.



2. Prendere la parte superiore del palo e svitare il coperchio di fissaggio dello ScanFACE



Inserire dall'alto il trasformatore dello ScanFACE e il cavo di rete



Collegare alla base il cavo della 220V



3. Fissare la base al palo con due delle viti in dotazione.



4. Prelevare lo ScanFACE e fare passare il cavi nel foro del coperchio e subito dopo all'interno della ghiera di fissaggio dello ScanFACE e stringere la ghiera.



5. Collegare l'alimentazione e il cavo di rete al cablaggio dello ScanFACE



6. Inserire i cavi all'interno del corpo della piantana e fissare con le rimanenti viti del coperchio.



5. Controllare che tutti i componenti elencati siano presenti all'interno dell'imballo.
6. **Mantenere il prodotto lontano da campi magnetici, potrebbero causare gravi danni all'apparato.**
7. Utilizzare esclusivamente alimentatori a 12V DC.
8. Seguire scrupolosamente le istruzioni qui riportate per l'installazione. Qualsiasi danno causato da operazioni di collegamento errate non sarà coperto da garanzia.

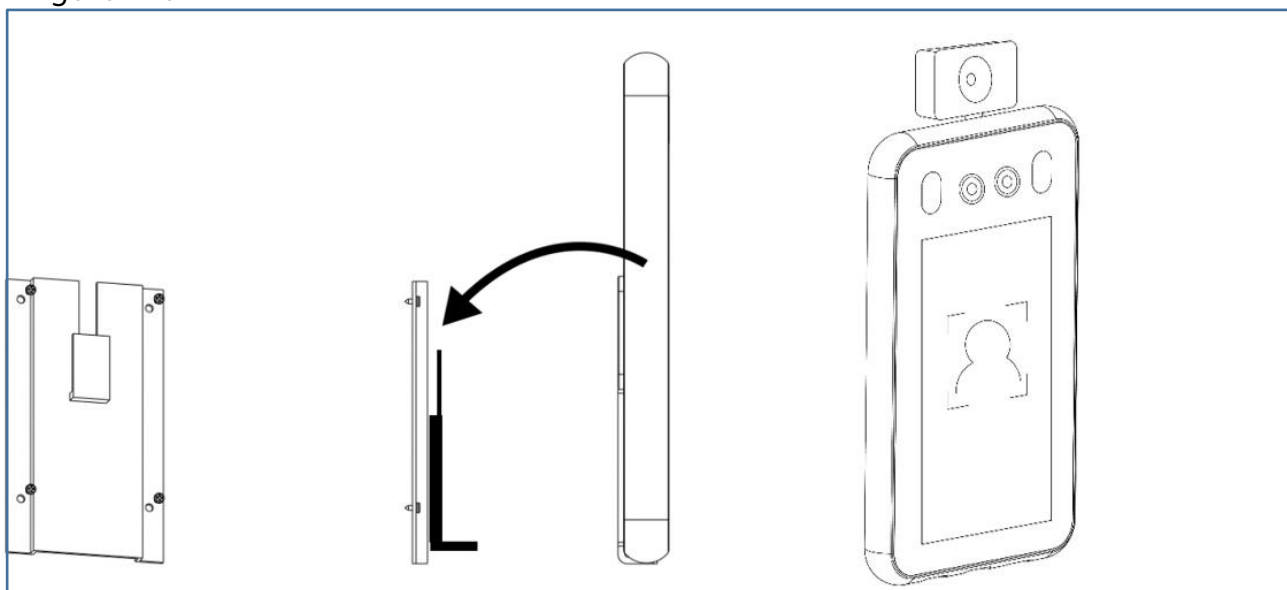


Figura 9

DIMENSIONI

iAccess ScanFACE V1

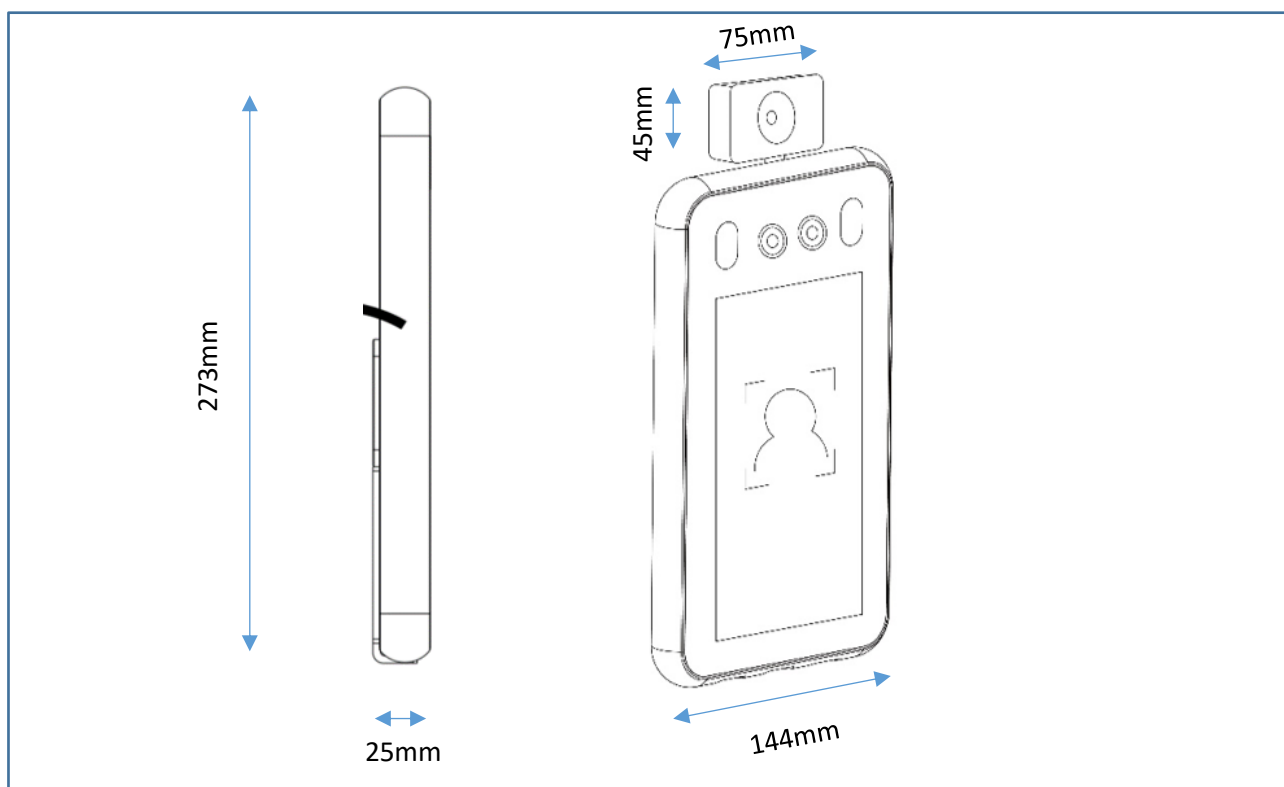


Figura 10

iAccess ScanFACE V1/T



Figura 11

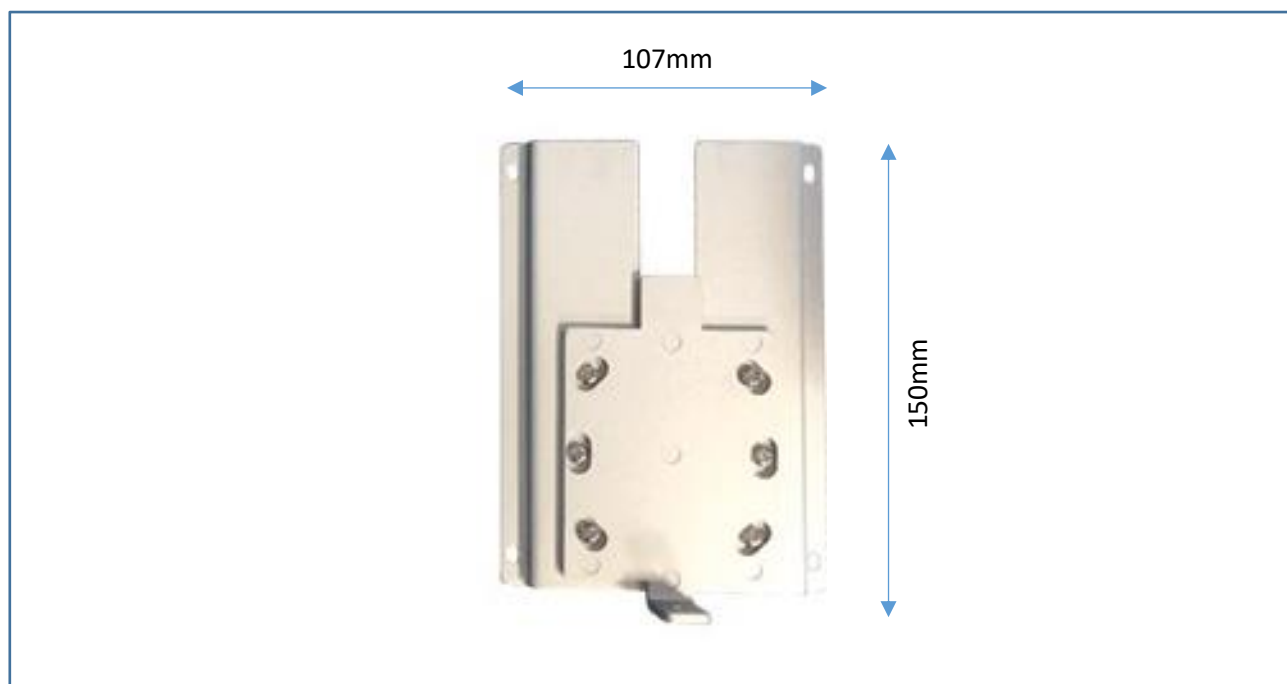
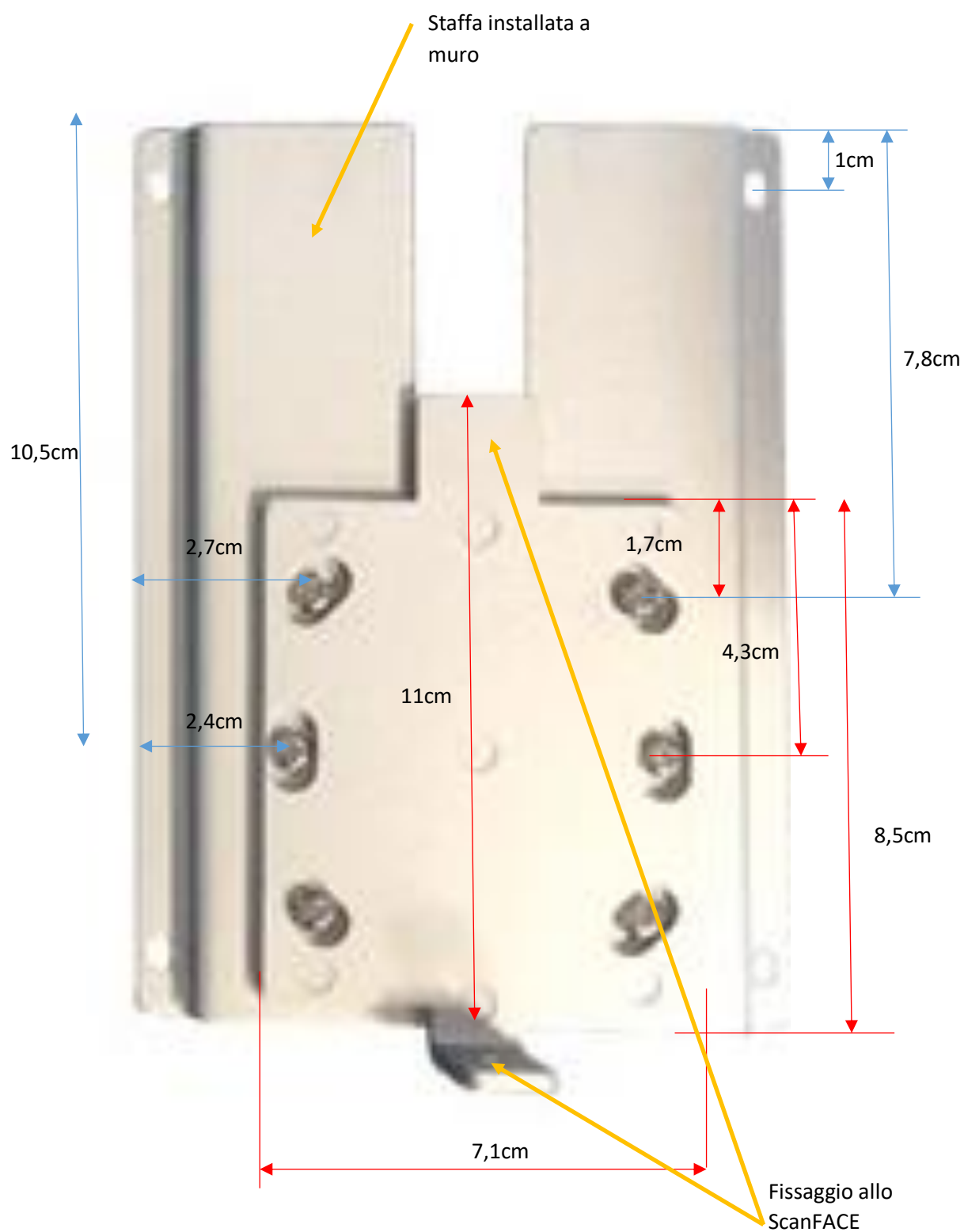


Figura 12



ATTIVAZIONE E UTILIZZO

IMPORTANTE:

Una volta alimentato il prodotto con l'alimentatore in dotazione, attendere 10 minuti per fare auto calibrare il sensore di temperatura, in questo lasso di tempo le letture termiche potrebbero essere falsate.

PANORAMICA PRODOTTO

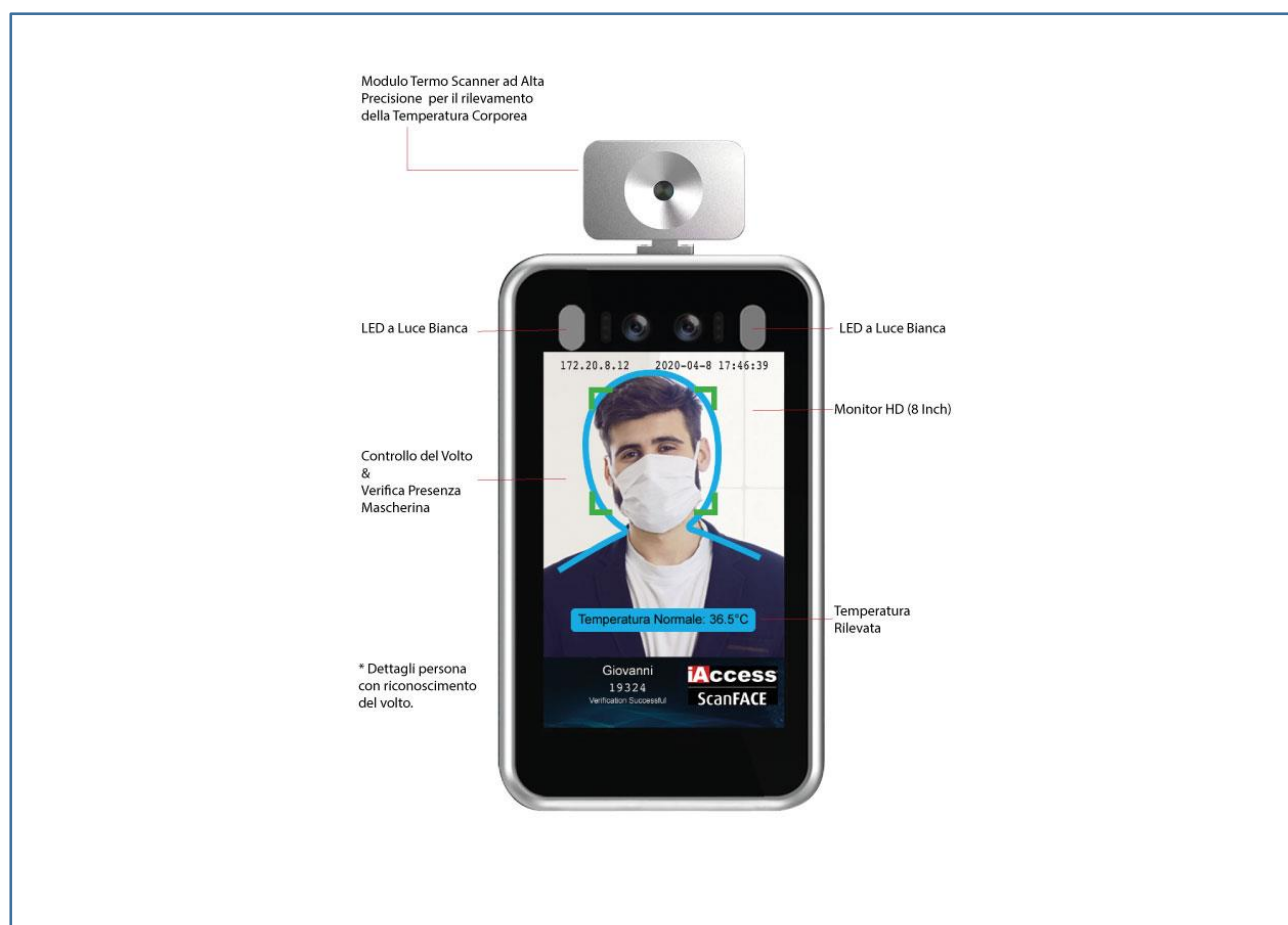


Figura 13

CABLAGGIO



Figura 14

ALARM IN

ALARM OUT 1

ALARM OUT 2 (Attivo dal firmware V2.3.6073.02)

WIEGAND OUT

RS485

AUDIO OUT (Attivo dal firmware V2.3.6073.02)

MIC IN (Attivo dal firmware V2.3.6073.02)

RJ45

POWER JACK

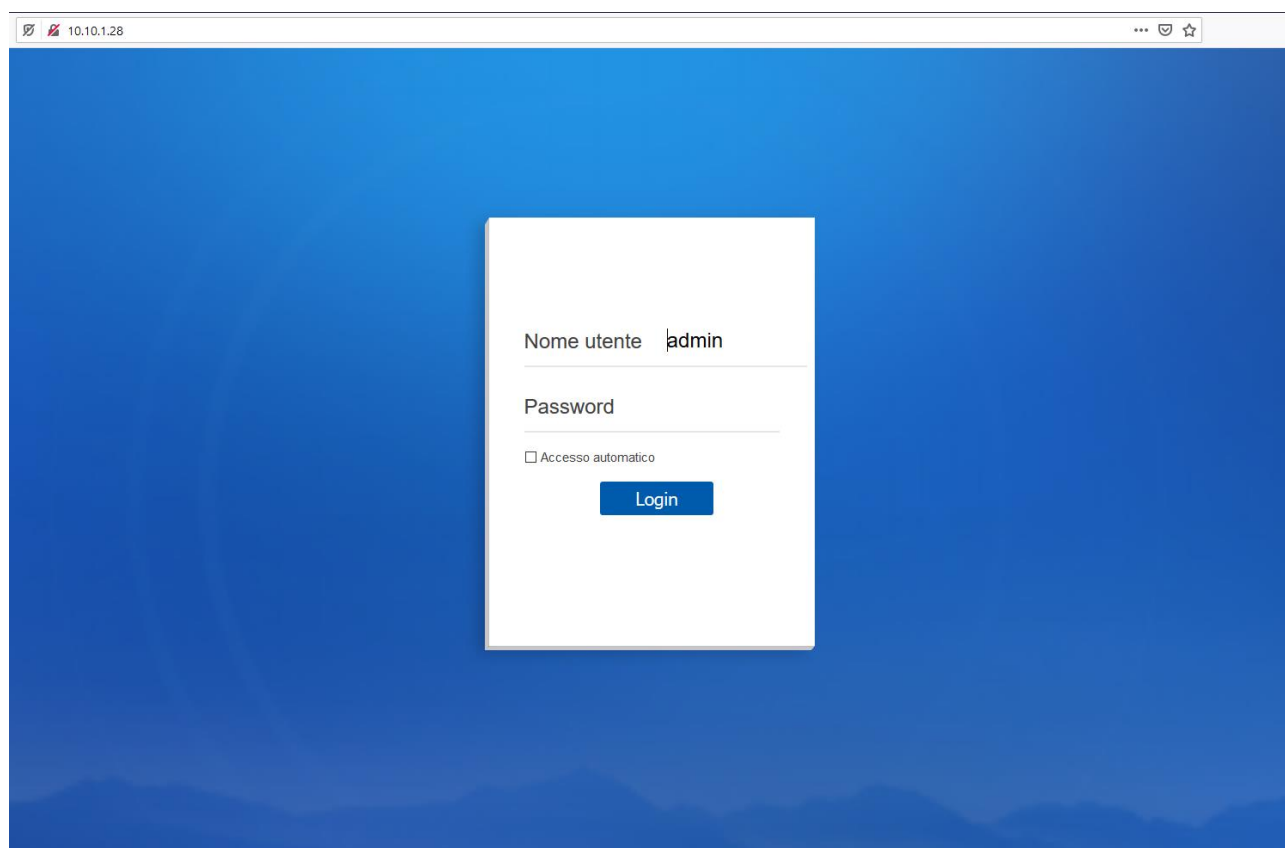
IMPOSTAZIONE INDIRIZZO IP

Il dispositivo iAccess SCANFACE se collegato ad una rete dati in DHCP preleverà un indirizzo libero della rete privata, altrimenti se collegato direttamente ad un PC con cavo di rete avrà l'indirizzo di default **192.168.0.18/24**.

L'indirizzo del dispositivo comunque viene sempre visualizzato in alto a sinistra sul monitor.

ACCEDERE AL MENU' DI GESTIONE

Aprire un browser su PC e digitare l'indirizzo IP visualizzato sul dispositivo



Utente di default: **admin**

Password di default: **iaccess**

Accedere alla pagina delle informazioni:

Sistema – Informazioni Generali

The screenshot shows the 'iAccess ScanFACE' web interface. On the left is a sidebar menu with categories: Sistema (expanded), Manutenzione, Sicurezza, Utente, Registro, Video & Audio, Visualizzazione, Allarme, Rete, Archiviazione, and Analisi intelligente. The main area has two tabs: 'Informazioni generali' (selected) and 'Data&Orario'. Under 'Informazioni generali', there are several input fields and dropdown menus arranged in two columns. At the bottom are 'Predefinito' and 'Salva' buttons.

Informazioni generali			
Nome dispositivo:	iAccess ScanFACE V2	Informazioni sul prodotto:	H6DV300-S-20-L 0S64
Lingua:	Italiano	Versione FW:	V2.3.6073.02 -T20200623 19:21:31
S/N:	14126	Canale/I:	1
ID CloudSEE:	12321SSSDREU	Stato CloudSEE:	Online
Allarme-In:	1	Allarme-Out:	2
versione dell'algoritmo:	0.0.17	Versione modello:	1.6.13
Versione ISP:	03.3.207	Ritardo Screensaver:	5
Abilita protocollo privato completo netcom:	no		

Potete cambiare il nome al dispositivo.

Dal firmware V.2.3.6073.02 potete selezionare le seguenti lingue:

- Italiano
- Inglese
- Tedesco
- Francese
- Spagnolo
- Belga
- Polacco

Possibilità di attivare lo Screensaver del display dello scanface, è possibile impostare il ritardo con i seguenti parametri:

- Sempre attivo
- 5 minuti
- 10 minuti
- 15 minuti
- 20 minuti
- 25 minuti
- 30 minuti

Sistema - Tab Data/Orario

The screenshot shows the 'Sistema' configuration page for iAccess ScanFACE. The left sidebar lists various system settings: Sistema, Manutenzione, Sicurezza, Utente, Registro, Video & Audio, Visualizzazione, Allarme, Rete, Archiviazione, and Analisi intelligente. The main content area is titled 'Data e ora' and contains settings for time and date. It includes a 'Fuso orario' dropdown set to 'UTC+01:00', a checked 'Tempo Internet' option with a 'Server' field set to 'it.pool.ntp.org' and an 'Intervallo di sincronizzazione (hr.)' of '24' (with a range of 1~200), and an unchecked 'Manualmente' option with an 'Imposta orario' field showing '2020-06-23 16:33:44'. At the bottom of the section are 'Predefinito' and 'Salva' buttons.

E' possibile impostare l'NTP Server

SISTEMA – MANUTENZIONE

The screenshot shows the 'Manutenzione' (Maintenance) section of the 'Sistema' configuration page. It features an 'Aggiornamento' (Update) section with a 'Metodo' dropdown set to 'Aggiornamento di rete' and a 'Server' dropdown set to 'Server 1'. Below this is a 'Progresso' bar and an 'Aggiornamento' button. The 'Utilità di pianificazione di riavvio' (Restart scheduling utility) section includes a 'Riavvio automatico' dropdown set to 'Mai' and a time dropdown set to '01:00'. At the bottom, there are three buttons: 'Riavviare' (Restart), 'Ripristina valori di fabbrica' (Reset to factory defaults), and a blue 'Salva' (Save) button. These three buttons are highlighted with a red rectangular box.

Usato prevalentemente per riavviare il dispositivo.

SISTEMA – REGISTRO

Visualizzazione dei log di sistema

iAccess ScanFACE

Sistema

- Sistema
- Manutenzione
- Sicurezza
- Utente
- Registro**
- Video
- Visualizzazione
- Allarme
- Rete
- Archiviazione
- Analisi intelligente

Registro

Ordinato per: Pagina Aggiorna

2020-04-29 09:05:57: IPCamera ID [12321SSSD11L] Online
2020-04-29 09:05:45: Set Ethernet by Link Down Up : DHCP
2020-04-29 09:05:44: Total Connected Count: Ver1.0 [0] Ver2.0 [0][0]
2020-04-29 09:05:44: Net Cable Link is Up
2020-04-29 08:45:53: IPCamera ID [12321SSSD11L] Offline
2020-04-29 08:45:16: Net Cable Link is Down
2020-04-29 08:16:34: Disconnected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-29 08:16:32: Connected. Type: [rtsp] User: [] IP: [10.10.1.12]
2020-04-28 18:05:09: deepcam sdk_init success!
2020-04-29 02:04:46: IPCamera ID [12321SSSD11L] Online
2020-04-29 02:04:42: IPCam start.
2020-04-29 02:04:40: No Log File, Create It.

Data: 2020-04-29 Precedente Prossimo 1 Pagina

VIDEO & AUDIO – FLUSSO VIDEO

Impostazioni della qualità dell'immagine, della risoluzione, dei frame, del bit rate del flusso video visualizzabile mediante protocollo RTSP, oppure tramite VMS.

iAccess ScanFACE

Sistema

- Video & Audio**
- Flusso video
- Flusso audio
- Visualizzazione
- Allarme
- Rete
- Archiviazione
- Analisi intelligente

Flusso principale

Codec: H265 Risoluzione: 1920*1080

FPS: 25 Controllo bitrate: VBR

Qualità: Metà Bitrate: 2048 Kbps

Codec intelligente: Abilita

Flusso secondario

Codec: H265 Risoluzione: 704*576

FPS: 25 Controllo bitrate: VBR

Qualità: Metà Bitrate: 682 Kbps

Predefinito Salva

Abbiamo la possibilità di visualizzare due flussi video.

Possiamo anche visualizzare l'immagine tramite flusso RTSP, con tanto di temperatura rilevata tramite la seguente stringa.

rtsp://IP_ScanFACE:8554 (flusso video, da visualizzare su eventuale NVR).

VIDEO & AUDIO – FLUSSO AUDIO

Possiamo abilitare o meno l'audio, inoltre è possibile configurare l'audio e il volume in uscita.

The screenshot displays the iAccess ScanFACE web interface. On the left is a navigation menu with the following items: Sistema, Video & Audio (highlighted), Flusso video, Flusso audio (highlighted), Visualizzazione, Allarme, Rete, Archiviazione, and Analisi intelligente. The main content area is titled 'Audio' and contains the following settings:

- ☒ Abilita flusso audio
- Frequenza di campionamento: 8K
- Larghezza in bit: 16bit
- Codec: G711U
- Regolazione Audio Input: A slider set to 50.
- Dispositivo di uscita: ☒ Altoparlante incorporato ☐ Altoparlante esterno
- Regolazione Audio Output: A slider set to 100.

At the bottom of the configuration area are two buttons: 'Predefinito' and 'Salva'.

VISUALIZZAZIONE - IMMAGINE

TAB: IMMAGINE

Possibilità di impostare la luminosità, contrasto, saturazione dell'immagine visualizzata sul dispositivo

The screenshot displays the iAccess ScanFACE web interface. On the left is a vertical navigation menu with categories: Sistema, Video, Visualizzazione (highlighted), Allarme, Rete, Archiviazione, and Analisi intelligente. Under 'Visualizzazione', the 'Immagine' sub-tab is selected. The main area shows the 'Immagine' configuration panel with tabs for Immagine, Esposizione, WDR, Day/Night, and Avanzate. The 'Immagine' tab contains four sliders: Luminosità, Contrast, Saturation, and Sharpness, each set to 128. There is a checked checkbox for 'Smart IR CUT' and a dropdown menu for 'Stile immagine' set to 'Standard'. At the bottom of the panel are 'Predefinito' and 'Salva' buttons.

N.B. Una volta posizionato il dispositivo agire su questi parametri per rendere la visualizzazione dell'immagine nitida sullo schermo oppure agire sui parametri di esposizione.

IMPORTANTE!

"Posizionare lo ScanFace in modo che non abbia fonti luminose che lo sovraespongono"

Una sovraesposizione porterebbe l'ottica a visualizzare l'immagine scura e ciò rende difficile l'individuazione della presenza della mascherina. Preoccuparsi di visualizzare sempre un'immagine nitida andando ad operare sui parametri video dell'immagine.

TAB: ESPOSIZIONE

Parametri per modificare l'esposizione

Sistema

Video

Visualizzazione

Immagine

OSD

Maschera di privacy

Allarme

Rete

Archiviazione

Analisi intelligente

Immagine

Esposizione

WDR

Day/Night

Avanzate

Esposizione

Regole di esposizione: Auto

Anti-flicker: OFF

Modalità: Auto

Max. Tempo di esposizione: 1/3

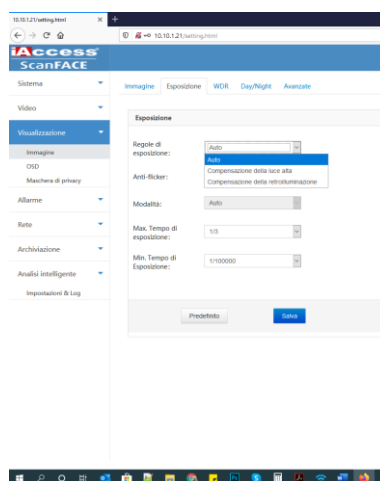
Min. Tempo di Esposizione: 1/100000

Predefinito

Salva

Nel caso in cui l'immagine dello ScanFACE sia scura per motivi di illuminazione abilitare in Regole di Esposizione: Compensazione con Retroilluminazione.

Nel caso in cui l'immagine dello ScanFACE sia sovraesposta abilitare in Regole di Esposizione: Compensazione della Luce Alta.



TAB: WDR

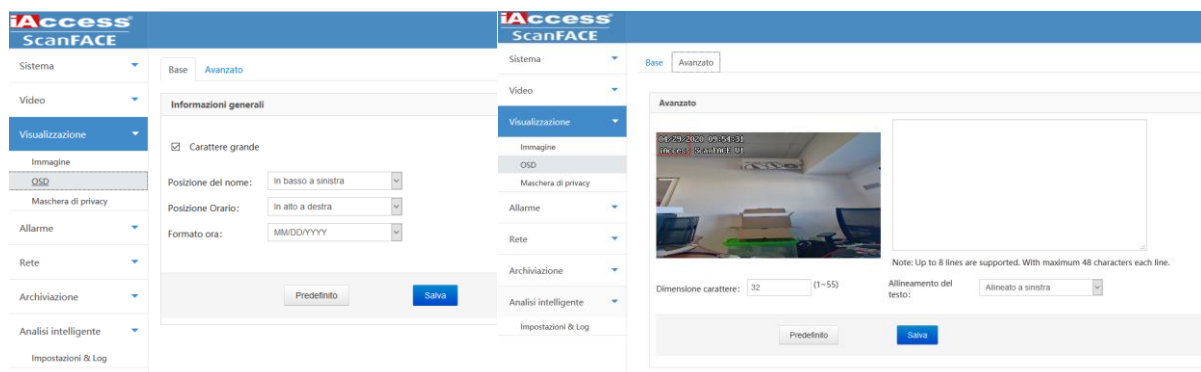
The screenshot shows the iAccess ScanFACE web interface. On the left is a sidebar menu with categories: Sistema, Video, Visualizzazione (highlighted), Immagine, OSD, Maschera di privacy, Allarme, Rete, Archiviazione, and Analisi intelligente. The main area has tabs: Immagine, Esposizione, WDR (selected), Day/Night, and Avanzate. The WDR tab contains a 'WDR' section with a dropdown menu set to 'OFF'. At the bottom of the WDR section are two buttons: 'Predefinito' and 'Salva'.

TAB: DAY/NIGHT

Abilitazione delle funzionalità giorno & notte della telecamera.

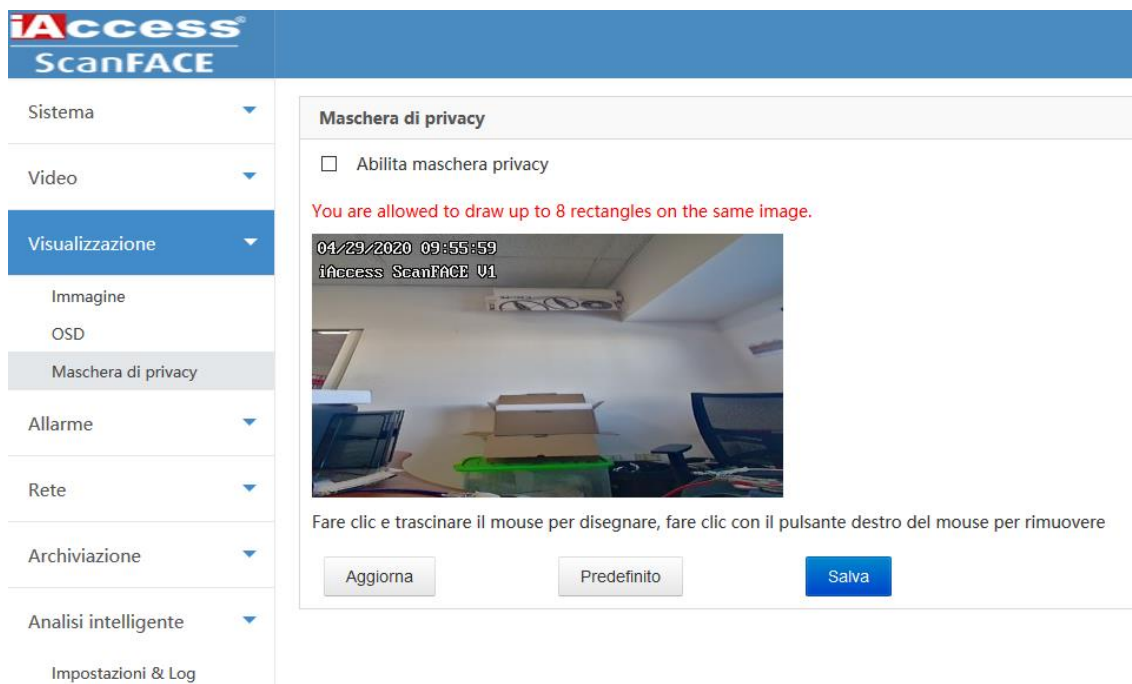
The screenshot shows the iAccess ScanFACE web interface with the 'Day/Night' tab selected. The sidebar menu is the same as in the previous image. The 'Day/Night' tab contains a 'Day/Night' section with a 'Modalità Day/Night' dropdown set to 'Auto'. Below this is a 'Sensibilità' slider ranging from 'Basso' to 'Alto 4'. At the bottom of the section are two buttons: 'Predefinito' and 'Salva'.

VISUALIZZAZIONE - OSD



Possibilità di configurare sul video del testo personalizzato che verrà visualizzato nel flusso video, **non sullo schermo**.

VISUALIZZAZIONE - MASCHERA PRIVACY



Possibilità di oscurare l'immagine, le finestre di oscuramento vengono anche visualizzate sullo schermo non solo sul flusso video RTSP.

ALLARME -> ALLARME INPUT

TAB: Collegamento allarme

Sistema ▾

Video & Audio ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Allarme Input

Rete ▾

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

Gruppo di Allarme Input: Gruppo di Allarme Input1 ▾ Allarme Input CH: Allarme Input CH1 ▾

☐ Abilita input allarme ☐ Ignora Programmazione Orario Allarme

Collegamento allarme Programmazione Orario Allarme

Metodo di collegamento allarme

☒ Invia al client ☒ Invia e-mail di allarme

☒ Avvia registrazione

Durata Allarme: 10Sec.

Modalità (Input): NO ▾

Predefinito Salva

Possibilità di configurare il singolo allarme d'ingresso e relativi allarmi:

- Invio al client VMS
- Invio e-mail di allarme
- Avvio Registrazione

TAB: Programmazione Orario Allarme

iAccess ScanFACE

Sistema ▾

Video ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Allarme Input

Rete ▾

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

Impostazioni & Log

Programmazione Orario Allarme

☐ Tutto il giorno (Possono essere impostati 4 periodi per ogni giorno)

Orario	Regola	Azione
Sole	<input type="range"/>	Cancella
Lun	<input type="range"/>	Cancella
Mar	<input type="range"/>	Cancella
Wed	<input type="range"/>	Cancella
Thu	<input type="range"/>	Cancella
Ven	<input type="range"/>	Cancella
Sat	<input type="range"/>	Cancella

Cancella tutto

Salva

E' possibile abilitare la funzionalità dell'allarme d'ingresso in orario prestabilito durante la settimana.

RETE – BASE – TCP/IP

The screenshot shows the iAccess ScanFACE web interface. On the left is a sidebar menu with categories: Sistema, Video & Audio, Visualizzazione, Allarme, Rete (selected), Base, Avanzato, Archiviazione, and Analisi intelligente. The 'Rete' category is expanded, showing 'Base' as the selected sub-option. The main content area is titled 'TCP/IP' and has two tabs: 'TCP/IP' (active) and 'Porta'. Under the 'TCP/IP' tab, there are checkboxes for 'DHCP' (checked) and 'Auto Online/Offline' (unchecked). Below these are input fields for: 'Indirizzo IP:' (10.10.1.57), 'Subnet Mask:' (255.255.255.0), 'Gateway predefinito:' (10.10.1.1), 'DNS:' (8.8.4.4), and 'MAC:' (e0:62:90:06:d3:30). At the bottom of the configuration area are two buttons: 'Predefinito' and 'Salva'.

Possibilità di impostare l'indirizzo IP del dispositivo.

RETE – BASE – Porta

The screenshot shows the iAccess ScanFACE web interface with the 'Porta' tab selected under the 'Rete' > 'Base' menu. The main content area is titled 'Porta' and contains input fields for: 'Porta online CloudSEE:' (0), 'Porta CloudSEE Trans.:' (18320), 'HTTP Porta:' (80), and 'RTSP Porta:' (8554). At the bottom of the configuration area are two buttons: 'Predefinito' and 'Salva'.

Impostazione delle porte di accesso

RETE – AVANZATO -E-mail di allarme

iAccess ScanFACE

Sistema ▾

Video & Audio ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Rete ▾

Base

Avanzato

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

E-mail di allarme VMS

E-mail di allarme

E-mail mittente: SMTP Server:

Nome utente: Password:

SMTP Porta: Crittografia:

Destinatario1: Destinatario2:

Destinatario3: Destinatario4:

☐ Confermo [INFORMATIVA PRIVACY](#)

Impostazione configurazione dei parametri della e-mail per l'invio dell'e-mail.

Ricordarsi di configurare con server SMTP in SSL.

Al rilevamento della temperatura alterata viene inviato un alert con:

- Foto della persona rilevata
- Temperatura corporea rilevata
- Data e Orario di controllo
- Nome del dispositivo rilevato

RETE – AVANZATO -VMS

iAccess ScanFACE

Sistema ▾

Video & Audio ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Rete ▾

Base

Avanzato

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

E-mail di allarme VMS

VMS

☐ Abilita VMS

☐ Server online Addr del server.: Porta server:

☐ Server aziendale Server Addr.: Porta server:

Possibilità di interfacciare la telecamera a software VMS di terze parti

ARCHIVIAZIONE -> GESTIONE

iAccess ScanFACE

Sistema ▾

Video ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Rete ▾

Archiviazione ▾

Gestione

Analisi intelligente ▾

Impostazioni & Log

Archiviazione

Scegli	Nome dispositivo	Stato	Utilizzo(MB)
☐	/dev/mmcblk0	Normale	2/30420

Aggiorna elenco Formatta

Da questo menù è possibile cancellare i log degli accessi selezionando la memoria e premendo il pulsante Formatta.

ANALISI INTELLIGENTE -> IMPOSTAZIONI & LOG

TAB: BASE

iAccess ScanFACE

Sistema ▾

Video & Audio ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Rete ▾

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

Impostazioni & Log

Base Configurazione server Collegamento allarme Programmazione Orario Allarme Importazione Volto Database Volti Log Passaggi

Impostazioni & Log

☒ Attiva Riquadro Volto

☐ Carica client

☒ Attiva Log Passaggi Tutto ▾

Modalità di rilevamento: ☒ Rilevamento della temperatura ☒ Rilevamento maschera

Tempo di conservazione: 1 ▾

Unità di Temperatura: Centigradi ▾

Allarme Temperatura: 37,5 °C

Compensazione della temperatura: 0,0 °C

Qualità Immagine Volto: 80

Pixel minimo Volto: 40

Sensibilità: 4

Cattura la proporzione: 10%

Soglia di riconoscimento: 75

- **Attiva Riquadro sul volto:** Permette di visualizzare a video il mirino di individuazione del volto
- **Carica Client:** permette di visualizzare il video e gli allarmi direttamente su VMS di centralizzazione in dotazione
- **Attiva Log Passaggi:** possiamo scegliere i log sia con temperatura normale che con temperatura alterata visualizzando i volti; oppure possiamo salvare i volti di chi ha la temperatura alterata mentre chi l'ha normale non verrà visualizzato; infine non visualizzare nessun volto
- **Modalità di rilevamento:** Si può abilitare il rilevamento della temperatura e del rilevamento della maschera.
- **Tempo di conservazione:** E' possibile impostare il numero di giorni di conservazione dei log dei passaggi da 1 a 30 fino a illimitati.
- **Unità di Temperatura:** Centigradi – Fahrenheit
- **Allarme Temperatura:** Soglia sopra la quale viene rilevata una temperatura alterata
- **Compensazione della temperatura:** Delta in eccesso o difetto della temperatura rilevata.
- **Soglia di Rilevamento:** Permette di indicare la percentuale del grado di somiglianza sotto la quale il volto non viene riconosciuto, come utente fra quelli memorizzati.

TAB: Configurazione Server

iAccess ScanFACE

Sistema ▾ Base Configurazione server Collegamento allarme Programmazione Orario Allarme Importazione Volto Database Volti Log Passag

Video & Audio ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Rete ▾

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

Impostazioni & Log

Configurazione server

Carico Protocollo: ▾

☐ acquisisci il comando HTTP per il caricamento dei volti

Server HTTP:

Porta HTTP:

Percorso di caricamento:

Account:

Password:

☐ Heartbeat

Server heartbeat:

Porta heartbeat:

Percorso heartbeat:

Intervallo heartbeat:

Salva

Predisposizione per integrazione con sistema di gestione iAccess TimeStudio.

In fase di sviluppo

TAB: Collegamento Allarme

The screenshot shows the 'Collegamento allarme' (Alarm Connection) configuration tab in the iAccess ScanFACE software. The left sidebar contains a menu with options: Sistema, Video & Audio, Visualizzazione, Allarme, Rete, Archiviazione, Analisi intelligente (highlighted), and Impostazioni & Log. The main content area has a top navigation bar with tabs: Base, Configurazione server, Collegamento allarme (active), Programmazione Orario Allarme, Importazione Volto, Database Volti, and Log Passaggi. Below the tabs, the 'Collegamento allarme' section contains two rows of settings. The first row is for 'Uscita allarme1' (Alarm Output 1), with a checked 'Abilita Allarme Output' (Enable Alarm Output) checkbox, a 'Tipo di Allarme1' (Alarm Type 1) dropdown set to 'Controllo Accesso' (Access Control), and a 'Durata Allarme1' (Alarm Duration 1) slider set to 2 seconds. The second row is for 'Uscita allarme2' (Alarm Output 2), with a checked 'Abilita Allarme Output' checkbox, a 'Tipo di Allarme2' dropdown set to 'Alta temperatura o' (High temperature or), and a 'Durata Allarme2' slider set to 2 seconds. To the right of each row, there are checkboxes for 'Manualmente' (Manually) and 'Abilita' (Enable) with a dropdown arrow. A 'Salva' (Save) button is located at the bottom center of the configuration area.

Possiamo abilitare o meno i 2 relè d'uscita. Possiamo abilitarli in tre modalità:

- 1) **Controllo Accesso:** nel caso di aperture di varchi o porte elettrificate
- 2) **Allarme Alta Temperatura:** nel caso di visualizzazione di allarme luminoso oppure invio segnalazione radio di alert
- 3) **Allarme alta temperatura o Assenza Maschera:** nel caso in cui vogliamo allarmare nel caso di assenza della maschera oltre che della temperatura alterata.

TAB: Programmazione Orario Allarme

The screenshot shows the 'Programmazione Orario Allarme' (Alarm Scheduling) configuration tab in the iAccess ScanFACE software. The left sidebar is identical to the previous screenshot, with 'Analisi intelligente' highlighted. The main content area has a top navigation bar with tabs: Base, Configurazione server, Collegamento allarme, Programmazione Orario Allarme (active), Importazione Volto, Database Volti, and Log Passaggi. Below the tabs, the 'Programmazione Orario Allarme' section contains a single row with a checked 'Tutto il giorno' (All day) checkbox. A 'Salva' (Save) button is located at the bottom center of the configuration area.

Abilita la chiusura del relè di uscita negli orari indicati.

TAB: Impostazione Volto

iAccess ScanFACE

Sistema ▾
Video & Audio ▾
Visualizzazione ▾
Allarme ▾
Rete ▾
Archiviazione ▾
Analisi intelligente ▾
Impostazioni & Log

Base Configurazione server Collegamento allarme Programmazione Orario Allarme **Importazione Volto** Database Volti Log Pas

Carica immagine

Descrizione:
1. Il formato dell'immagine deve essere .jpg e di dimensione < 512KB.
2. Il formato dell'immagine deve essere: Nome_Numero_Genere.jpg
3. Dimensione immagine: il limite superiore è 960*960, il limite inferiore è 30*30.

Scegli immagine del volto:

No.	Immagine Volto	NOME	Numero immagine	Genere	Stato
-----	----------------	------	-----------------	--------	-------

Premendo su Carica Immagine è possibile inserire nel database i volti delle persone che avranno l'accesso. L'immagine deve avere i seguenti requisiti:

1. Immagine in .jpg e dimensione <512KB
2. L'immagine deve essere nominato in questo formato Nome_Numero_Genere.jpg, per genere Maschio o Femmina, mentre il numero una cifra composta da tre numeri (es: 001, 785, etc ...)
3. Dimensione dell'immagine : limite superiore è 960*960, il limite inferiore è 30*30

TAB: Database dei Volti

iAccess ScanFACE

Sistema
Video & Audio
Visualizzazione
Allarme
Rete
Archiviazione
Analisi intelligente
Impostazioni & Log

Base Configurazione server Collegamento allarme Programmazione Orario Allarme Importazione Volto **Database Volti** Log Pas

Database Volti

NOME Numero immagine Ricerca

Luca ALP... 005 Modifica Rimuovi	Luca ARR... 002 Modifica Rimuovi	Federico... 003 Modifica Rimuovi	Roberto ... 001 Modifica Rimuovi	Roberto ... 006 Modifica Rimuovi	Luca CEC... 007 Modifica Rimuovi
Cristian... 008 Modifica Rimuovi	Stefano ... 009 Modifica Rimuovi	Roberto ... 010 Modifica Rimuovi	Manuel R... 011 Modifica Rimuovi	Jader TA... 012 Modifica Rimuovi	Roberto ... 013 Modifica Rimuovi

Precedente Prossimo 1 Pagina Totale dati 16

Nel Database volti è possibile visualizzare tutti gli utenti caricati, modificare i parametri oppure rimuoverli.

Modifica

NOME: Roberto PELLEGRINI

Numero immagine: 006

Genere: maschio

Annulla OK

Modificando l'utente è possibile rimpostare il nome e cognome oppure il numero ID identificativo dell'immagine.

iAccess
ScanFACE

Sistema ▾

Video & Audio ▾

Visualizzazione ▾

Allarme ▾

Rete ▾

Archiviazione ▾

Analisi intelligente ▾

Impostazioni & Log

Log Passaggi

No.	Immagine Volto	NOME	Numero immagine	Orario	Grado di somiglianza	Temperatura(°C)	Azione
1				2020-06-23 15:03:27	0%	36.4	
2				2020-06-23 14:42:27	0%	35.6	
3				2020-06-23 14:23:14	0%	36.2	
4				2020-06-23 13:49:54	0%	36.1	
5				2020-06-23 13:27:47	0%	36.1	
6				2020-06-23 13:27:34	0%	36.5	
7				2020-06-23 13:23:39	0%	36.0	

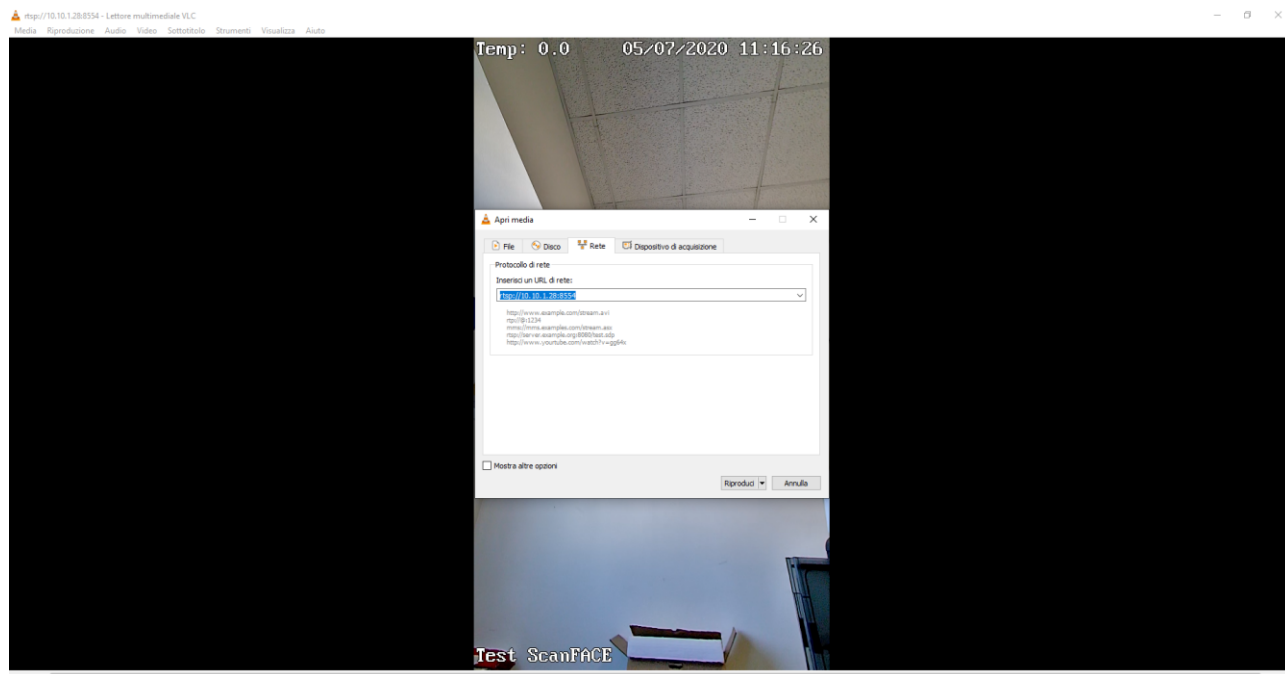
Direttamente dal log dei passaggi premendo sull'icona dell'utente in blu sotto la colonna dell'azione è possibile caricare il volto sul database utenti.

[illegible]

Manuale d'uso - iAccess ScanFACE – Rev.2007V02

LIVE CON RILEVAMENTO DELLA TEMPERATURA

E' possibile grazie il flusso RTSP di potere visualizzare in LIVE il video degli ScanFACE con tanto di temperatura rilevata.



Basta settare nelle impostazioni di VLC (scaricabile dal seguente link: <https://www.videolan.org/vlc/index.it.html>) in media -> apri flusso di rete il seguente collegamento:

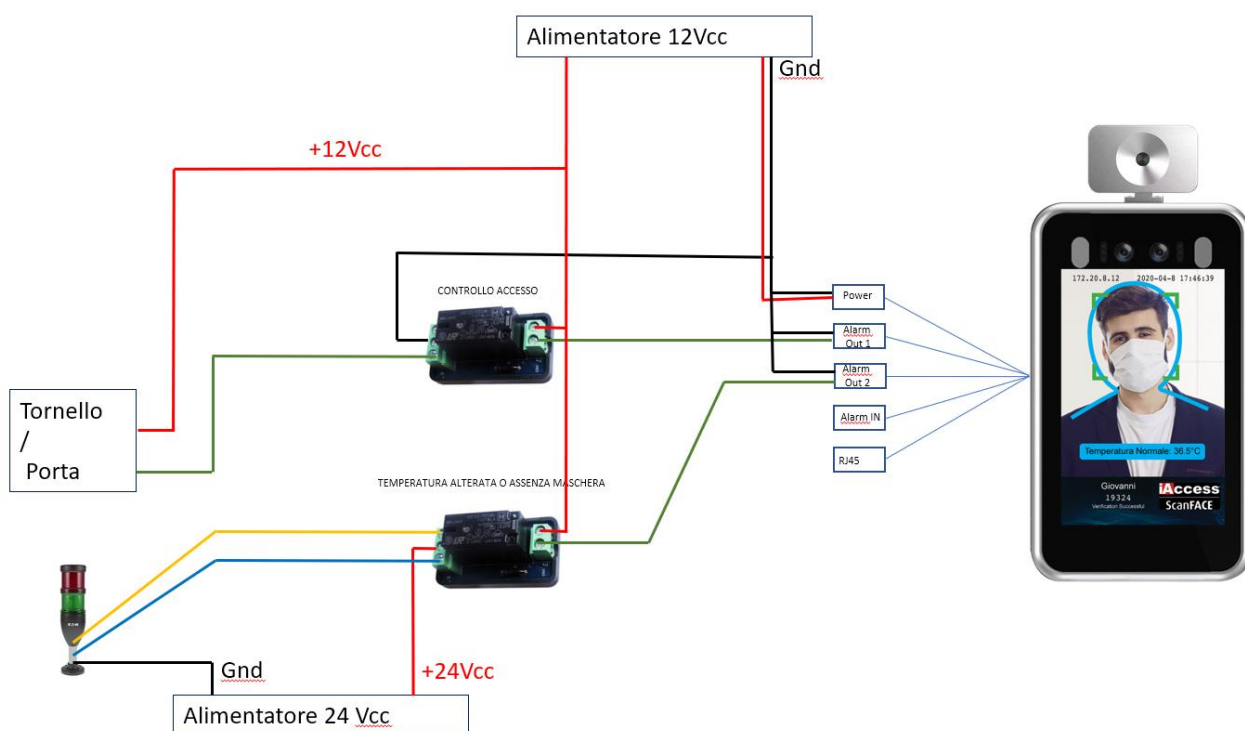
rtsp://IP:8554

Avrete modo di verificare gli accessi con la temperatura rilevata.

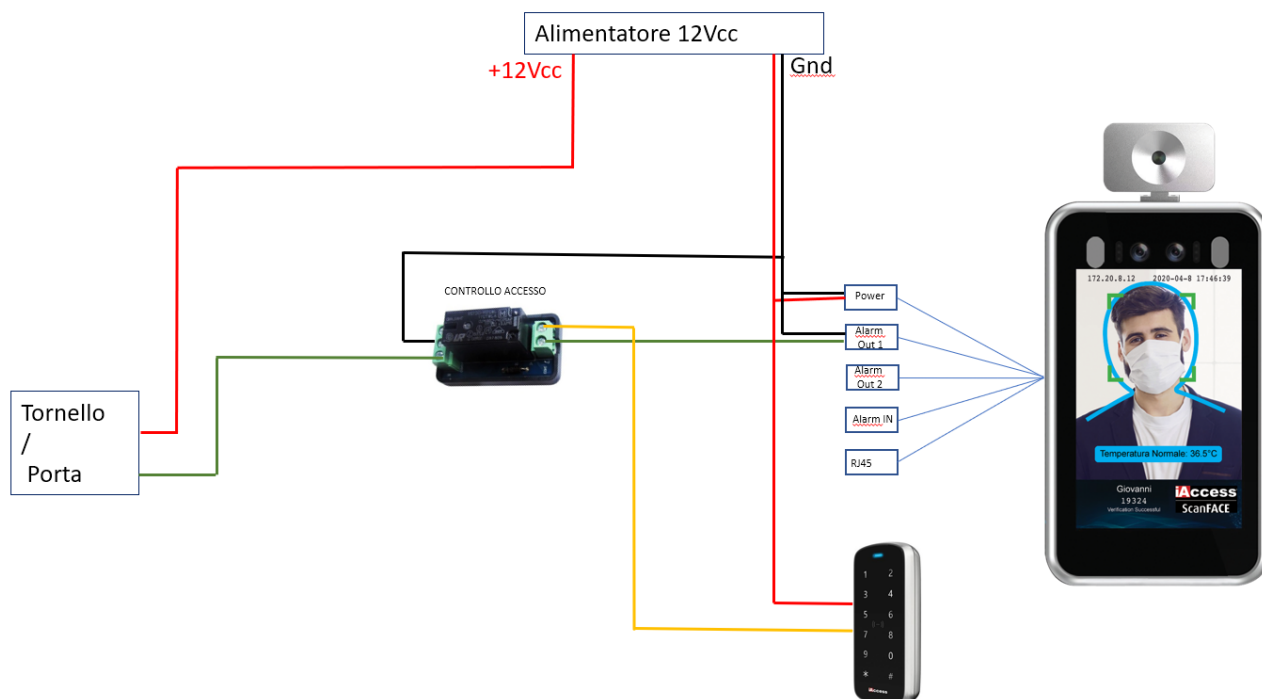
COLLEGAMENTI DEGLI INGRESSI E DELLE USCITE

N.B. Si consiglia sempre di inserire un RELE' DI POTENZA con diodo antiverione per proteggere i relè in uscita dello ScanFACE.

**CASO APERTURA TORNELLO IN CASO DI TEMPERATURA CORRETTA OPPURE
ACCENSIONE ALLARME IN CASO DI TEMPERATURA ALTERATA O MANCANZA DI
MASCHERINA**

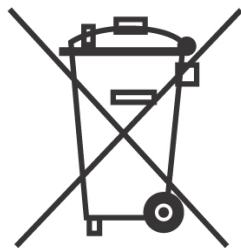


CASO APERTURA TORNELLO IN PRESENZA ANCHE DI LETTORE DI CONTROLLO ACCESSI



NOTE FINALI:

- Poiché lo ScanFace permette di visualizzare un flusso video in streaming, è necessario da parte di chi usufruisce del dispositivo adempiere a tutte le normative riguardanti la videosorveglianza.
- Si suggerisce di cambiare la password di default al primo accesso, e di crearne una complessa e prevedere che:
 - La Pwd inserita per default venga cambiata obbligatoriamente al primo accesso da parte del cliente;
 - La Pwd sia complessa con l'utilizzo di almeno 8-14-20 caratteri alfanumerici, speciali,
- Le nuove impostazioni sono usufruibili sul nuovo hardware degli ScanFACE che hanno un firmware come segue: Vx.x.xxxx.02.



SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

Ai sensi dell'art. 24 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile, inclusivo della batteria non rimovibile, deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo.

In particolare, la raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita:

- a) direttamente dall'utente, nel caso in cui l'apparecchiatura sia stata immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010 e l'utente stesso decida di disfarsi dell'apparecchiatura senza sostituirla con una apparecchiatura nuova equivalente ed adibita alle stesse funzioni;
- b) dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui, contestualmente alla decisione di disfarsi dell'apparecchiatura a fine vita immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010, l'utente effettui un acquisto di un prodotto di tipo equivalente ed adibito alle stesse funzioni. In tale ultimo caso l'utente potrà richiedere al produttore il ritiro della presente apparecchiatura entro e non oltre 15 giorni naturali consecutivi dalla consegna della suddetta apparecchiatura nuova;
- c) dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui l'apparecchiatura si immessa sul mercato dopo il 31 dicembre 2010;

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

Securitaly ha scelto di aderire a Consorzio ReMedia, un primario Sistema Collettivo che garantisce ai consumatori il corretto trattamento e recupero dei RAEE e la promozione di politiche orientate alla tutela ambientale.



Securitaly srl. div. iAccess – Via dei Platani 3, 47042

Villalta di Cesenatico (FC) – www.iaccess.eu – service@iaccess.eu