



LA SVOLTA GREEN
DELL'EDILIZIA

DALLA VIDEOCITOFONIA IP AD UN CONCETTO AMPIO DI CONTROLLO ACCESSI E SERVIZI INNOVATIVI



ANCE

ASSOCIAZIONE NAZIONALE
COSTRUTTORI EDILI





Dalla videocitofonia IP ad un ampio concetto di controllo accessi e servizi innovativi

CREATING THE FUTURE
of letting people IN and UP

agenda



- Chi è 2N
- La storia
- Le famiglie di prodotto
- La nostra visione e i nostri obiettivi
- Il posizionamento di mercato
- La proposta 2N per l'edificio intelligente
- La soluzione, le funzionalità, i vantaggi
- I contatti

Profilo della società - Chi è 2N?



Multinazionale
HQ - EU, Rep. Ceca
Da 15 anni in Italia



30 anni
400+ Dipendenti
Parte del Gruppo AXIS

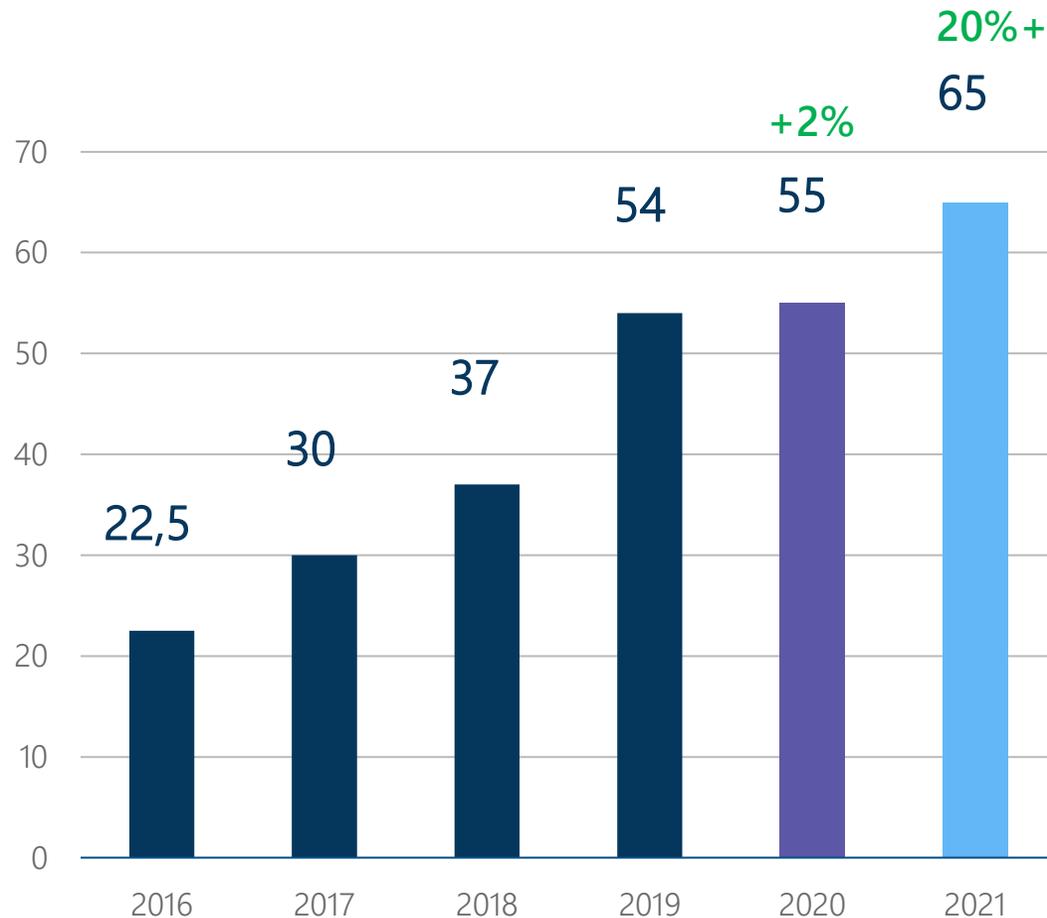


Fatturato 2021
65 mil EUR
+ 20% rispetto 2020



Numero 1
nella citofonia IP
- Primi sul mercato a lanciare un prodotto VoIP
- Focus sull'utilizzo di protocolli standard

Profilo della società - Il fatturato



Fatturato 2N (€ milioni)

Numeri uno a livello mondiale nel mercato della citofonia IP

La storia: da più di 30 anni offriamo soluzioni all'avanguardia



Innovation remains at the heart of our strategy for future growth



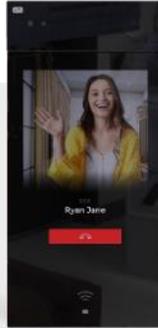
I nostri prodotti sono progettati per rendere la vita dei nostri Clienti migliore, più semplice e più sicura



Le Famiglie di prodotto



CONTROLLO ACCESSI IP



CITOFONI



UNITA' DI RISPOSTA



SERVIZI CLOUD

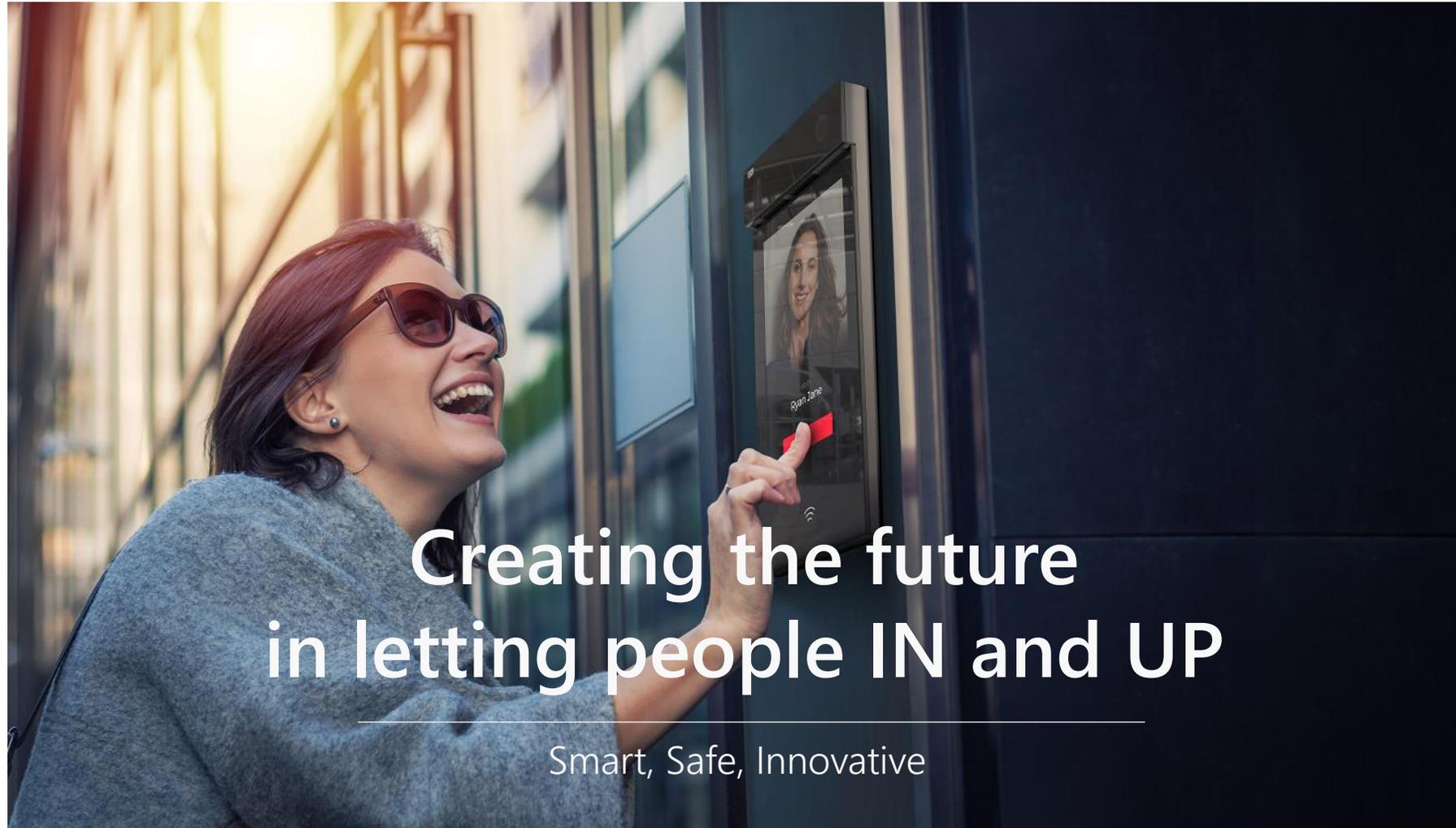


AUDIO IP



TELECOMUNICAZIONE

La nostra visione



Creating the future
in letting people IN and UP

Smart, Safe, Innovative

Guidare il mercato delle soluzioni di **citofonia** e **controllo accessi** per installazioni professionali, principalmente negli edifici **residenziali e commerciali**.

I nostri obiettivi



Citofonia

**#1 nelle soluzioni di
Citofonia,
nel residenziale e
nell'ufficio,
entro il 2026
in EMEA & in America
2N + AXIS**

Controllo Accessi

**#1 nelle soluzioni di
Controllo Accessi,
nel residenziale e
nell'Ufficio,
dove sono installati citofoni
e lettori**

Citofonia 2N - Posizionamento di mercato

Il posizionamento di 2N + AXIS nel mercato della citofonia in EMEA e in America

EMEA

11

11° posto

Quota di mercato: 3,1%

America

3

3° posto

Quota di mercato: 10,6%

EMEA + America

6

6° posto

Quota di mercato: 5,2%

La proposta 2N per l'edificio smart



Videocitofoni

Posti videocitofonici esterni

Posti videocitofonici interni

8 famiglie di posti esterni

5 modelli di posti interni



Controllo accessi

Videocitofoni con lettore
incorporato

Lettori stand-alone

PIN, Badge, impronta,
cellulare, QR code, targa



Servizi su cloud

Gestione da remoto

Videochiamate su cellulare

Controllo accessi

Importazione utenti

La proposta 2N per per l'edificio smart

Segmenti:

Nuovo

Retrofit

Condomini di fascia medio-bassa,
media ed alta

Ville

Uffici, uffici pubblici, palazzi-
ufficio, industrie, ospedali, case di
cura, scuole, università



Residenziale!

Aree

Ingressi edificio

Ingressi appartamento,
ufficio

Garage

Parcheggi

Ascensore

Appartamenti, uffici

Aree comuni (cantine,
deposito biciclette,
coworking, temporary
rooms,...)

Reception



La proposta 2N per l'edificio smart

La soluzione e le funzionalità

- Soluzione full IP
- Connettività tramite la rete LAN dell'edificio, l'impianto multiservizio o la connessione Internet dei singoli appartamenti
- Connettività negli appartamenti/uffici tramite rete LAN o WiFi
- Videochiamate con i posti interni negli appartamenti, con smartphone e tablet, con numeri di rete fissa e mobile
- Accesso tramite PIN, badge, impronta, cellulare (Bluetooth), QR code, rilevamento targa
- Controllo accessi per residenti e visitatori
- Configurazione e manutenzione tramite cloud
- Facile integrazione con dispositivi di terze parti



I vantaggi della soluzione 2N nell'edificio

- Soluzione basata su infrastruttura di rete IP, scalabile, facilmente espandibile, **gestibile completamente da remoto**
- Soluzione full IP, che integra **citofonia + controllo accessi**
- Soluzione cloud, che consente di realizzare **impianti senza infrastruttura. Adatta per il retrofit**
- Ingresso all'edificio, sotto costante controllo da **telefono cellulare**
- **Facilità di movimento** in tutto l'edificio **senza bisogno di chiavi**
- **Modalità di accesso multiple**, per utenti e visitatori; la tecnologia brevettata WaveKey (Bluetooth) rende la soluzione smart e sicura!
- **Facilmente integrabile**, grazie ai protocolli standard, con i sistemi di terze parti: Home Automation, antintrusione, videosorveglianza, ascensore, Property Management

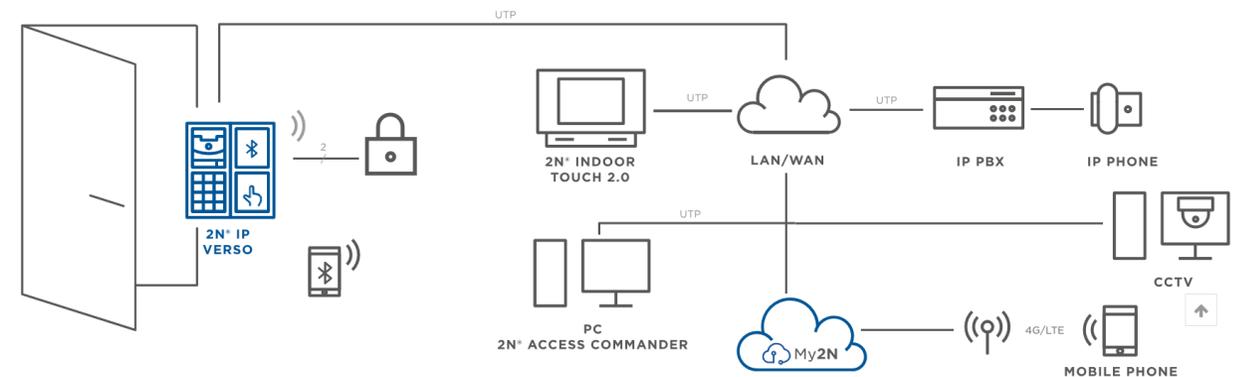


Le soluzioni 2N disegnano gli standard futuri degli impianti di citofonia e controllo accessi e soddisfano le indicazioni della recente revisione del Codice delle Comunicazioni che mette in evidenza l'importanza delle infrastrutture digitali d'edificio

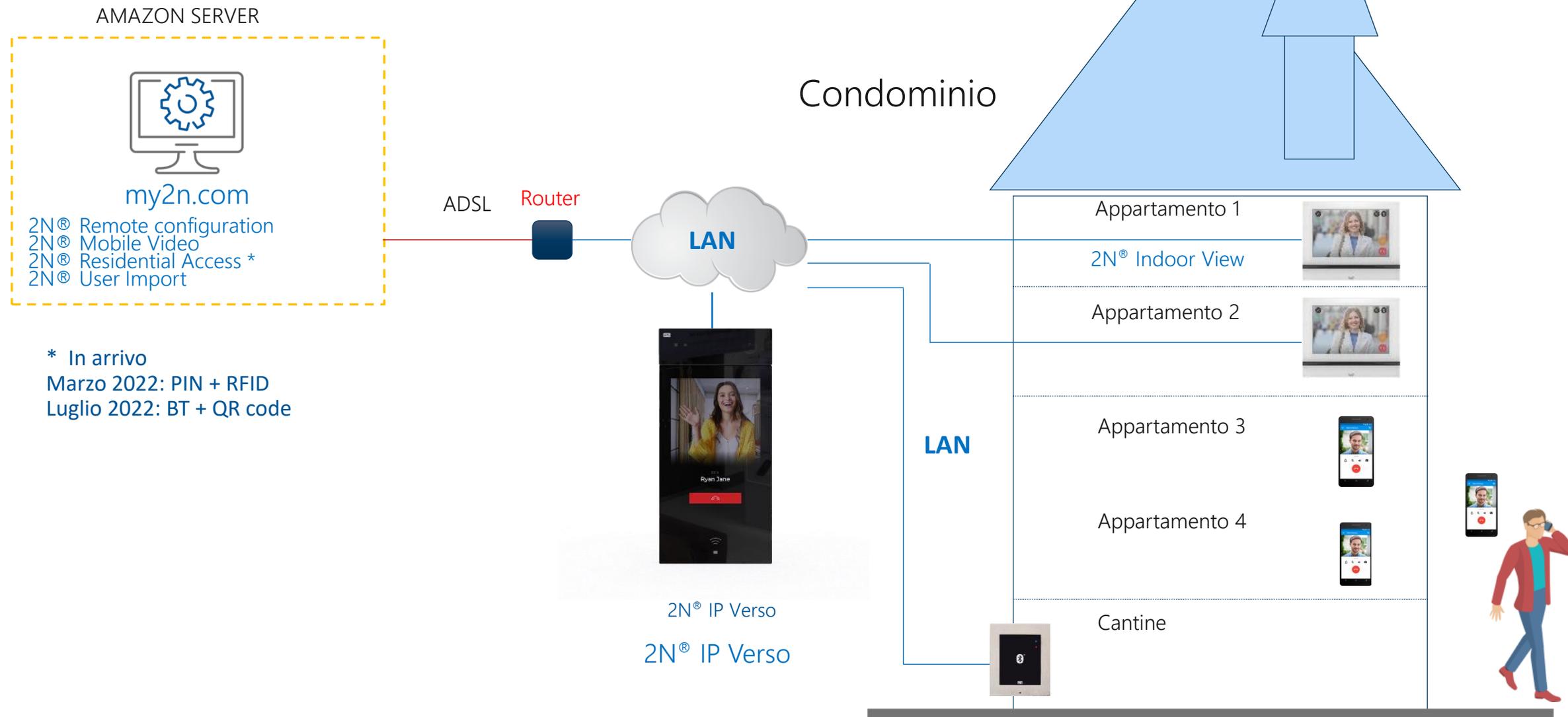
La proposta 2N per l'edificio smart

Alcuni scenari

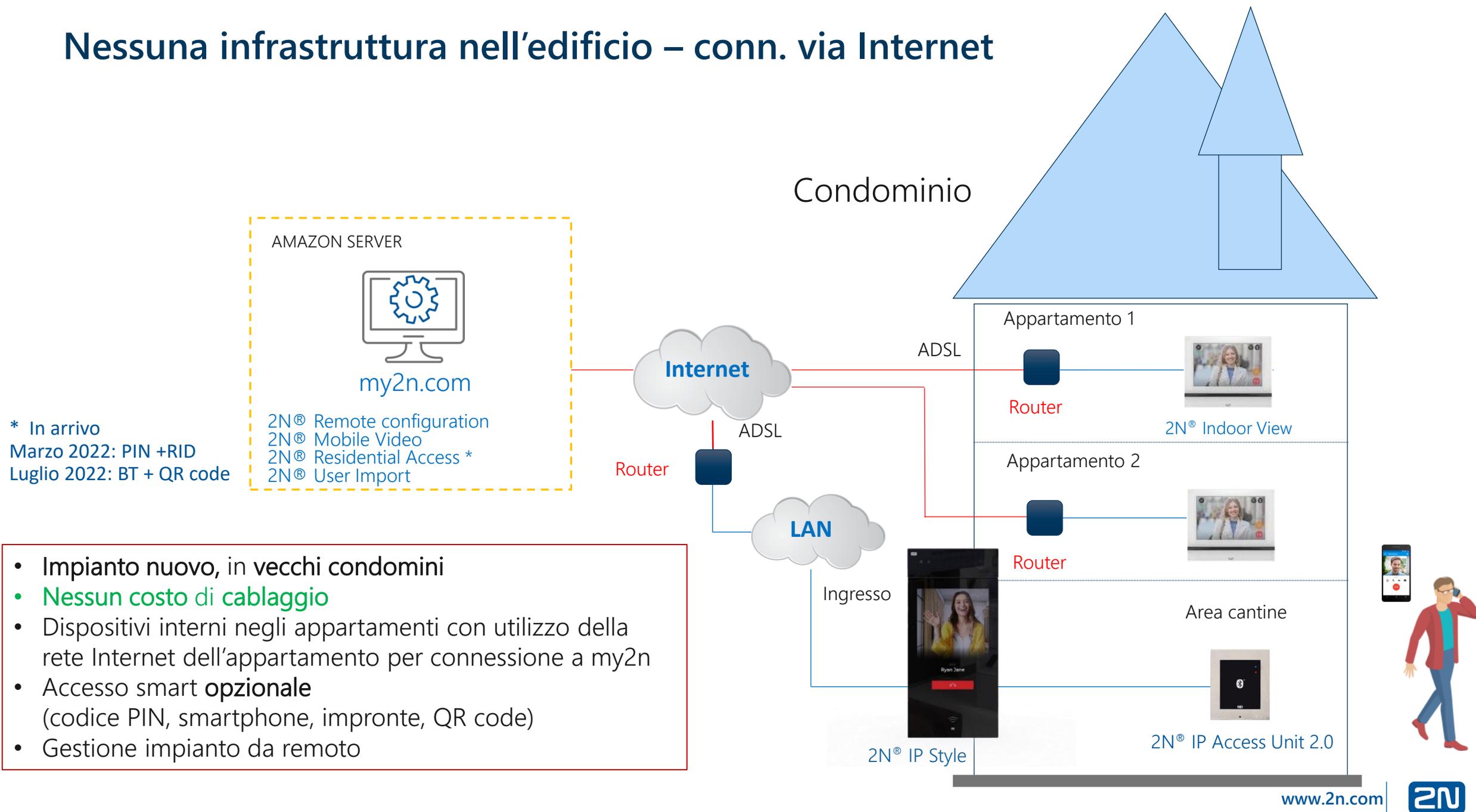
- Connessione nell'edificio tramite infrastruttura di rete
- Nessuna infrastruttura nell'edificio - connessione via Internet
- Citofonia, controllo accessi ed integrazione



Connessione nell'edificio tramite infrastruttura di rete

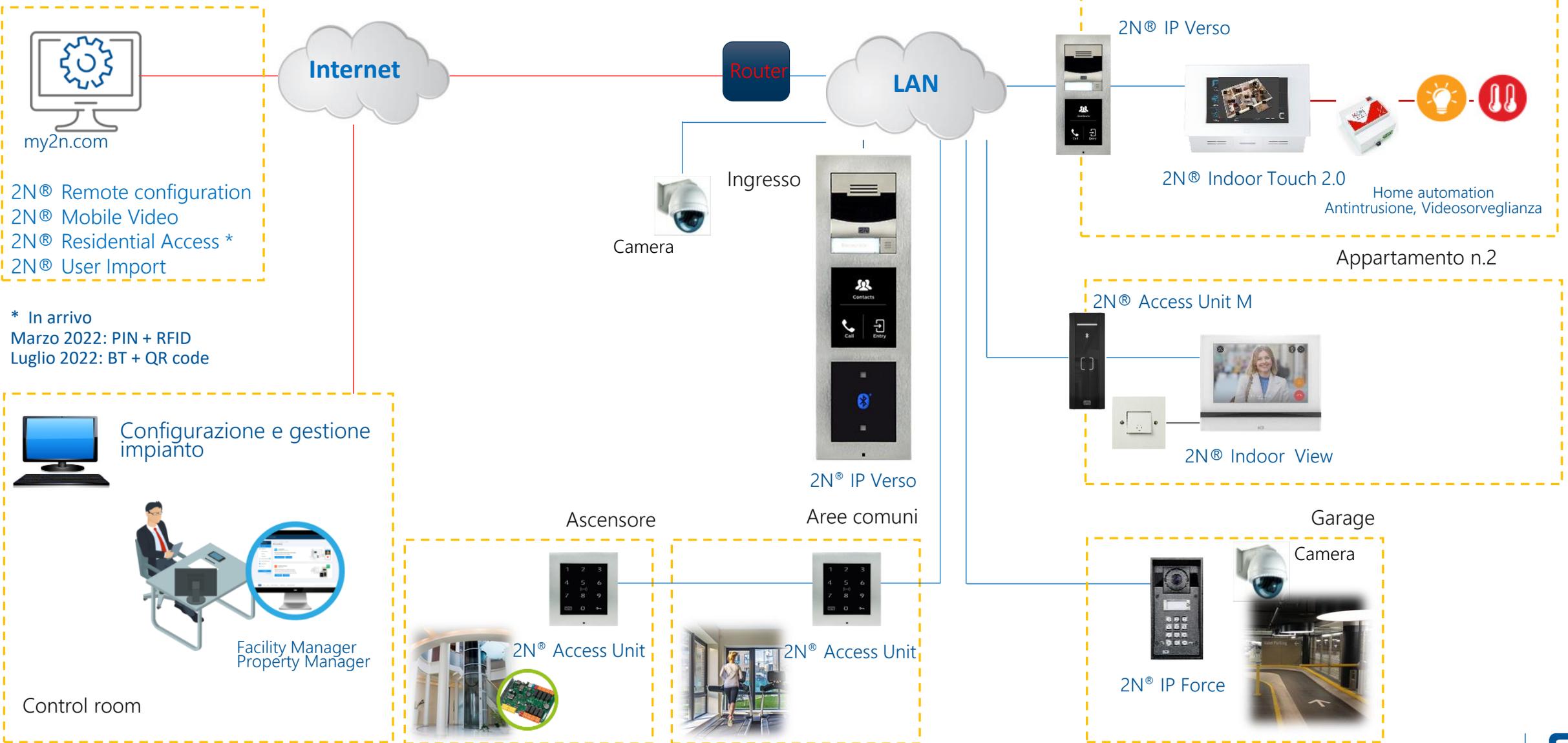


Nessuna infrastruttura nell'edificio – conn. via Internet



- Impianto nuovo, in vecchi condomini
- **Nessun costo di cablaggio**
- Dispositivi interni negli appartamenti con utilizzo della rete Internet dell'appartamento per connessione a my2n
- Accesso smart **opzionale** (codice PIN, smartphone, impronte, QR code)
- Gestione impianto da remoto

Citofonia, controllo accessi e integrazione



Portfolio Controllo Accessi IP

- Based purely on IP technology
- Support of mobile credentials
- Easy to use by non-professionals



2N® Access Unit 2.0
RFID



2N® Access Unit 2.0
Bluetooth & RFID



2N® Access Unit 2.0
Touch Keypad & RFID



2N® Access Unit 2.0
Fingerprint reader



2N® Access Unit
Bluetooth



2N® Access Unit M
RFID



2N® Access Unit M
Bluetooth & RFID



2N® Access Unit M
Touch Keypad & RFID



Google Play
Apple Store

2N® Mobile Key



2N® Access Commander

Portfolio Citofoni/videocitofoni

- Comunicazione & Controllo accessi
- HD audio & video
- Protocolli standard di integrazione



2N® IP Style



2N® IP Verso



2N® LTE Verso



2N® IP Solo



2N® IP Base



2N® IP Force



2N® IP Safety



2N® IP Audio Kit

Porfolio Unità di risposta

- Design elegante e materiali top
- Smartphone come unità di risposta
- Integrazione con Home automation



2N® Indoor Touch 2.0



2N® Indoor View



2N® Indoor Compact



2N® Indoor Talk



2N® IP Handset



2N® IP Phone D7A



2N® Mobile Video



I nostri contatti



Claudio Bellino

COUNTRY MANAGER ITALY

bellino@2n.com

+39 370 3245 366

2N Telekomunikace a.s.

Via San Francesco 14, Chieri TO

Lino Riglietti

BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER

riglietti@2n.com

+39 331 1434 634

2N Telekomunikace a.s.

Via San Francesco 14, Chieri TO

Salvatore Chines

INSIDE SALES REPRESENTATIVE ITALY

chines@2n.com

+39 02 829 57 232

2N Telekomunikace a.s.

Modranska 621, 14301 Praga, Repubblica Ceca



Creating the future of letting people in and up

Grazie

Claudio Bellino
Country Manager

bellino@2n.com