

KNX DAY 2025

KNXVERSE

UN VIAGGIO DENTRO IL MONDO KNX

20.11.2025

3) KNX
NATIONAL
ITALIA

HAPPY BIRTHDAY!!!



UN “EVENTO DIFFUSO”



Il Valore di una Filiera





KNX Italia...
Oggi

44+ SOCI

1H

ABB



AIRZONE



LUXOMAT®

BELIMO

BETACAVI
FABRICA DI CAVI E MANUTENZIONE



blumotix

bticino

core



DIVUS
SOLUZIONI INNOVATIVE

DOMOTICA LABS
Intelligenza di casa

electron

ekinex



ELEKTROTEK KABEL
GMBH



EUROTEK
SISTEMI PER IL VIVERE

exertis | AV

general
CAVI s.p.a.

Genesis

GEWISS

GIRA

GRIESSER

:hager BOCCHIOTTI

HDL IT

ilevia

Intesis™
PRO-LINK NETWORKS

lilitech®

magicMachine
Italy

mape
Smart Home & Smart Building

MDT
ITALIA

Schneider
Electric

SIEMENS

SINOPSI

steinel

theben

thinknx

VIMAR
SISTEMI ELETTRICI

VIVALDI

Zennio

10 PARTNER SCIENTIFICI



13 DEALER





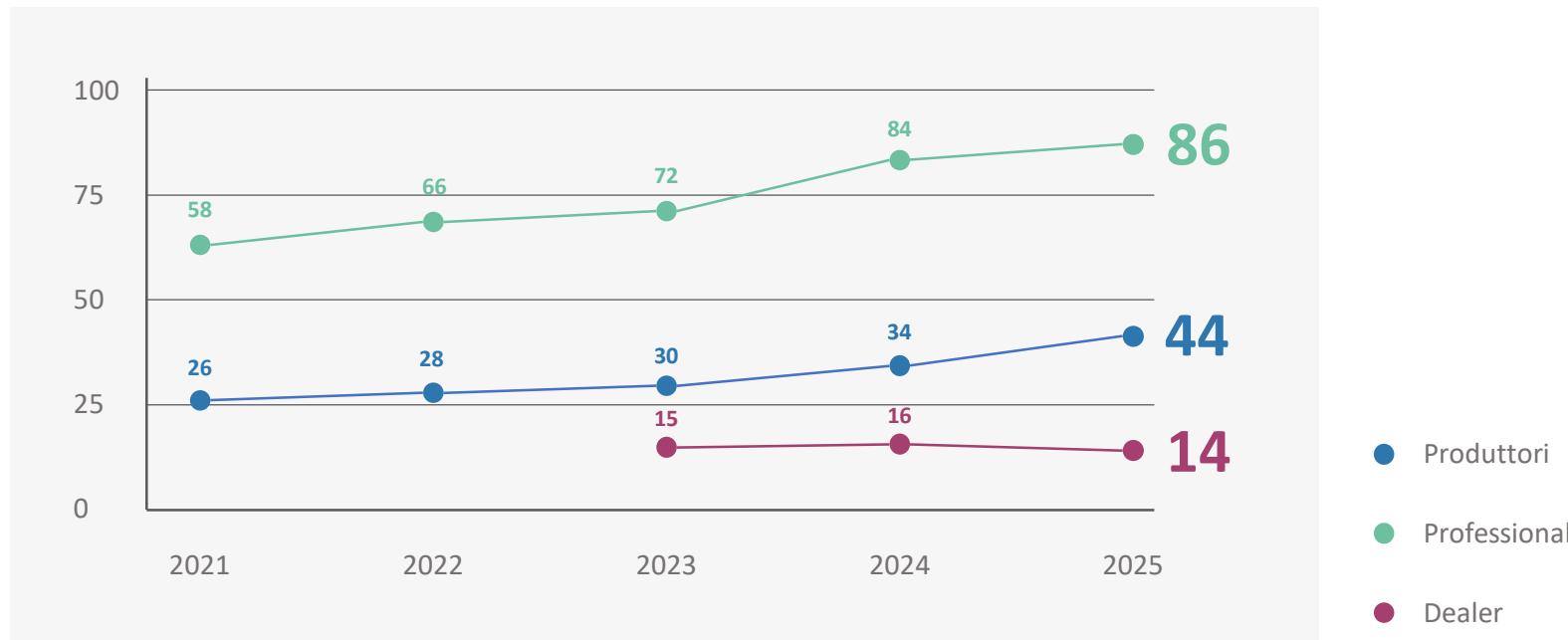
85
PROFESSIONALS

NEXT GEN
NUOVO PROGRAMMA
EDUCATIVO

Dati di crescita

2021-2025

Crescita degli associati



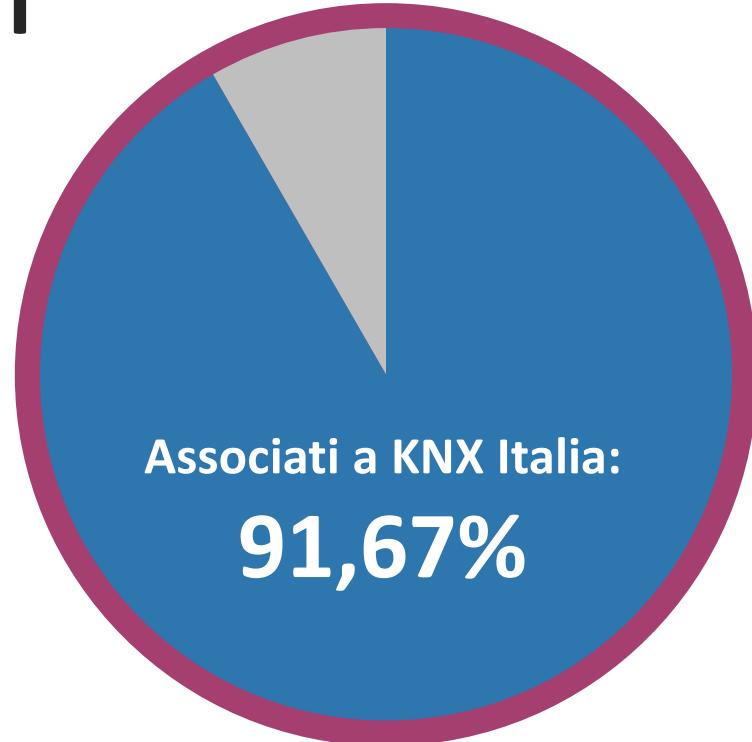
Produttori associati

48

Totale di
associati a
KNX Bruxelles

44

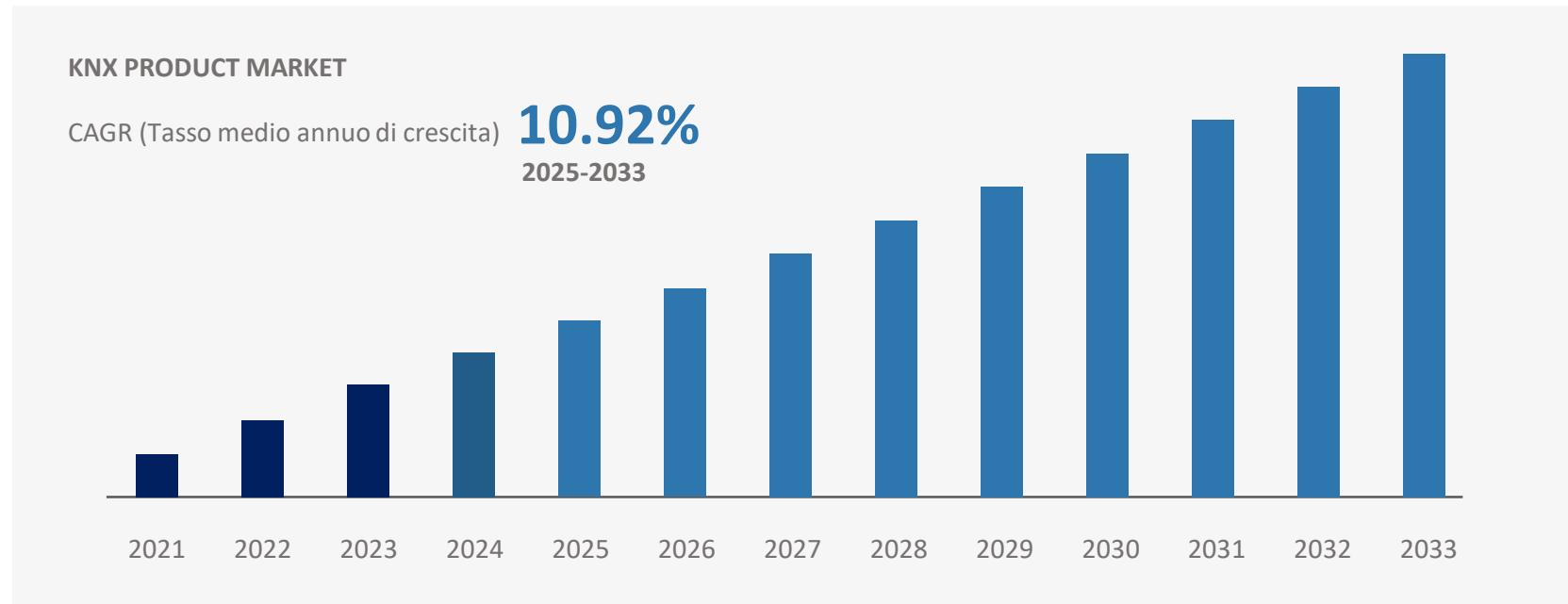
Associati anche
a KNX Italia



Previsioni di mercato

2025-2033

I numeri di un mercato mondiale



Trend tecnologici

Drivers di mercato



Cybersecurity



Electric
& Digital



Simplicity



Sustainability



Innovation



Artificial
Intelligence



Regulations
Driven



Customer
centric

Le opportunità

AI



Digitalizzazione



Transizione elettrica





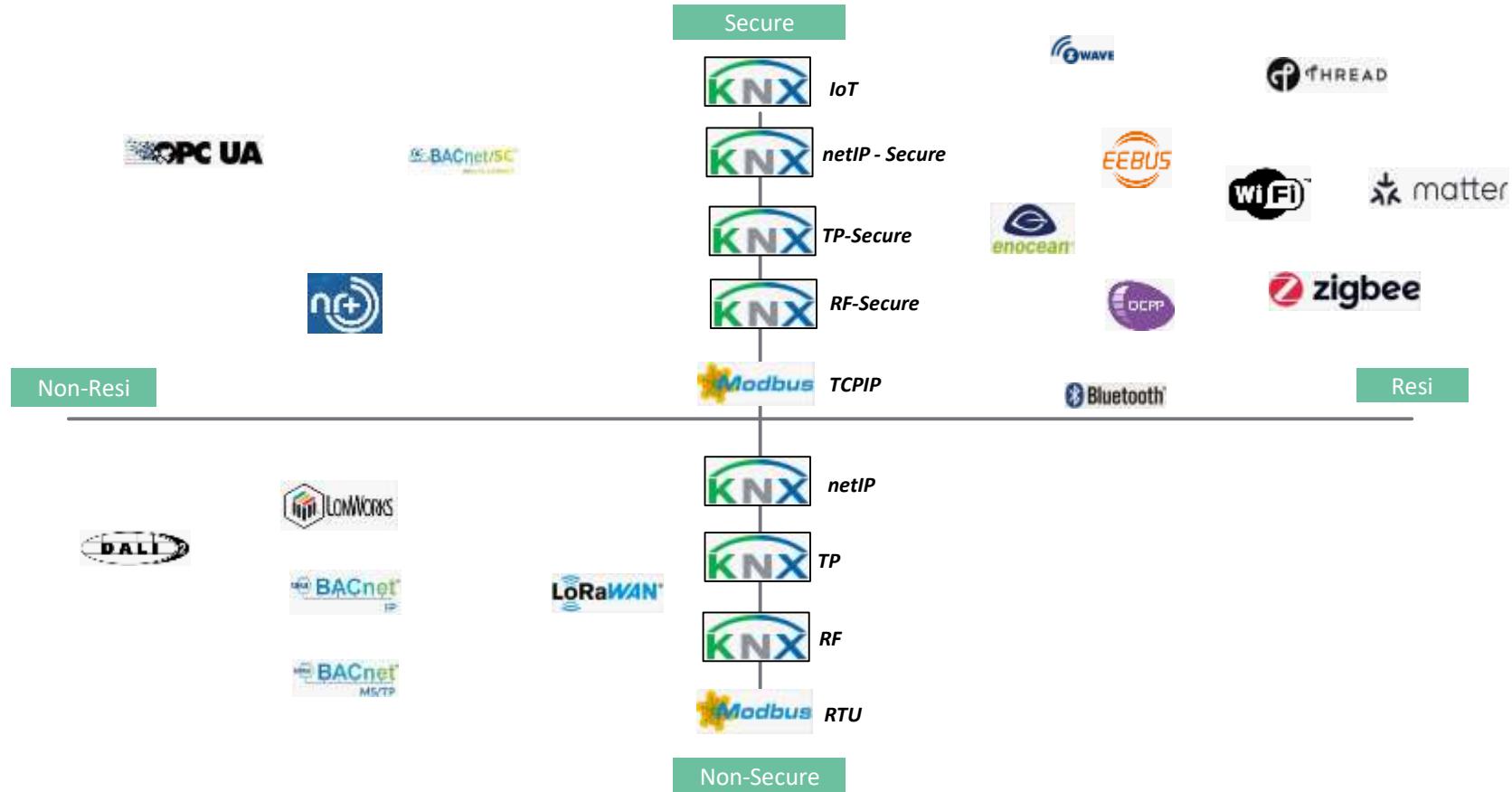
Priorità

31 Dicembre 2027

Cyber Resilience Act (CRA)

È un quadro giuridico di riferimento che introduce i requisiti obbligatori di cybersecurity dell'UE per i prodotti hardware e software durante il loro ciclo di vita.

CYBERSECURITY vs CRA



Energy Management - Direttiva EPBD:

Efficienza
Energetica



Monitoraggio



Consapevolezza

Energy Management – Norme Nazionali:

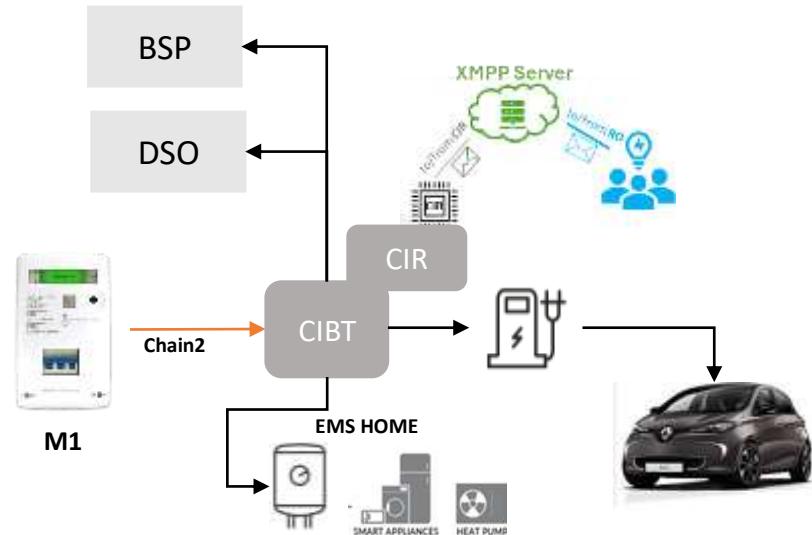
Mercato della flessibilità



INIZIATIVE CEI

- **CIR** – Controllore infrastruttura di ricarica - **Mercato di flessibilità**, tramite il **CIR**: comunicazione in XMPP con il RO (Remote Operator) che opera la modulazione della ricarica elettrica. (norma CIR (CEI 0-21, All. X))
- **CIBT** – controllore impianto in bassa tensione - osservabilità e controllo di generatori e unità di consumo per il mercato di flessibilità e servizi ancillari ((CEI 0-21), All.M in fase di definizione)

Servizi Ancillari



Energy Management - L'uomo al centro

Comfort ambientale



E la formazione?



Quali strumenti
mi servono?



Grazie al lavoro di oltre 2 anni
avremo nel 2026 la nuova
UNI CEI TS 11672

Buon divertimento!

