



Varnost vašega vhoda tudi v najbolj ekstremnih pogojih

2N Helios IP Force predstavlja učinkovito rešitev za varovana območja in nadzor vhodov. Domofon omogoča prenos govora in slike preko SIP/RTP/RTSP protokolov in s tem zagotavlja skladnost ter integracijo v ostale IP sisteme.

2N Helios IP Force je načrtovan za delovanje v najbolj zahtevnih pogojih, kar mu omogoča robustno ohišje s stopnjo zaščite IP65/IP69 in dodatno zaščito proti vandalizmu. Številne napredne funkcije uporabniku zagotavljajo preprosto uporabo in varno kontrolo dostopa.

Mehanske značilnosti:

- Zaščita pred prahom, vodo in mehanskimi poškodbami
- Visoka kakovost govora (tudi v hrupnih okoljih)
- Širokokotna kamera z nočnim vidom
- Osvetljene tipke in tipkovnica
- Možnost vgradnje RFID čitalca kartic

Prednosti:

- Varna kontrola dostopa z uporabniškimi in časovnimi pravicami
- Nadzor vhodov
- Možnost integracije z ostalimi varnostnimi sistemi
- Preprosta namestitve in integracija v obstoječe LAN omrežje
- Vizualna in glasovna navigacija za pomoč gluhim in slepim

Ciljne skupine:

- Poslovne stavbe in nakupovalni centri
- Univerze, šole, športne dvorane
- Bolnice in laboratoriji
- Garažne hiše, parkirišča, letališča
- Zapori
- Industrija
- Stanovanjske hiše



Funkcije



Prenos videa v realnem času:

2N Helios IP Force omogoča prenos video vsebine v realnem času preko RTPSP protokola, ki ga podpirajo številni drugi video nadzorni sistemi.

Uporaba:

2N Helios IP Force je lahko uporabljen kot standardna IP kamera, ki jo lahko integrirate v obstoječ video nadzorni sistem.



Oddaljen nadzor releja:

2N Helios IP Force omogoča oddaljen nadzor releja preko http ukaza

Uporaba:

Rele v domofonu je mogoče nadzorovati preko centralnega zaslona sistema inteligentne hiše.



2N Helios IP Manager:

2N Helios IP Manager je računalniška aplikacija za administracijo več IP domofonov v IP omrežju. Omogoča kreiranje območij za določanje pravic dostopa, določanje uporabniških pravic za dostop, urejanje uporabniških podatkov, ...

Uporaba:

Aplikacija omogoča hitrejšo in preprostejšo administracijo več IP domofonov. Administracija poteka preko enega računalnika, spremembe pa je mogoče preprosto shraniti s pritiskom ene tipke.



IP rele:

IP rele, ki je priključen v LAN omrežje, se lahko uporablja za nadzor oddaljenih naprav, ki zaradi varnostnih razlogov ne morejo biti priključene direktno na IP domofon. Nadzorujemo ga preko http ukaza.

Uporaba:

Na IP rele so lahko npr. priključena vrata. Ko uporabnik vnese kodo za odklepanje vrat, domofon 2N Helios IP Force na IP rele pošlje http ukaz in odklene vrata.



2N Helios IP Eye:

Aplikacija 2N Helios IP Eye omogoča pregled slike z domofonov 2N Helios IP na vašem računalniku. Živa slika zelenega domofona se vam lahko samodejno prikaže na zaslonu računalnika, še preden se na klic javimo.

Uporaba:

Uporabnika pred vrati boste lahko videli ne da bi se prej javili na klic ter mu s pritiskom tipke Open the door tudi odprli vrata.



Integracija v varnostni sistem in sistem inteligentne hiše:

2N Helios IP Force zagotavlja komunikacijski vmesnik kamor je mogoče priključiti standardne varnostne sisteme ali sisteme za beleženje prisotnosti. Domofon ima Ethernet, Wiegand, RS-485 priključek in digitalni vhod/izhod.

Uporaba:

Integrirana RFID kontrola dostopa je lahko priključena v varnostni sistem, ki podpira Wiegand vmesnik. S tem lahko domofon 2N Helios IP integriramo v obstoječ varnostni sistem.



Časovni profili:

Časovni profili omogočajo časovno omejevanje klincev določenega uporabnika, uporabe kod za odklepanje vrat ali uporabe RFID kartic za dostop.

Uporaba:

Določite lahko časovni profil za geslo, ki ga bo uporabnik za odklepanje vrat lahko uporabil le v določenem časovnem obdobju.



E-mail sporočilo v primeru neodgovorjenega klica:

2N Helios IP Force v primeru neodgovorjenega klica pošlje elektronsko sporočilo, ki vsebuje podatke o klicu in slike iz vgrajene kamere.

Tehnični parametri

Signalizacija

SIP 2.0 (RFC - 3261)

Tipke

Tipke Bela osvetlitev
Število tipk 1, 2 ali 4
Tipkovnica Dodatna možnost

Avdio

Mikrofon 2 integrirana mikrofona
Zvočnik 1W (dodatna možnost 10W)

Avdio kodeki

Kodeki G.711, G.729, G.722

Kamera

Ločljivost 640 (horizontalno) x 480 (vertikalno)
Vidni kot 135° (H), 109° (V)
IR nočni vid Da

Video kodeki

Kodeki H.263+, H.264, MPEG-4, JPEG

Priključki

Napajanje 12V±15%/1A DC ali PoE
PoE PoE 802.3af (Class 0 - 12.95W)
LAN 10/100BASE-TX Auto-MDIX
Izhodi releja NC/NO kontakt, max 30V/1A AC/DC
Aktivni izhod releja 12V/700mA DC

RFID čitalec kartic

Podprte kartice 125 kHz EM-40XX, HID Prox (26/37 b),
Podprte kartice 13,56 MHz Mifare Classic 1k & 4k, DESFire EV1,
HID iCLASS

Ostalo

Delovna temperatura od -40 °C do +55 °C
Temperatura skladiščenja od -40 °C do +70 °C
Vlaga od 10% do 95%
Dimenzije 217x109x83 mm
IP zaščita IP 65, dodatna možnost IP69

2N® Helios IP domofoni:



2N° Helios IP Verso

2N° Helios IP Varjo

2N° Helios IP Force

2N° Helios IP Safety

2N° Helios IP Uni

Družino domofonov 2N Helios IP sestavlja širok nabor domofonov za različne namene – varovanje, poslovne stavbe, alarmiranje, ...

Domofoni zagotavljajo povezavo s samostojnimi IP telefoni, IP telefonskimi centralami in varnostnimi sistemi. Domofoni 2N s svojimi certifikati zagotavljajo skladnost z IP rešitvami kot so Avaya, Cisco, ...



DEVCONNECT
GOLD

