



DISTRIBUZIONE SISTEMI DI SICUREZZA

STRINGHE Akuvox relè http

<http://admin:Admin1234@192.168.1.137/cgi/OpenDoor?action=OpenDoor&DoorNum=1>

per alcuni modelli e/o funzioni può essere necessaria questa stringa:

<http://192.168.1.137/cgi/do?action=OpenDoor&UserName=admin&Password=Admin1234&DoorNum=1>

Stringa video AKUVOX

rtsp://192.168.1.129:554/live/ch00_0

Stringhe DAHUA

<rtsp://admin:Admin1234@192.168.1.136:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0>

http://admin:admin@192.168.1.136/onvif/device_service

Stringhe HIKVISION

IP CAMERA (verde è il n. del canale; rosso è il sub stream 1=main stream/2=sub stream)

<rtsp://172.28.1.52:554/Streaming/Channels/102/?transportmode=unicast>

TLC 17 di un XVR – Main Stram

<rtsp://172.28.1.70:554/Streaming/Channels/1701/?transportmode=unicast>

Canale 0 del DVR

<rtsp://admin:12345@172.28.1.70/Streaming/channels/001/?transportmode=unicast>

Stringa LILIN Ai

<http://3.76.113.114:8592/Aida/index.html>

Stringa SUNELL

<rtsp://ip:port/snl/live/cameraid/streamid>

<rtsp://192.168.1.123:554/snl/live/1/1>

<rtsp://192.168.1.139:554/1/1> (MainStream)

<rtsp://192.168.1.139:554/1/2> (Substream)

Stringa AIBOX GANZ

<rtsp://admin:Admin1234@192.168.1.7:5554/live/ch1>

Stringa UNIVIEW

rtsp://user:password@IP_NVR:554/unicast/c1/s0/live (s è lo stream video)

IP cam: rtsp://user:password@IP_IPC:RTSP_Port/media/video<Stream>

Il tipo di stream è deciso dal valore inserito dopo "video":

0/1 - flusso principale

2 - flusso secondario

3 - flusso terziario

Stringa EasyP

rtsp://utente:password@IP:554/Streaming/Channels/101

l'ultima cifra indentifica lo streaming video

per Monitor Akuvox impostare il flusso video in H264 e usare il substream:

rtsp://admin:123456@192.168.1.155:554/Streaming/Channels/102

Akuvox: file Import/Export (Contacts, Monitor, ecc)

Quando i File contenenti elenchi di **“Contatti”**, elenco **“Monitor”/“Telecamere”**, ecc, viene esportato, viene compresso in un file con estensione **.TGZ**.

ESEMPIO

Import/Export

Contacts(.XML/.CSV)	Blocklist(.XML/.CSV)
Not selected any files	Not selected any files
Select File	Select File
Import	Import
Export	Export
Cancel	Cancel

Nome	Ultima modifica	Tipo	Dimensione
PhoneContacts.tgz	28/03/2024 13:29	File TGZ	1 KB

Questo file, per poter essere reimportato, deve essere decompresso.

Suggeriamo di utilizzare **WinRar** (scaricabile anche dalla Home Page del sito www.protexitalia.com)



DISTRIBUZIONE SISTEMI DI SICUREZZA

Stringhe SHELly

- **Attiva** l'uscita 1 per 3 secondi = <http://192.168.178.120/relay/0?turn=on&timer=3>
- **Disattiva** l'uscita 1 per 3 secondi = <http://192.168.178.120/relay/0?turn=off&timer=3>

Get status:

<http://192.168.xxx.xxx/rpc/Shelly.GetStatus>

Relay on:

<http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=on>

Relay off:

<http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=off>

Relay toggle:

<http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=toggle>

Relay on with timer (in seconds):

<http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=on&timer=30>

Relay off with timer (in seconds):

<http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=off&timer=30>

KMtronic

- **Default settings:**

IP address: 192.168.1.199
Subnet Mask: 255.255.255.0
Default Gateway: 192.168.1.1
Username: admin
Password: admin

- **Reset defaults settings:**

Hold Reset button for 10 seconds

- **Lista dei comandi:**

esempio passo/passo OUT1 =

<http://admin:admin@192.168.1.199/relays.cgi?relay=1>

esempio ON OUT1 =

<http://admin:admin@192.168.1.199/FF0101>

esempio OFF OUT1 =

<http://admin:admin@192.168.1.199/FF0100>

No.	Command	Format	Description
1	/relays.cgi?relay=1	ASCII	Toggle relay 1
2	/relays.cgi?relay=2	ASCII	Toggle relay 2
9	/FF0101	ASCII	Turn ON relay 1
10	/FF0201	ASCII	Turn ON relay 2
17	/FF0100	ASCII	Turn OFF relay 1
18	/FF0200	ASCII	Turn OFF relay 2

INFO GENERALI

IC CARD : 13,56 MHz Mifare

ID CARD : 125 KHz

MIFARE Classico MIFARE CR80

Classic è comunemente utilizzato per i sistemi di controllo degli accessi che non richiedono una soluzione ad alta sicurezza, come edifici per uffici aziendali o palestre e strutture ricreative. La memoria all'interno di un chip MIFARE Classic è essenzialmente solo un dispositivo di archiviazione diviso in sezioni e blocchi per diverse parti dei dati. Le informazioni vengono crittografate su un chip MIFARE Classic utilizzando una chiave a 48 bit. In seguito ai problemi di sicurezza e ai tentativi riusciti di attaccare e decodificare le carte MIFARE Classic, la serie si è evoluta per migliorarne la sicurezza. Tuttavia, NXP ora consiglia alle organizzazioni che utilizzano sistemi basati su MIFARE Classic di migrare verso prodotti di sicurezza più elevati per garantire la protezione dagli attacchi.

MIFARE Plus MIFARE

Plus è stato progettato per sostituire MIFARE Classic pur rimanendo compatibile con le versioni precedenti. Dotato di crittografia AES128, MIFARE Plus offre un livello di sicurezza più elevato se combinato con lettori supportati da AES. Il vantaggio principale di MIFARE Plus era che i sistemi MIFARE Classic potevano essere aggiornati a un livello di sicurezza più elevato senza soluzione di continuità, senza la necessità di infrastrutture aggiuntive.

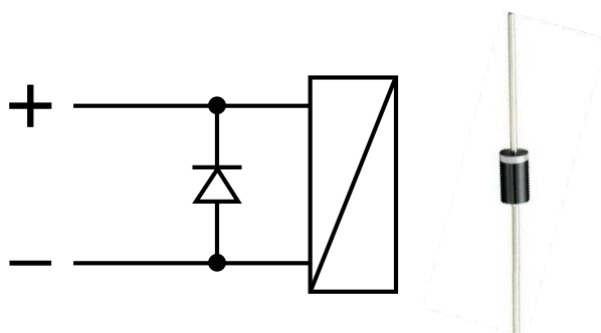
MIFARE Ultralight

MIFARE Ultralight è progettato per essere economico e generalmente monouso, poiché non è dotato di funzionalità di sicurezza crittografica. Hanno solo 512 bit di memoria e vengono spesso utilizzati per la biglietteria usa e getta per grandi eventi come concerti o partite sportive.

MIFARE & DESFire

MIFARE DESFire è la famiglia di chip MIFARE con la massima sicurezza. Il DES si riferisce al Data Encryption Standard, un codice a blocchi di cui esistono tre sottotipi utilizzati nei chip MIFARE DESFire, nelle versioni EV1, EV2 ed EV3. MIFARE DESFire beneficia anche della crittografia AES. Il "Fire" è un acronimo che sta per Fast, Innovative, Reliable, Enhanced. Essendo la famiglia di chip più sicura, MIFARE DESFire è ideale per i sistemi che richiedono la protezione di identità e dati personali, come carte di pagamento touch-free o controllo degli accessi ad alta sicurezza.

DIODO IN ANTIPARALLELO SU BOBINA RELE' IN CORRENTE CONTINUA



- Protezione dei contatti del relè:

