

GIRA

Smart Home.
Smart Building.
Smart Life.

partner.gira.com/it

Perché ogni
casa è unica.
Soluzioni
Smart Home
di Gira.

Gira / Smart Home

Noi siamo Gira.
Siamo quelli degli interruttori.
Ma siamo anche molto di più.

Siamo orientati al futuro.
Siamo certificati.
Siamo responsabili.

Siamo i custodi, i pensatori lungimiranti,
i pionieri della Smart Home, gli sviluppatori,
gli esperti di sistema, i partner KNX,
i creatori del futuro, i maestri dei brevetti,
i vincitori di premi e progettisti.

Soprattutto, però, siamo quelli che
sanno ascoltare.
Ascoltiamo voi.

In modo discreto, ma intelligente.
Con un chiaro obiettivo: qualità,
materialità e funzionalità.
E pieni di forza innovativa.

Nel profondo, siamo ingegneri
che vogliono entusiasmarvi.
Con nuove tecnologie,
realizzazioni intelligenti
e dettagli convincenti.

Ci adoperiamo al massimo per trovare
la soluzione migliore per voi.
Con assistenza, design e prestazioni
“made in Germany”.

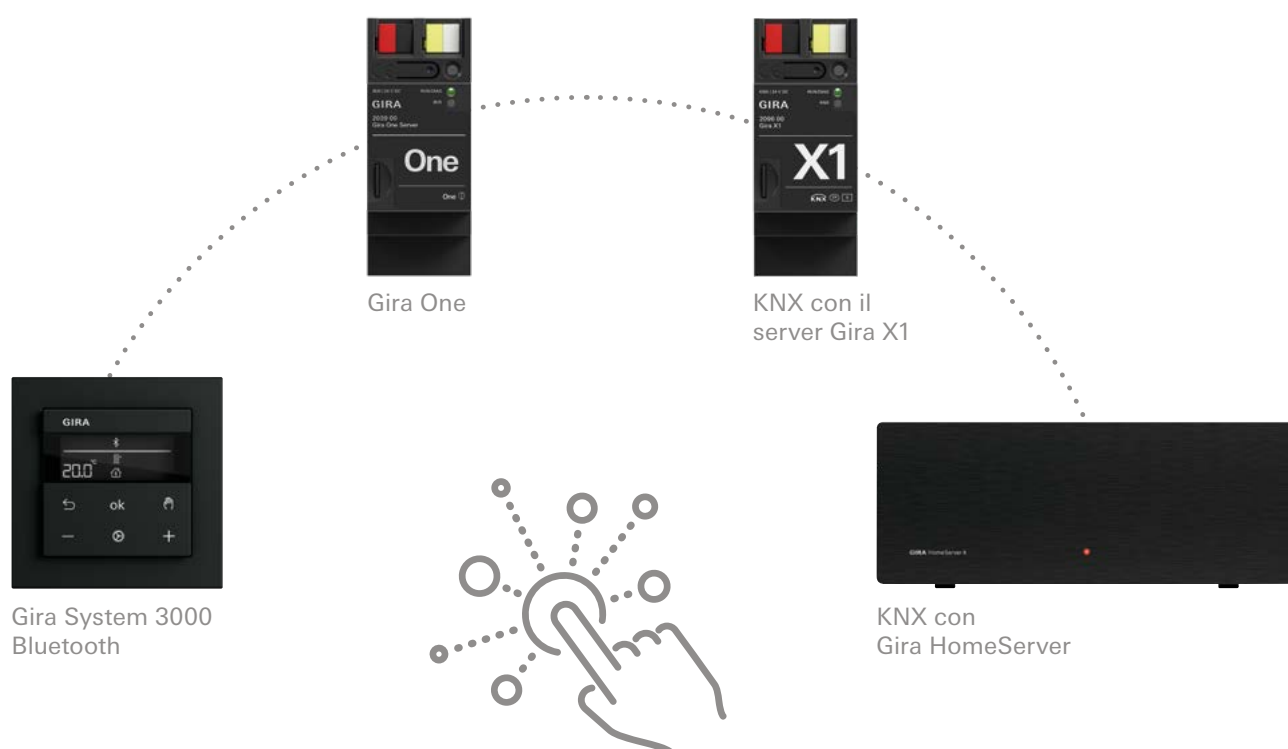
Questo è il nostro impegno.
Fin dal 1905.

04	_____	Introduzione
06	_____	Panoramica
10	_____	Gira System 3000 Bluetooth
12	_____	Gira One
14	_____	KNX con il server Gira X1
16	_____	KNX con il Gira HomeServer
18	_____	Gira KNX RF
19	_____	KNX Secure
20	_____	Servizi
22	_____	Azienda

Come un edificio diventa una smart home?

La smart home è domotica a controllo autonomo che reagisce automaticamente alle situazioni. Una smart home si adatta a desideri ed esigenze individuali. Perché ogni casa è unica.

Le nostre soluzioni
Smart Home di Gira






Buono a sapersi.

I nostri sistemi Smart Home

- eseguono automaticamente funzioni predefinite senza che l'utente debba attivarle separatamente.
 - contribuiscono a risparmiare energia, ad aumentare il comfort e migliorare la sicurezza.
 - sono a prova di futuro, poiché gli aggiornamenti periodici garantiscono sempre uno stato dell'arte all'avanguardia.
 - sono combinabili tra loro e si possono adattare e ampliare in qualsiasi momento, persino durante la fase di costruzione. Normalmente gli apparecchi già installati possono continuare a essere utilizzati.
 - garantiscono una sicurezza dei dati completa e sono protetti dall'accesso di terzi ad es. mediante KNX Secure.
-

Diversi sistemi – molte possibilità.

Gira System 3000 Bluetooth

Utenti:	8
Messa in servizio:	sull'apparecchio o nella app (non sono necessarie conoscenze di programmazione)
Comando:	sugli elementi di comando e tramite l'app Gira System 3000 (solo in casa)
Numero di apparecchi:	max 50
Accesso remoto/ manutenzione remota:	–
Sito web:	 partner.gira.com/it/ system3000



Panoramica delle funzioni:



Ombreggiatura

- Protezione della privacy
- Timer
- Comando di gruppo



Luce

- Commutazione e regolazione luce
- Timer



Regolazione della temperatura

- Climatizzazione secondo necessità
- Modalità vacanza



Gira One

Utenti:	62
Messa in servizio:	GPA
Comando:	tramite pulsante, con il Gira G1, la app Gira Smart Home o il PC (Windows)
Numero di apparecchi:	max 200
Insieme di funzioni:	250 funzioni
Accesso remoto/ manutenzione remota:	✓
Sito web:	partner.gira.com/it/gira-one



Panoramica delle funzioni:



Ombreggiatura

- Protezione della privacy
- Protezione dalle intemperie
- Comando di gruppo
- Controllo tramite timer



Luce

- Luce ottimale per ogni situazione
- Più comfort con l'illuminazione intelligente di Philips Hue
- Comando automatico della luce
- Controllo tramite timer



Regolazione della temperatura

- Climatizzazione secondo necessità
- Accensione automatica antigelo
- Accesso da remoto tramite l'app Gira Smart Home
- Controllo tramite timer



Suono tramite Sonos

- Inserimento autonomo degli smart speaker Sonos
- Sveglia con musica e luce
- Avvio o arresto della playlist preferita con il semplice azionamento di un tasto



Sicurezza

- Accesso allo streaming video quando si è in vacanza
- "Tutto spento" con l'azionamento di un tasto
- Simulazione di presenza
- Richiamo di una scena di panico



Sistema di citofonia

- Comando della citofonia e di Gira One con Gira G1
- Apertura del portone tramite codice o impronta digitale
- Possibilità di parlare con gli ospiti fuori casa tramite l'app Gira SdC anche quando si è fuori casa



Accesso remoto

- Manutenzione sicura da remoto
- Accesso sicuro da remoto



KNX con il server Gira X1

Utenti:	62
Tecnologia:	KNX/KNX RF
Messa in servizio:	GPA ed ETS
Comando:	tramite pulsante o sensore tattile, con il Gira G1, tramite comando vocale, con la app Gira Smart Home o il PC (Windows)
Numero di apparecchi:	fino a 57.000 (standard KNX)
Insieme di funzioni:	250 (espandibile a 625)
Accesso remoto/ manutenzione remota:	✓
Sito web:	 partner.gira.com/it/x1



Panoramica delle funzioni:



Ombreggiatura

- Protezione della privacy al crepuscolo
- Protezione dalle intemperie
- Comando di gruppo
- Comando con timer
- Recupero posizione del sole



Luce

- Controllo della luce ottimale per ogni situazione con la massima flessibilità
- Integrazione di Philips Hue
- Comando con timer
- Regolazione del colore e controllo della temperatura del colore
- Configurazione di scene per i vari ambienti: luce, veneziana, musica ecc.



Regolazione della temperatura

- Controllo della temperatura ambiente in base alle proprie esigenze
- Regolazione delle singole stanze
- Comando con timer
- Comando completo di un impianto di climatizzazione



Suono

- Comando di sistemi di riproduzione audio come ad es. Sonos
- Sveglia con musica e luce
- Facile avvio e modifica delle playlist
- Regolazione del volume



Sicurezza

- Videosorveglianza anche da remoto
- “Tutto spento” con l’azionamento di un tasto
- Simulazione di presenza
- Richiamo di una scena di panico
- Integrazione di sistemi di sicurezza



Sistema di citofonia

- Gira G1 o smartphone come centralina di comando
- Comando dell’impianto citofonico anche da remoto con l’app Gira SdC
- Apertura del portone tramite codice o impronta digitale



IoT

- Integrazione di prodotti per impianti compatibili con KNX, come sistemi di irrigazione per giardini, elettrodomestici, ecc.



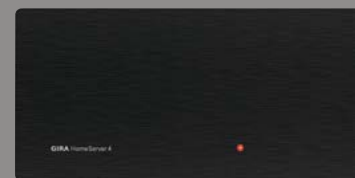
Accesso remoto

- Possibile in combinazione con Gira S1



KNX con il Gira HomeServer

Utenti:	limitati
Messa in servizio:	ETS e HomeServer Expert
Comando:	tramite pulsante o sensore tattile, con il Gira G1, tramite comando vocale, con l'app Gira HomeServer o PC (Windows/Mac)
Numero di apparecchi:	fino a 57.000 (standard KNX)
Insieme di funzioni:	65.000 funzioni
Accesso remoto/ manutenzione remota:	✓
Sito web:	 partner.gira.com/it/homeserver



Panoramica delle funzioni:



Ombreggiatura

- Protezione della privacy al crepuscolo
- Protezione dalle intemperie
- Comando di gruppo, eventualmente a più livelli
- Comando con timer



Luce

- Controllo della luce ottimale per ogni situazione con elevata flessibilità
- Comando con timer
- Selezione della luce colorata
- Configurazione di scene per i vari ambienti: luce, veneziana, musica ecc.



Regolazione della temperatura

- Controllo della temperatura in base alle proprie esigenze per ogni ambiente
- Informazione trasparente del semaforo energia sul consumo attuale
- Comando con timer



Suono

- Comando di sistemi di riproduzione audio compatibili con KNX, ad es. Sonos
- Jazz in cucina, musica classica in salotto: intrattenimento multimediale in tutti gli ambienti (ad es. mediante ReVox)
- Facile avvio e modifica delle playlist
- Regolazione del volume



Sicurezza

- Videosorveglianza anche da remoto
- “Tutto spento” con l’azionamento di un tasto
- Simulazione di presenza
- Richiamo di una scena di panico
- Invio di notifiche a tutti gli abitanti in caso di allarme o di guasti tecnici



Sistema di citofonia

- Controllo centrale del sistema di citofonia
- Gira G1 come citofono esterno
- Comando dell’impianto citofonico anche da remoto con l’app Gira SdC
- Apertura del portone tramite codice o impronta digitale



IoT

- Integrazione di prodotti per impianti compatibili come sistemi di irrigazione per giardini, elettrodomestici, ecc.



Accesso remoto

- Possibile in combinazione con Gira S1



Gira System 3000 Bluetooth. La soluzione intelligente per le funzioni nell'ambiente.



Regolatore della
temperatura am-
biente Gira System
3000 Bluetooth

Rendere semplicemente possi-
bili funzioni intelligenti dell'edi-
ficio durante interventi di ristrutturazione e ammodernamento.

⊕ Caratteristiche, fatti e vantaggi del
Gira System 3000 Bluetooth:

Automazione orientata alle esigenze
di singole funzioni.

Controllo di luci, veneziane e riscaldamento.

Installazione cablata in modo
convenzionale (230 V).

Disponibile in vari colori e design.

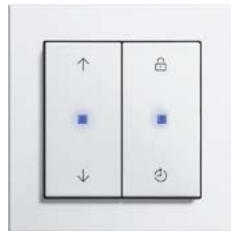
Per montaggio a posteriori ed
edifici di nuova costruzione.

Facilmente espandibile con il sistema a radio-
frequenza Gira KNX RF (vedere pagina 18).

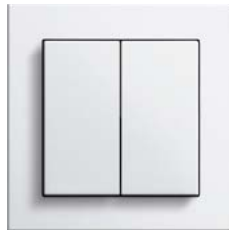
01



02



03



04



Quali conoscenze preliminari sono necessarie per la messa in servizio?

Il Gira System 3000 Bluetooth è il sistema Smart Home facilmente installabile a posteriori per singoli ambienti. La base di questa soluzione è un classico impianto Gira System 3000 con cablaggio convenzionale a 230 V. Il Gira System 3000 Bluetooth può essere messo in servizio direttamente sull'apparecchio o nell'app Gira System 3000 con l'assistente di messa in servizio integrato e i testi di aiuto senza alcuna conoscenza preliminare. Gira System 3000 Bluetooth è la base perfetta per passare in un secondo momento al sistema a radiofrequenza Gira KNX RF.

- 01 Pannello di comando Gira System 3000 Bluetooth
- 02 Timer veneziane e timer Gira System 3000 Bluetooth
- 03 Trasmittitore a parete Gira Bluetooth
- 04 App Gira System 3000 Bluetooth

Scoprite di più sul Gira System 3000 Bluetooth nel nostro video:



Gira One. La semplicità di una smart home.

Con Gira One è estremamente facile realizzare una smart home basata su un potente KNX Secure.



Server Gira One

Imparate a conoscere Gira One nel nostro video:



Compatibile con KNX Secure.

⊕ Caratteristiche, fatti e vantaggi Gira One:

Il sistema efficiente per un comfort pratico.

Messa in servizio semplice e rapida tramite il Gira Project Assistant, senza conoscenze ETS.

Basato sullo standard certificato KNX Secure per Smart Home apprezzato in tutto il mondo.

Funzionamento semplice tramite pulsante, Gira G1, PC (Windows) e con l'app Gira Smart Home, anche da remoto.

Ampie possibilità di modifica, eseguibili autonomamente dagli utenti.

Manutenzione gratuita e accesso remoto per i vostri clienti.

Ampliamento flessibile.

Possibilità di aggiornamento di tutti gli apparecchi.

Protezione sicura contro l'accesso di terzi e la manomissione grazie a KNX Secure.

01



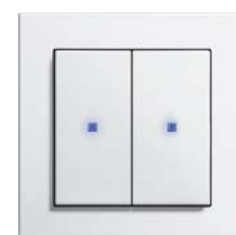
02



03



04



Quali conoscenze preliminari sono necessarie per la messa in servizio?

Nessuna. Perché il Gira Project Assistant (GPA), guidato e gratuito, consente una messa in servizio autoesplicativa del sistema Gira One. Grazie a istruzioni passo-passo con video didattici integrati, non è necessario alcun corso di formazione o

addestramento specifico. Il progetto può essere preparato in ufficio con il GPA senza dover disporre di prodotti e poi trasferito semplicemente ai componenti del sistema Gira One in cantiere. Dopo il completamento, il GPA genera automaticamente una documentazione personalizzata per velocizzare anche la consegna ai vostri clienti.

- 01 Gira G1
- 02 App Gira Smart Home
- 03 Pulsante a 1 modulo
- 04 Pulsante a 2 moduli



Server Gira X1

Server Gira X1. Lo standard della smart home KNX.

Consigliato, se si desidera
un'ampia gamma di
applicazioni e funzioni.

⊕ Caratteristiche, fatti e vantaggi di un sistema
KNX con il server Gira X1:

Per i compiti di automazione sono disponibili
numerosi moduli logici.

Gli utenti possono apportare direttamente
modifiche e configurare, rappresentazioni,
nuove denominazioni, scene ecc. e integrare
sistemi di terzi come Sonos, Philips Hue o te-
lecamere IP.

Pratica messa in servizio del sistema KNX con
Gira X1 tramite Gira Projekt Assistent (GPA)
ed ETS.

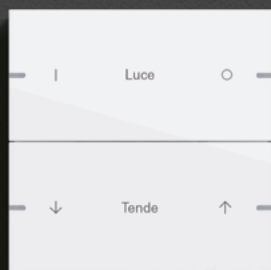
Gestione e manutenzione da remoto in abbi-
namento al Gira S1 o mediante VPN.

Interfaccia di programmazione KNX integrata.

Scoprite KNX con il
server Gira X1 nel
video.



01



02



03



04



Quali conoscenze preliminari sono necessarie per la messa in servizio?

Soprattutto, esperienza con lo strumento universale ETS. Dopo aver implementato il sistema KNX tramite ETS, è possibile configurare il Gira X1 comodamente con il Gira Project Assistant (GPA) – in modo semplice e intuitivo tramite Drag & Drop. In combinazione con il Gira S1 la manutenzione e l'accesso sono possibili sulla smart home anche da remoto.

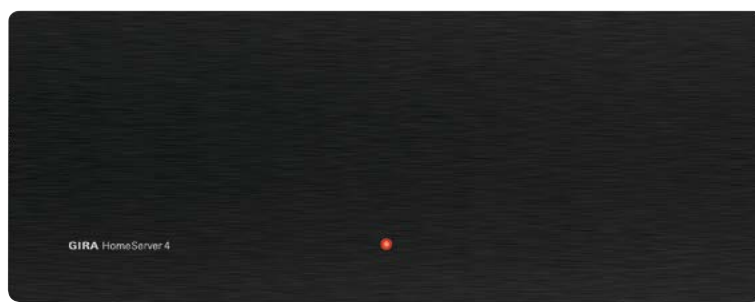
Quali altri vantaggi offre un sistema KNX con il server Gira X1?

Il server Gira X1 è il componente base per l'automazione e la visualizzazione della Smart Home KNX. Offre allo stato di consegna 250 funzioni e quindi un ampio spettro per il pratico collegamento in rete della smart home. E con un massimo di 650 funzioni, disponibili nel Gira App Shop, è possibile ampliare la gamma dei servizi offerti dal sistema KNX con il server Gira X1.

- 01 Sensore tattile 4
- 02 Sensore tattile 4 System 55
- 03 Gira G1
- 04 App Gira Smart Home

Gira HomeServer. Funzioni intelligenti per le esigenze più elevate.

Gira HomeServer è sinonimo di massima individualità e flessibilità nella Smart Home KNX.



Gira HomeServer

⊕ Caratteristiche, fatti e vantaggi di KNX con il Gira HomeServer:

Controllo centralizzato della domotica per nuovi e sofisticati edifici, ville, condomini e piccoli edifici commerciali.

Esperienza smart home con un elevato livello di comfort, sicurezza ed efficienza energetica.

Visualizzazione personalizzata della planimetria e visualizzazione libera.

Rappresentazione con design chiaro/scuro (commutazione giorno/notte).

Aggiornabile e pertanto a prova di futuro.

Protezione sicura contro l'accesso di terzi e la manomissione grazie a KNX Secure.

Scoprite di più nel video su KNX con il Gira HomeServer:



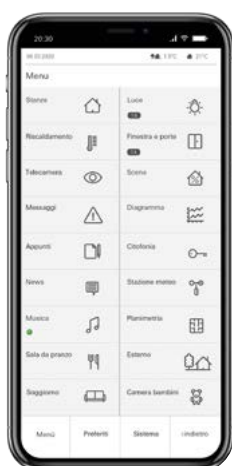
Quali conoscenze preliminari sono necessarie per la messa in servizio?

Gira HomeServer viene messo interamente in servizio nell'ETS e con il software HomeServer Expert in base alle esigenze individuali. Oltre alle impostazioni di funzioni e scene, è possibile scegliere tra interfacce utente con visualizzazioni planimetriche. Per supportare una messa in servizio priva di errori, le logiche possono essere testate e analizzate online nell'editor grafico logico.

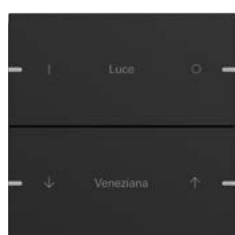
Quali altri vantaggi offre KNX con il Gira HomeServer?

È possibile visualizzare in tutti gli ambienti diverse funzioni filtrate, ad es. l'elenco di tutte le finestre attualmente aperte prima di uscire di casa. La domotica reagisce in modo indipendente agli eventi atmosferici: le finestre si chiudono quando inizia a piovere, le veneziane si alzano quando c'è il sole per riscaldare l'ambiente con il calore naturale. Inoltre, Gira HomeServer documenta costantemente tutti i dati di funzionamento e di consumo. In questo modo si possono analizzare facilmente gli sviluppi a lungo termine e identificare più rapidamente i potenziali di risparmio. L'impianto KNX con Gira HomeServer può essere ampliato in modalità wireless con dispositivi KNX RF.

01



02



03



- 01 App Gira HomeServer
- 02 Sensore tattile 4
- 03 Rilevatore di presenza Gira KNX Mini Standard

Installare a posteriori e ampliare le Smart Home con Gira KNX RF.

01



Ulteriori funzioni della Smart Home possono essere implementate in un secondo momento con il sistema Gira KNX RF a radiofrequenza. Semplicemente basandosi sull'installazione esistente a 230 V e sui moduli da incasso di Gira System 3000.

02



- 01 Pannello di comando RF 1 modulo
- 02 Trasmettitore a parete RF 2 moduli
- 03 Accoppiatore mediale Gira KNX RF/TP

03



⊕ Caratteristiche, fatti e vantaggi di Gira KNX RF:

Gira KNX RF offre via radio tutti i vantaggi di un sistema KNX standard.

I pannelli di comando KNX RF per i moduli da incasso Gira System 3000 consentono il collegamento in rete di componenti System 3000 già esistenti per una Smart Home KNX completa.

Impiego come sistema a radiofrequenza KNX sicuro nel caso di retrofitting.

È possibile la combinazione o l'ampliamento di sistemi KNX TP cablati (con il server Gira X1 o il Gira HomeServer).

A prova di futuro grazie ad aggiornamenti a cadenza regolare.

Protezione sicura contro l'accesso di terzi e la manomissione grazie a KNX Secure.

Scoprite di più sul Gira KNX RF nel nostro video.





La sicurezza crea fiducia.

La sicurezza dei dati e la protezione da manipolazioni e accessi di terzi non autorizzati sono di fondamentale importanza nei sistemi Smart Home. Ecco perché KNX Secure – il primo standard di sicurezza al mondo indipendente dal produttore e dall'applicazione – è già implementato in un'ampia gamma dei nostri prodotti.

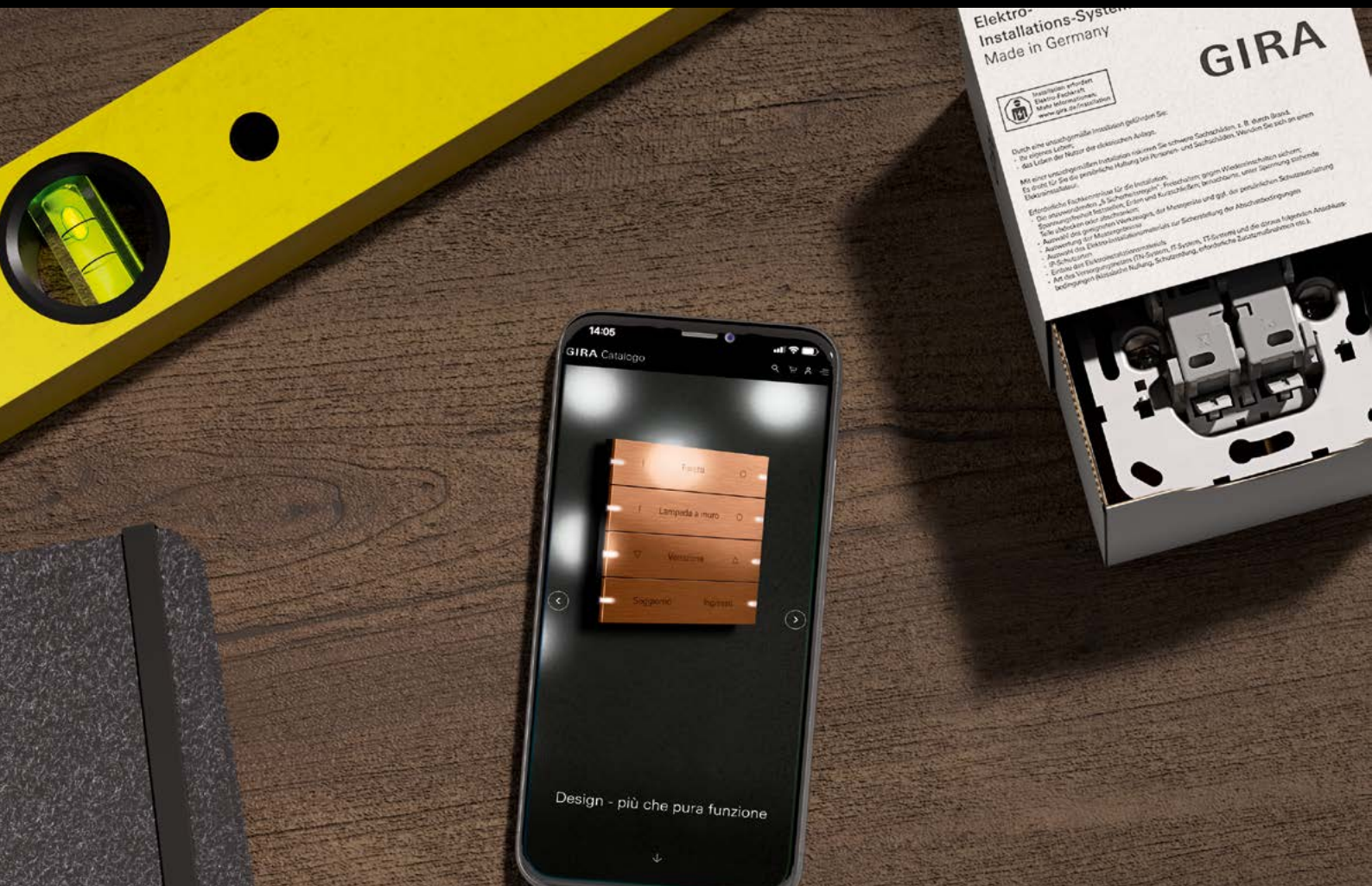
⊕ Caratteristiche, fatti e vantaggi di KNX Secure:

Sicurezza ottimale dell'impianto KNX.

Protezione da accessi indesiderati agli apparecchi KNX Secure installati.

Protezione della comunicazione dei dati tra gli apparecchi KNX Secure.

Questo standard universale offre l'interoperabilità con i prodotti KNX di tutti i produttori.



Il catalogo online. Sempre aggiornato.

Scoprite l'intera gamma di prodotti Gira, dall'interuttore alla soluzione di sistema intelligente. Il catalogo online Gira offre numerose funzioni: tra le altre cose, è possibile confrontare i prodotti e le distinte base, utilizzare la ricerca intelligente e molto altro ancora.

Tutti i prodotti
disponibili nel
catalogo online
all'indirizzo
katalog.gira.de/it



Gira Academy. Affinché tutto vada secondo i piani.

I sistemi Smart Home, in particolare, vengono frequentemente aggiornati e adattati a nuovi standard tecnici. Per facilitarvi l'ingresso nel mondo wireless di KNX, per assicurarvi di essere sempre aggiornati e di poter consigliare al meglio i vostri clienti, la nostra Gira Academy vi offre vari tipi di corsi di formazione su un'ampia gamma di argomenti.

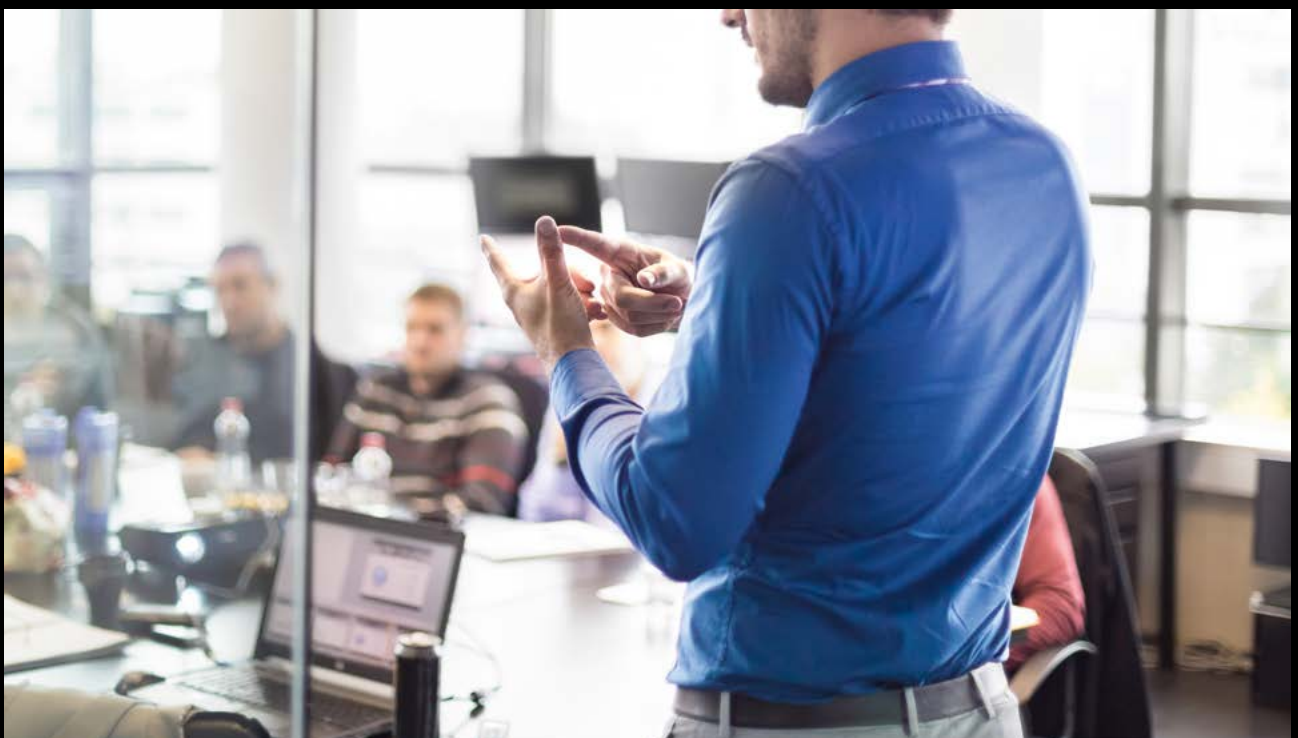
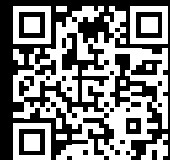
Seminario online.

Questi vengono effettuati con un referente diretto nella stanza virtuale. L'interazione con gli altri partecipanti consente di chiarire immediatamente le domande.

Corsi di formazione via web.

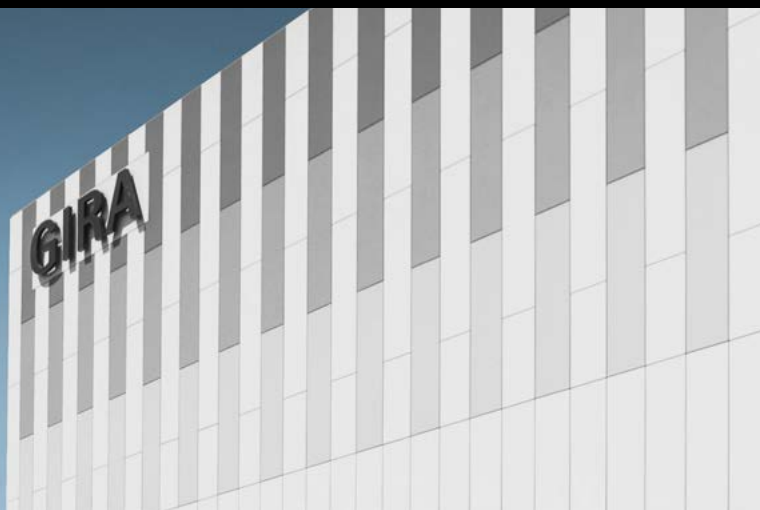
Partecipando ai diversi corsi di formazione Gira basati sul web, avete la possibilità di informarvi su tutte le soluzioni Smart Home di Gira, sul loro funzionamento e sulle possibilità di combinazione.

Ulteriori informazioni sulle offerte di corsi di formazione sono disponibili all'indirizzo akademie.gira.de/en



Essere innovativi significa guardare oltre le proprie mura domestiche.

Dal 1905, siamo quelli degli interruttori, ma anche molto di più... Perché le innovazioni sono la nostra grande passione. Il nostro spirito pionieristico ci spinge a continuare a rendere la vita domestica più confortevole e migliore con soluzioni innovative.



"Made by Diversity".

Da oltre 100 anni Gira realizza i suoi prodotti nella sede di Radevormwald, operando pienamente secondo i criteri di qualità "Made in Germany". Questi principi guidano il lavoro di 1250 dipendenti, provenienti da 27 nazioni, ognuno con competenze e talenti diversi e le più varie esperienze di vita. Questa diversità, sostenuta da valori condivisi, sta alla base della nostra creatività, della nostra forza innovativa e della nostra sostenibilità.

Tecnologia innovativa, eccellente design.

Abbiamo sempre aspirato a coniugare in un design unico il massimo della funzionalità e dell'affidabilità per creare esperienze d'uso speciali. Numerosi prestigiosi riconoscimenti a livello internazionale onorano la straordinaria qualità del design e la funzionalità dei nostri prodotti.



GERMAN
INNOVATION
AWARD '19



Pubblicato da:
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Materiale fotografico:
Pag. 9, icone: Pagg. 6-9
schmitz Visuelle Kommunikation
hgschmitz.de

Design dell'interfaccia:
Pagg. 4-5, 10-11, 13, 15, 17, 19
schmitz Visuelle Kommunikation
hgschmitz.de

I grafici contenuti in questo opuscolo mostrano le interrelazioni di base e non pretendono di essere tecnicamente completi. I prodotti possono essere presentati con un'etichettatura speciale. Con riserva di modifiche tecniche.

Le eventuali differenze di colore tra le immagini in questa brochure informativa e i prodotti sono legati al processo di stampa e inevitabili.

Dare forma al futuro significa anche fare tutto il possibile per proteggere l'ambiente dove vogliamo vivere in futuro. Per la realizzazione di questa brochure, Gira ha rispettato il principio della sostenibilità, gestendo le risorse in modo responsabile e utilizzando materiali ecosostenibili. I tipi di carta utilizzati sono certificati FSC® e sono costituiti per almeno il 60% da carta riciclata.

www.nachhaltigkeit.gira.de



GIRA

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG

Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 1220
42461 Radevormwald
Germany

Tel. +49 2195 602-0
Fax +49 2195 602-191

www.gira.de
info@gira.de

Sales Manager Italia

Fabian Kaser
Tel. +39 342 1212095
fabian.kaser@gira.de

Sales Italia

Matthias Thaler
Tel. +39 388 4861160
matthias.thaler@gira.de

www.gira.com/it
