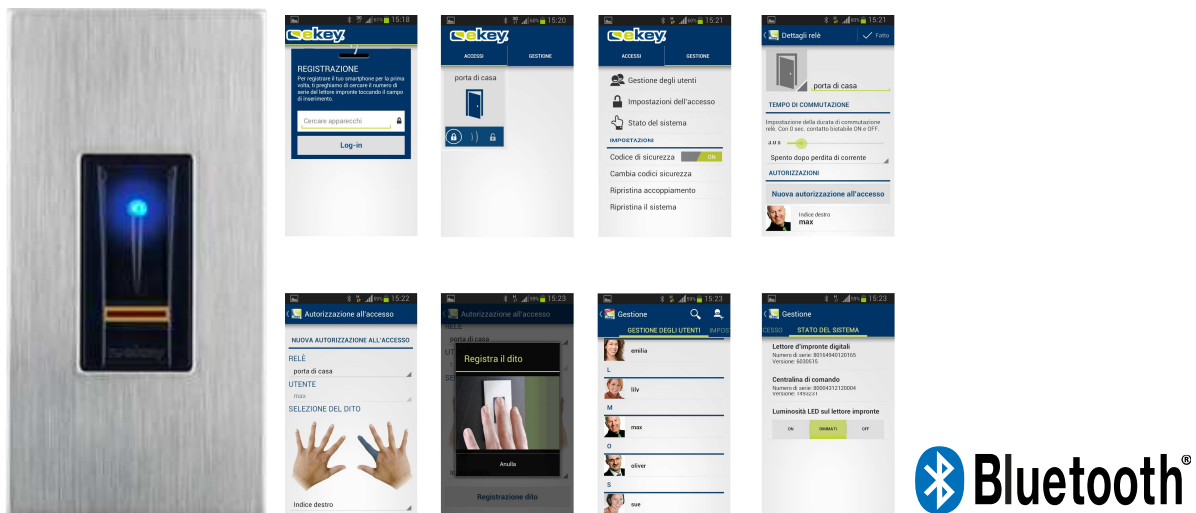


# ekey home lettore d'impronte digitali integra Bluetooth con App **ekey home LID IN 2.0 BT**

Comunicato stampa

[http://newsletter.ekey.net/ekey\\_ITA\\_NEWS\\_2014.zip](http://newsletter.ekey.net/ekey_ITA_NEWS_2014.zip)



L'App per Android può essere scaricata gratis dal Google Play Store:  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=at.bluesource.ekey>



## Novità a livello mondiale il pacchetto 2 in 1 della ekey: lettore biometrico e Bluetooth combinato per apriporta ed administration – naturalmente con App.

Con il nuovo lettore d'impronte digitali della ekey IN 2.0 Bluetooth la ekey presenta una combinazione 2 in 1, che unisce i vantaggi di un lettore d'impronte classico con la funzionalità

Bluetooth degli smartphone moderni. L'app gratuita permette di impostare tutte le configurazioni importanti semplicemente con lo smartphone.

**La nuova App della gamma ekey home** è disponibile per cellulari Android (per iPhone, sarà disponibile al più tardi nell'autunno 2014):

**Apertura con il cellulare:** premendo un tasto nella App si aprono porte e cancelli o si disattiva l'impianto di allarme. Ovviamente lo scambio di dati Bluetooth ha luogo in modo cifrato.

Anche senza Smartphone si ha accesso alle proprie mura domestiche con un semplice strisciamento del dito.

**Gestione:** l'utente amministra dispositivo e persone autorizzate in modo molto semplice direttamente dallo Smartphone. Il codice di accesso del cellulare e/o dell'App impedisce l'accesso alle persone non autorizzate.

Non è mai stato così semplice inserire, amministrare o cancellare gli utenti: registrazione delle impronte digitali, autorizzazioni all'accesso, aggiornamenti del sistema, ecc. Con questa App la configurazione del sistema diventa un gioco da ragazzi.

## **ekey home App**

### **Descrizione:**

L'app ekey home è un programma per comandare e gestire il lettore d'impronte digitali ekey integra 2.0 Bluetooth. È facilissimo impostare con lo smartphone tutte le funzioni essenziali del sistema di accesso biometrico basato su lettori d'impronte digitali ekey.

Con pochi clic potrete creare nuovi utenti oppure cancellare autorizzazioni esistenti, aggiornare il firmware del lettore impronte, registrare le impronte di nuovi utenti o completare le schede degli utenti con foto. Il volume delle funzioni sostituisce o estende le impostazioni disponibili sulla centralina di comando del sistema biometrico.

La massima sicurezza è garantita dal processo di pairing e cifratura dei pacchetti dati tra il lettore d'impronte e lo smartphone. L'obbligatorietà del codice di sicurezza composto da 4 a 6 cifre, a libera scelta, fa sì che, in caso di volo del tuo smartphone, una persona non abilitata abbia automaticamente in mano la tua chiave.

### **Principali funzioni:**

#### Sicurezza e sistema:

- Inserire/cambiare codice di sicurezza
- Concedere diritti di amministratore
- Risettare le impostazioni di fabbrica del sistema

#### Amministrazione degli utenti:

- Creare o cancellare un utente
- Aggiungere le foto degli utenti

- Impostare le finestre temporali d'accesso e le durate di relè

Impostazioni del lettore d'impronte:

- Aggiornare il firmware
- Impostare la luminosità dei LED
- Memorizzare nuove impronte digitali
- Assegnare le imposte degli utenti

Il congegno combinato **lettore biometrico della ekey IN 2.0 Bluetooth** è dal punto di vista della struttura esterna e con ciò delle dimensioni della fresatura uguale alla provata classica serie integra e viene prodotto con tre elementi decorativi in acciaio inossidabile, bianco o oro. Nuovo: elemento decorativo in acciaio inossidabile levigato „sottile“ per l'installazione a filo su porte o telai.

**Viene meno la fresatura per la centralina di comando:** con la nuova centralina “micro“, la ekey è riuscita a concepire una centralina di comando integrata nel cavo. E' talmente piccola che, facendo parte del cavo, non occorre praticare una fresatura nella porta. Ciò costituisce un enorme vantaggio per i costruttori di porte e i falegnamie li aiuta a risparmiare tempo.

#### **Caratteristiche tecniche del lettore d'impronte IN 2.0 Bluetooth:**

- Lettore d'impronte digitali con Bluetooth e App per l'apertura e l'amministrazione
- Collegamento Plug & Play, facilissimo e protetto da scambi di polarizzazione
- Dimensioni 45,5 x 91,5 x 17,3 mm
- Fresatura e fissaggio come il provato lettore d'impronte integra 2.0
- Placchette decorative in acciaio inox, bianco o oro
- Temperatura d'utilizzo da -25° C a +70° C
- Riscaldamento termocontrollato integrato
- idoneo per l'uso esterno, IP 54
- Guida del dito protetta da modello d'utilità, con illuminazione azzurra
- LED di stato tricolori, per le informazioni sullo stato
- Cavi dotati di connettori, per ridurre al minimo il tempo occorrente per il montaggio e per evitare errori di montaggio
- Centralina di comando micro, una fresatura e un cavo in meno rispetto alla soluzione classica



Combinazione 2 in 1: Il **lettore biometrico** della ekey integra 2.0 con **Bluetooth** e **App** come apriporta e administration. Da utilizzare comodamente con lo Smartphone.



Con o senza Smartphone: Abbinando due funzioni in solo un congegno, il lettore biometrico della ekey integra 2.0 con Bluetooth è anche un lettore d'impronte digitali classico e sperimentato.

**Sulla ekey:**

Fondata nel 1999 a Linz (Austria), la ekey biometric systems è oggi il numero uno europeo nelle soluzioni di accesso basate su impronte digitali. Con ekey le persone (gli individui) vengono autorizzate! Chi ha chiavi, carte, password o codici non è protetto da smarrimento, perdita o furto. „Il dito è sempre nella mano!“ Con i suoi lettori biometrici per porte, cancelli, impianti d’allarme, PC o gestione presenze, la ekey offre un’ampia gamma di prodotti.

L’azienda attiva a livello mondiale attualmente ha 70 dipendenti nei cinque siti aziendali che si trovano in Germania, Austria, Liechtenstein/Svizzera, Italia e Slovenia, e esporta i suoi prodotti in più di 70 Paesi. I principali mercati di sbocco sono oltre a Germania, Austria, Svizzera, Slovenia e Italia anche gli Stati Uniti e la Russia.

L’amministratore unico di ekey Italia, Josef Unterhauser: „La tecnologia con impronta digitale collaudata milioni di volte è il metodo di riconoscimento biometrico più affidabile in assoluto. La soddisfazione degli oltre 250.000 clienti della ekey è garanzia del successo e della rapida crescita dell’azienda. Aziende leader nella produzione di porte come DIERRE, Torterolo Rè, Gasperotti o Rubner porte, produttori di serrature come ISEO, GU Gretsch Unitas, Häfele, ma anche aeroporti, banche, casse di risparmio e organizzazioni come i Vigili del Fuoco o la Croce Rossa ed anche i grossisti di materiale elettrico hanno fiducia da anni nei lettori d’impronte digitali collaudati della ekey.“

Trovate informazioni più esaurienti all’indirizzo [www.ekey.net](http://www.ekey.net).

**Foto:** Possono essere stampate a titolo gratuito, ekey biometric systems

**ekey biometric systems Srl.**

Via del Vigneto, 35/A

I-39100 Bolzano

Tel.: +39 0471 922 712

Fax: +39 0471 508 662

E-Mail: [italia@ekey.net](mailto:italia@ekey.net)

[www.ekey.net](http://www.ekey.net)



## Novità a livello mondiale: Lettore impronte con App

La nuova app è un'innovazione. Tramite lo smartphone o il tablet PC, il lettore d'impronte integra 2.0 BT è comodo da gestire e programmare. **Potete scaricare l'app per Android gratis nel Google Play Store!**

### App per l'apertura

In molte situazioni, l'apertura da una certa distanza è utile, p.es. quando si scarica la macchina, in presenza di persone in sedie a rotelle, con apriporta automatici, ecc.

Dettagli vedi [www.ekey.net](http://www.ekey.net)

**COLLEGAMENTO  
PLUG & PLAY**  
facilissimo e protetto da  
scambi di polarizzazione

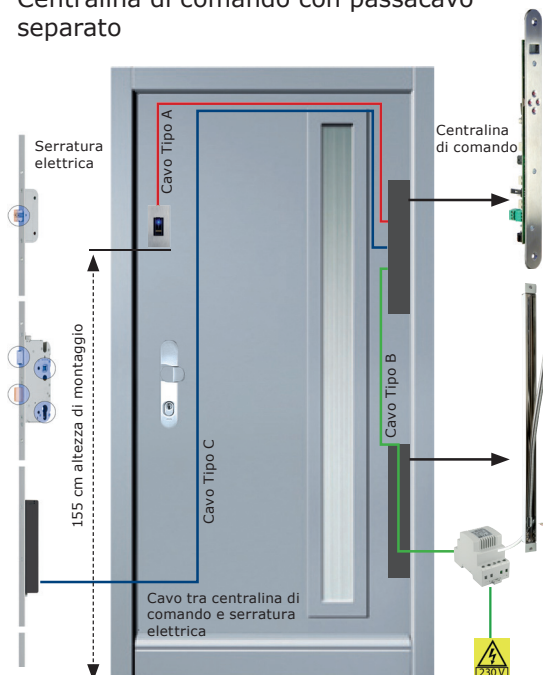
# Lettore d'impronte ekey integra 2.0 con **Bluetooth** e **App**

**NOVITÀ**

## Schemi di montaggio

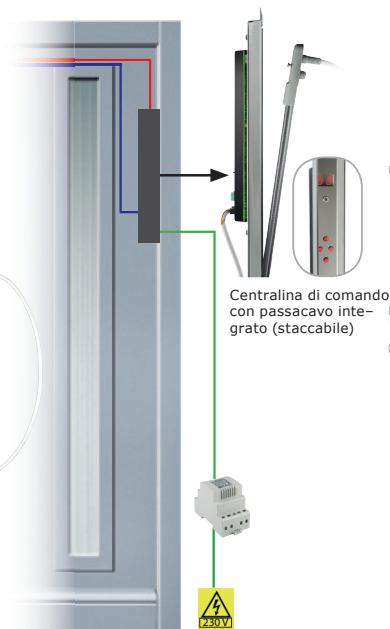
### Variante di collegamento A

Centralina di comando con passacavo separato



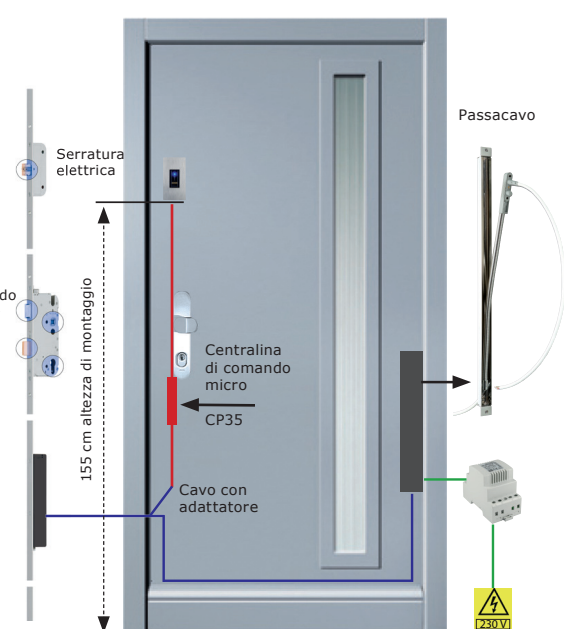
### Variante di collegamento B

Centralina di comando con passacavo integrato



### Variante di collegamento C

Centralina di comando micro



Solo in caso di passacavi di produttori terzi è necessario ordinare sempre il cavo tipo B.

# ekey home integra Set con Bluetooth/App

Tutti i componenti per variante di collegamento C

**ekey home Set**  
IN BT micro 1 CP  
**101 591**

## 1. Lettore d'impronte



Cod. art. Descrizione

**101 483 ekey home LID IN 2.0 BT**

**NOVITA**

**FAR:** 1:10.000.000 / **FRR:** 1:100  
**Dimensioni L/A/P:**  
scatola 43,6 x 89 x 17,3 mm  
**Consumo energetico:** ca. 1,2 W  
**Tensione d'alimentazione:**  
8-24 VAC o 8-30 VDC  
**Altezza di montaggio:** 155 cm

**Temperatura d'utilizzo:** -25° C a 70° C  
**Categoria di protezione:** IP54  
**Visualizzazione/display:** 3 LED multicolori  
**Funzioni:** metodo del Dito Amministratore, 99 impronte memorizzabili, a prova di manomissione, conservazione dei dati dopo la perdita di corrente, facile gestione degli utenti tramite app. **La CO micro non funziona con AC**

## 2. Placchetta decorativa

**101 254 Placchetta decorativa IN AI**

acciaio inox (AI)

## 3. Centralina di comando

**101 486 ekey home CO micro 1 RJ45/CP35**

**NOVITA**

**Centralina di comando:** 1 relè  
**A prova di manomissione:** comunicazione cifrata, accoppiamento fisso degli apparecchi  
**Tensione d'alimentazione:** 8-30 VDC  
**Solo alimentazione DC!**

**Per comandare serrature elettriche**

Durante il 1o collegamento, il lettore d'impronte e la centralina di comando vengono „accoppiate“ e non potranno più essere combinati con altri apparecchi. Il reset è possibile solo in fabbrica. **Non dimenticare: ordinare separatamente un cavo con connettore idoneo per la serratura elettrica** (fig. in basso/pagina 18)

(dati tecnici: v. pag. 15)

## 4. Passacavo

**100 880 Passacavo scatola sul lato battente**

ekey PCB 48/8 (Dati tecnici v. pagina 17)

**Compatibile con Centralina di comando integra 1/integra 2** (v. pagina 14)

**Compatibile con centralina di comando integra CO PCB 1/2 con passacavo in-te-grato** (v. pagine 16-17)

**Cavi con connettori** speciali v. pag.18 (solo per la centralina CO micro)

**ekey adattatore micro GU**  
Cod. art. 101 525



**ekey adattatore micro KFV, FUHR, Roto**  
Cod. art. 101 526



**ekey adattatore micro WINKHAUS AV2/AV3**  
Cod. art. 101 527

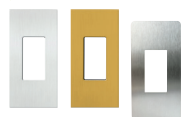


**ekey adattatore micro KFV Genius B**  
Cod. art. 101 528



## Placchette decorative alternative *Colori speciali (RAL) su richiesta*

## Optional/Accessori



**101 304 Placchetta decorativa IN BN**

bianco (BN)

**101 303 Placchetta decorativa IN OR**

oro (OR)

**101 445 Placchetta decorativa IN AI sottile**

acciaio inox levigato (a filo con la superficie porta)

## Alimentatore su guida DIN o GCO\*

**100 205 ekey AL GDIN 230 VAC/12 VDC/2 A**

Montaggio su guida DIN

**100 891 ekey AL GDIN 230 VAC/24 VDC/2 A**

Montaggio su guida DIN

**Importante:** è necessario solo nel caso l'alimentazione fornita non sia sufficiente

**101 559 ekey GCO GDIN 230/12 VDC/4 AH**

Montaggio su guida DIN

**NOVITA**  
**2 parti, dimensioni L/A/P:**  
GCO: 140 x 93 x 66,5 mm (8 PO)  
Batteria: 157 x 93 x 66,5 mm (9 PO)  
**Tensione d'alimentazione:**  
100-240 VAC

**Tensione e corrente di uscita:** 12 VDC; 2 A  
**Temperatura d'utilizzo:** -10°C a 40°C  
**Visualizzazione delle funzioni:** LED  
**Vantaggio: sostituisce l'alimentatore, alimentazione del sistema garantita per diverse ore.**

**101 593 ekey GCO GDIN 230/24 VDC/4 AH**

Montaggio su guida DIN

(non raffig.)

**NOVITA**  
**3 parti, dimensioni:**  
1 pz. GCO: 12 PO, 2 pz. batterie: 9 PO

**Tensione e corrente di uscita:** 24 VDC; 3 A