

Nexo Hub

Controllo completo.

Una sola applicazione.

Nexo Hub è un gateway multi-protocollo che unisce sicurezza, telecamere, videocitofono, clima, controllo carichi e domotica in un'unica interfaccia. Disponibile per Windows, Android, iOS e macOS, si usa sia in locale che da remoto.

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Scarica da Microsoft Store

Windows · Android · iOS · macOS · CarPlay · Android Auto

IN SINTESI

Tutte le funzioni.
Un solo punto di controllo.

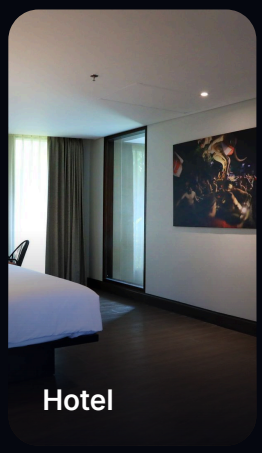
La centrale allarme di un brand, il climatizzatore di un altro, le telecamere di un terzo: ognuno ha la sua app e il suo cloud, e non condivide stato e funzioni con gli altri. Nexo Hub li fa lavorare insieme. Gira su hardware locale, raccoglie stato e comandi e li mostra in una dashboard semplice e intuitiva, anche su mappe grafiche.

La programmazione si fa da pagina web o direttamente da app, in locale e da remoto, da PC, tablet o smartphone, senza competenze specifiche di programmazione.









1
app per sicurezza, telecamere, clima, energia e domotica

6
piattaforme: Windows, Android, iOS, macOS, CarPlay e Android Auto

90
giorni di storico energia, con export in PDF e CSV

0
porte da aprire sul router per usarlo da remoto

FUNZIONI

Tutto l'impianto, in un'unica app.

Un unico controllo

Sicurezza, telecamere, scenari, videocitofono, zone, termostati, energia, tapparelle e varchi. Divisi per piani e ambienti, con foto reali, planimetrie interattive e vista 3D.

Logiche e scenari

Una logica fa collaborare impianti di brand diversi. Si configura scegliendo trigger, condizioni e azioni da una lista, senza particolari difficoltà.

Multi utente

Più utenti connessi insieme, ognuno con le proprie sezioni abilitate. I singoli elementi si possono nascondere o lasciare in sola lettura.

Conversione protocolli

Espone verso KNX, Modbus, BACnet e CEI-ABI stati e comandi dei dispositivi integrati, per dialogare con qualsiasi software di supervisione.

Telecamere e videocitofoni

Live e registrazioni, in locale e da remoto. Importa le regole di videoanalisi e invia comandi a telecamere e NVR. Dall'app rispondi al videocitofono e apri il varco.

Energia e report

Rete, fotovoltaico, accumulo e carichi, con storico di 90 giorni ed export in PDF e CSV. Oltre una soglia di potenza stacca i carichi per priorità, poi li ripristina.

Notifiche e vigilanza

Avvisi su Telegram, WhatsApp, SMS, email, push o chiamate vocali. Si possono inviare e ricevere anche eventi in formato SIA-IP DC09.

Assistenti vocali e AI

Matter e skill «Nexo Hub» per Alexa, con voce, routine ed Echo Show. Con il server MCP Nexo gli agenti AI leggono l'impianto, inviano comandi e configurano l'hub. Una logica può notificare la risposta di un modello AI sulle foto delle telecamere.

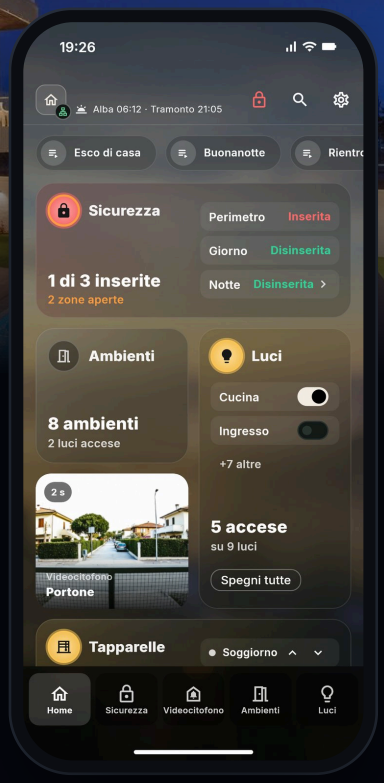
Un'applicazione. Più hardware.

Lo stesso software gira su hardware diversi, basati su microcontrollori serie ESP32 o su Linux, selezionabili in base alle necessità. Aggiornamenti con nuove funzioni e nuovi protocolli arrivano da internet, in pochi minuti.

CLOUD NEXO LABS

Usa Nexo Hub anche da remoto.

Senza configurare router o VPN.



Da remoto si programma e si usa Nexo Hub esattamente come in locale. Il collegamento lo apre l'hub dal suo interno, così l'impianto non viene pubblicato su internet. Non serve aprire porte sul router né configurare una VPN.

IN LOCALE App e dispositivi dialogano direttamente con Nexo Hub, senza passare dal cloud. Funziona anche senza internet.

DA REMOTO L'app invia i comandi al Cloud Nexo Labs in HTTPS. L'hub tiene un canale cifrato MQTT su TLS, solo in uscita, con un certificato proprio.

0 porte aperte sul router

0 dati dei clienti salvati sul cloud

1 certificato per ogni hub

Solo in uscita

L'hub apre il canale verso il cloud. Sul router non si apre nessuna porta: dall'esterno l'impianto non è in ascolto.

Tunnel HTTP e RTSP

Si aprono solo su richiesta: HTTP per programmare e usare le API, RTSP per il video. Per ETS, un collegamento al bus riservato al PC del tecnico.

Password e certificati

Ogni hub ha un certificato proprio. La password è verificata dall'hub, non dal cloud. Quelle delle telecamere non passano mai dal cloud.

Senza cloud

Le logiche girano sull'hub: se internet manca, stati, regole e comandi continuano a funzionare. Servizio conforme al GDPR.

INTEGRAZIONI

Un catalogo in continua crescita.

Allarmi, domotica, clima, telecamere e videocitofoni dei principali produttori. Le nuove integrazioni si aggiungono a quelle esistenti con semplici aggiornamenti via internet.

Sicurezza

SATEL INTEGRA · SATEL BE WAVE Smart Hub & Hybrid · Ajax Systems · Ksenia Lares 4.0 · INIM SmartLiving e Prime · EL.MO. · Aritech

Domotica

KNX · Zigbee · BTicino MyHOME · BTicino with Netatmo · Vimar By-me Plus · Shelly · Fibaro / Yubii Home · Comelit SimpleHome · Sonoff · Somfy TaHoma

Climatizzatori

Airstage · Mitsubishi Electric · Daikin · Hisense · Haier · Viessmann · TCL · Airzone

TVCC

ONVIF · Uniview · Dahua · Hikvision · Hykon · Provision-ISR · Safire · TVT

Videocitofono

SIP con template per Dahua, Dnake, Akuvox, 2N, Hikvision · Server SIP integrato

Protocolli

Modbus · BACnet · SNMP · CEI-ABI

Smart lock

Tedee · Nuki

Audio e video

Samsung TV

Assistenti vocali

Matter · Skill «Nexo Hub» per Alexa

Altro

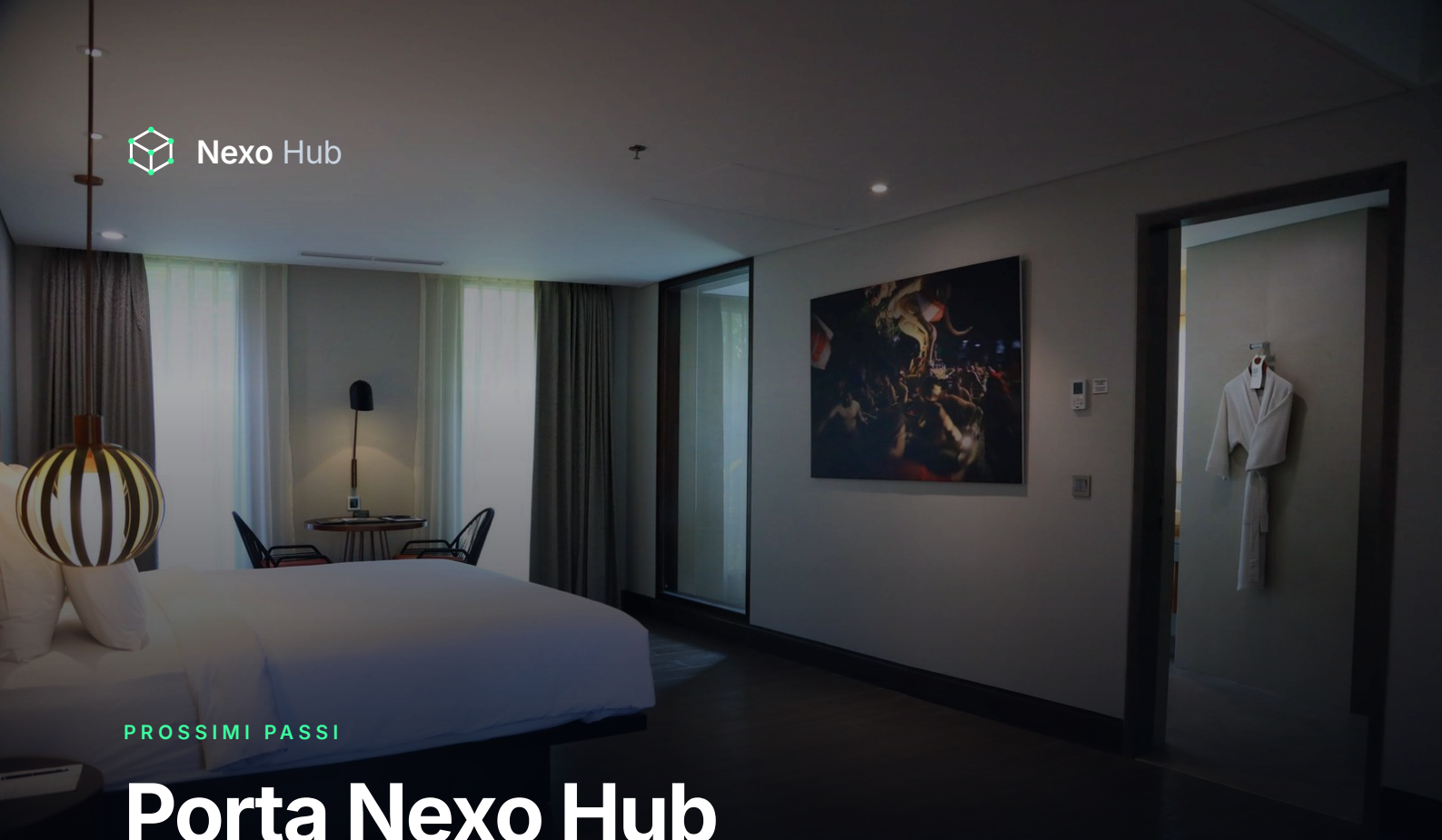
Agenti AI · SIA-IP · Notifiche NEXO IP · Combinatore VoIP

via cloud

Il tuo sistema non c'è? Lo integriamo su richiesta.

Può trattarsi di un brand nuovo, di una nuova centrale o di un vecchio dispositivo. Nexo Labs progetta l'integrazione e la porta su Nexo Hub, con la stessa applicazione e lo stesso modo di lavorare.

Marchi, nomi di produttori e protocolli citati appartengono ai rispettivi titolari e servono solo a indicare i sistemi con cui Nexo Hub dialoga. L'uso non implica affiliazione, sponsorizzazione, approvazione o certificazione. Nexo Hub non è un prodotto certificato o conforme KNX, ONVIF o Zigbee.



Nexo Hub

PROSSIMI PASSI

Porta Nexo Hub nel tuo impianto.

Dicci quali sistemi hai e cosa vuoi controllare da un'unica app: ti indichiamo le integrazioni e l'hardware adatti.

EMAIL
info@nexolabs.it

TELEFONO · WHATSAPP
+39 0735 340100

SITO
nexolabs.it/nexo-hub

CLOUD
nexolabs.it/nexo-cloud

SCARICA L'APP

Scarica su App Store

DISPONIBILE SU Google Play

Scarica da Microsoft Store

Anche su Mac App Store, CarPlay e Android Auto.