

Arckey

La serratura al servizio dell'architettura
The lock for architecture service



Sistema integrato di gestione degli accessi con apertura elettronica attraverso App.

An integrated system for managing electronically
opening doors by means of an App.

← **Apertura con telefono**
Opening with smartphone

← **Apertura senza chiavi**
Keyless opening

← **Apertura motorizzata**
Motorized opening

← **Solo l'amministratore può
abilitare o disabilitare utenti**
Only the administrator can
enable or disable access to users

← **Controllo accessi**
Access control



→ **Nessun lavoro di
muratura e cablaggio**
No masonry or wiring
work needed

→ **Gestione fino a 300 utenti**
Up to 300 users management

→ **Funzione ufficio**
Office function

→ **Alimentazione a batterie**
Battery operated

→ **Controllo degli ultimi
1000 eventi**
Latest 1000 events
reading



Partner tecnologico
Technological partner

Sistema Arckey

L'apertura della porta
tramite App

Arckey è un sistema di controllo degli accessi integrato alle porte di sicurezza Oikos gestito attraverso l'App Oikos Tech per smartphone e dotato di apertura elettronica.

Arckey system

Arckey is an electronic door management system integrated into Oikos security doors and controlled by means of the Oikos Tech App for smartphones.



Porta con serratura elettronica:
→ alimentata a batteria
→ nessun lavoro di muratura e cablaggio



Door with an electronic lock:
→ battery operated
→ requires no masonry work or wiring



Sistema Arckey:
→ gestione con l'App Oikos Tech
→ apertura senza bisogno di chiavi

Arckey system:
→ managed by means of the Oikos Tech App
→ keyless opening

Oikos Tech App



L'App Oikos Tech è il cuore tecnologico del sistema di gestione e controllo degli accessi Arckey. L'apertura della porta con pulsante remoto, la gestione utenti, il controllo dei flussi di accesso sono solo alcune delle funzioni consentite dalla gestione attraverso App. Avvicinando la Admin Card alla serratura l'amministratore del sistema accede ad un controllo completo delle sue funzioni attraverso l'App.

The **Oikos Tech App** is the technological core of the Arckey door management and control system. Remote button door opening, user management and access flow monitoring are just some of the functions offered by App management. Just hold your Admin Card near the lock and the system, the administrator can control all its functions by means of the App.



Programmazione del sistema Arckey

Arckey system programming

L'amministratore può nominare, abilitare e disabilitare in modo esclusivo l'accesso degli utenti. Inoltre solo l'amministratore degli accessi può controllare il flusso degli accessi e lo stato del sistema.

The system administrator can exclusively name, enable and disable access to users. Moreover, only the access administrator can monitor access flows and system status.



→ Solo l'amministratore può abilitare o disabilitare utenti

→ The system administrator can exclusively name, enable and disable access to users

Oikos Security Code System

Oikos Security Code System

Il sistema Security Code System è composto da **tre tessere a disattivazione progressiva** che permettono all'amministratore di avere sempre il **controllo del codice segreto** per l'accesso alla programmazione dell'App Oikos Tech.

→ **Tessera Verde:** tessera collaudo/installazione

→ **Tessera Grigio:** tessera Amministratore (Admin Card)

→ **Tessera Rossa:** tessera d'emergenza/ripristino sistema

The Security Code System consists of **three cards that are progressively deactivated** and which give the administrator constant **control over the secret access code** by which it is possible to programme the Oikos Tech App.

→ **Green card:** test/installation card

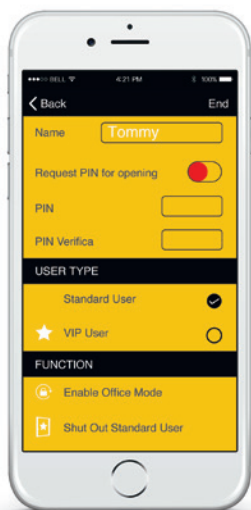
→ **Grey card:** administrator card (Admin Card)

→ **Red card:** emergency/system reset card



Gestione degli Utenti

Users management



L'App Oikos Tech può **gestire più porte** e permette di **nominare fino a 300 utenti** per singola porta abilitando diversi sistemi di accesso:

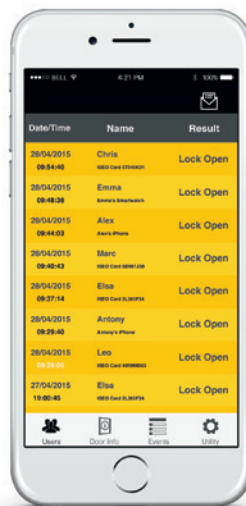
- > Smartphone
- > Oikos Card
- > Tastiera numerica
- > Transponder
- > Carte con tecnologia RFID

The Oikos Tech App **can control various doors** and **name up to 300 users** for each door, enabling them to use different access systems such as:

- > Smartphone
- > Oikos Card
- > Numerical keyboard
- > Transponder
- > Cards with RFID technology

Controllo Flussi e Stato

Flow and status control



L'App Oikos Tech permette di **controllare i flussi degli accessi**, indicando:

- > Numero di utenti
- > Numero di Smartphone
- > Numero di Oikos Card
- > Numero di Codici Tastiera
- > Numero di Trasponder
- > Numero di Carte RFID
- > Lettura degli ultimi 1000 eventi

The Oikos Tech App can **monitor access flows**, specifying:

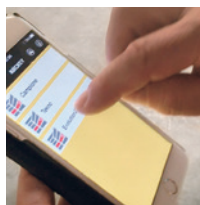
- > Number of users
- > Number of Smartphones
- > Number of Oikos Cards
- > Number of Keyboard codes
- > Number of Transponders
- > Number of RFID cards
- > Reading of the latest 1000 events

Apertura porta dall'esterno

Exterior opening

Il sistema Arckey permette, di serie, l'apertura della porta di sicurezza Oikos attraverso l'App per smartphone. Può essere dotato, su richiesta del cliente, anche di Tastiera Numerica, Lettore Card o Trasponder.

The standard version of the Arckey system opens Oikos security doors by means of the smartphone App. On request it also comes with a Number Keyboard, a Card Reader or Transponder.



Standard
Standard



Tastiera numerica
Number Keyboard



Lettore Card
Card Reader



Trasponder
Transponder

Apertura porta dall'interno

Interior opening

Le Porte per **Evolution**, **Tekno** e **Project** sono dotate di funzione antipánico che permette, attraverso l'abbassamento della maniglia, lo sblocco completo delle mandate. L'apertura della porta **Synua** dall'interno avviene attraverso il pulsante integrato alla maniglia.

Evolution, **Tekno** and **Project** doors provided with a crash bar that fully unlocks the door when the handle is pushed. The **Synua** door opens from the inside by pressing the button integrated in the handle.



Evolution
Tekno
Project



Synua



Optional



Comando remoto
Remote control



Kit segnale stato porta
Door status info kit



Funzione ufficio
Office function



Scheda per domotica
Home automation board



Alimentazione da rete
Powered from the mains

Soluzioni porte

Door types

Il sistema Arckey integrato sui prodotti Oikos è studiato per favorire, in particolar modo, l'accesso ai portatori di handicap. Le porte di sicurezza Oikos con sistema Arckey vengono proposte nelle seguenti soluzioni:

The Arckey system integrated into Oikos products has been especially designed to give the disabled easy access. The following types of Oikos security doors are available with the Arckey system:



Standard

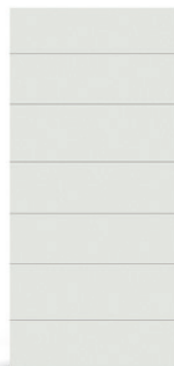
- accesso tramite l'App Oikos Tech
- maniglia interna
- opzioni di apertura da esterno
- opens by means of the Oikos Tech App
- interior handle
- exterior opening options



Chiudiporta



- accesso tramite l'App Oikos Tech
- maniglia interna
- **apertura motorizzata**
- opzioni di apertura da esterno
- opens by means of the Oikos Tech App
- interior handle
- **motorized opening**
- exterior opening options



Facciata Libera

Free facade



- accesso tramite l'App Oikos Tech
- maniglia interna
- apertura motorizzata
- **nessun elemento di apertura visibile**
- opens by means of the Oikos Tech App
- interior handle
- motorized opening
- **no visible external element for opening**

Facciata Libera







Oikos Venezia srl
Via della Tecnica 6, 30020 Gruaro (VE) - Italy
T. (+39) 0421-7671 F. (+39) 0421-767222
oikos@oikos.it www.oikos.it