

Arckey

La serratura
al servizio
dell'architettura

The lock at the service
of architecture

Sistema integrato
di gestione degli accessi
attraverso App
con apertura elettronica

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



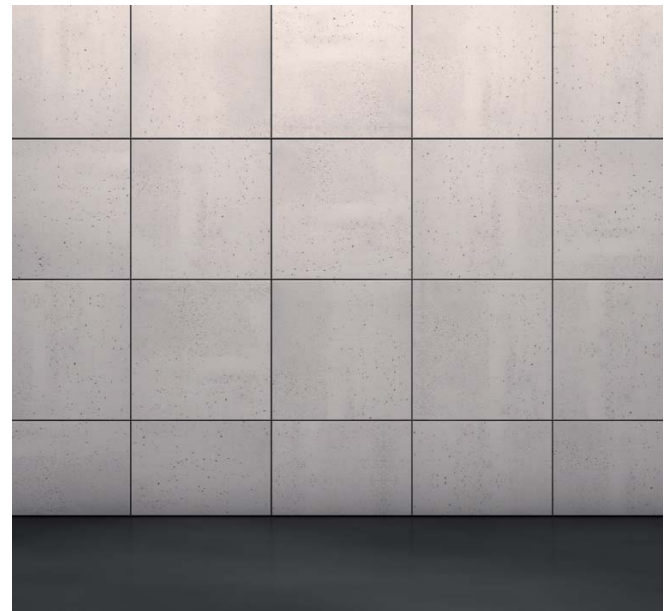
ISEO
Partner tecnologico
Technological partner

Presenta
Presents

Arckey

Il sistema di gestione
accessi attraverso
App per la tua porta
di sicurezza Oikos.

*The door management system
for your Oikos security door
that works by means of an App.*



Soluzione porta «Facciata libera» The «Free facade» door

La porta di sicurezza Oikos con sistema Arckey a soluzione «Facciata Libera» permette la realizzazione di facciate senza soluzione di continuità, per una perfetta integrazione della porta con le finiture architettoniche. In continuo dialogo con il

mondo dell'architettura, l'obiettivo di Oikos è un prodotto in armonia con il contesto abitativo, che consenta ai committenti le migliori opportunità di personalizzazione.

The «Free facade» version of the Oikos security door provided with the Arckey system makes it possible to create beautiful, seamless facades in which the door is perfectly integrated with the architecture of the building.

Through an on-going rapport with the world of architecture, Oikos aims at creating products that blend harmoniously with homes while offering customers the best customisation opportunities on the market.

Oikos Venezia S.r.l. dal 1990 produce porte d'ingresso e di sicurezza ad elevate prestazioni per contesti abitativi privati e strutture pubbliche.

Azienda leader nel mercato alto di gamma, Oikos unisce la passione artigiana alla ricerca e innovazione di un'industria d'avanguardia dal respiro internazionale.

Oikos Venezia S.r.l. has been producing top-notch front and security doors for private homes and public buildings since 1990.

A high-end market leader, Oikos combines a passion for handicraft expertise with the research and innovation of a cutting-edge, internationally-oriented industry.



Uno sguardo duplice che unisce l'eccellenza tecnica all'attenzione per il design, architettonico e d'interni, in uno scambio continuo con architetti e committenti per un prodotto estremamente personalizzato, unico.

This dual outlook combines technical excellence with attention to architectural and interior design in an ongoing dialogue with architects and customers that produces extremely customised, unique products.

Le Corbusier



Con il sistema Arckey, Oikos vuole rendere omaggio nel cinquantesimo della sua morte a Le Corbusier, pioniere dell'architettura contemporanea e tra i massimi esponenti del Movimento Moderno.

La conoscenza dell'uomo, l'immaginazione creatrice, la bellezza, la libertà di scelta, erano per l'architetto svizzero naturalizzato francese, i fondamenti della creazione architettonica.

Gli stessi principi sono ispiratori della filosofia della produzione Oikos. Una rivoluzione della semplicità nutrita di funzionalità, di ricerca formale, di passione estetica.

Villa Savoye - Poissy, Francia / 1931



By means of the Arckey system, Oikos wants to pay a tribute to Le Corbusier, a pioneer of contemporary architecture and one of the greatest representatives of the Modern Movement. Knowledge of Man, creative imagination, beauty and freedom of choice were considered by the Swiss-born architect, later naturalised a French citizen, to be at the basis of creative architecture. These same principles underlie the production philosophy of Oikos. A revolution of simplicity nurtured by functionality, formal research and aesthetic passion.

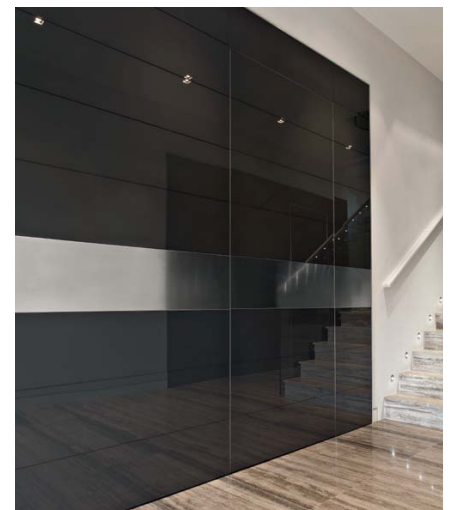
Chaise Longue LC4 / 1930



Poltrona - Armchair LC2 / 1928



Modello Synua con rivestimento in rovere wengé e SWS
Synua model with wengé oak covering and SWS



Modello Project con rivestimento in vetro laccato nero lucido e SWS con soluzione «Facciata Libera»

Project model with covering in black glossy glass and SWS in «Free Facade» solution

Modello Synua con rivestimento in teak
Synua model with teak finishing

Sistema Arckey Arckey system

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 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

Système Arckey:

- > gestion avec l'App Oikos Tech
- > ouverture sans besoin de clés

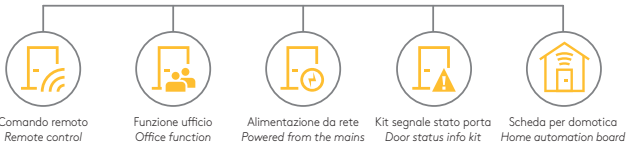
Porta con serratura elettronica:

- > alimentata a batteria
- > nessun lavoro di muratura e cablaggio

Arckey system:

- > managed by means of the Oikos Tech App
- > keyless opening

Optional



Funzionamento porta Door operation



Apertura dall'esterno
Exterior opening



Di serie / Standard



A richiesta / On request

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 e Transponder.

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 and a Transponder.



Apertura dall'interno
Interior opening

Porte Evolution / Tekno / Project

Dotate di funzione antipánico che permette, attraverso l'abbassamento della maniglia, lo sblocco completo delle mandate.

Porta Synua

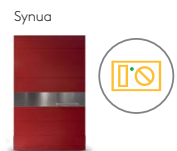
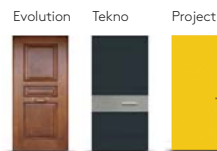
L'apertura della porta dall'interno avviene attraverso il pulsante integrato alla maniglia.

Evolution / Tekno / Project doors

Provided with a crash bar that fully unlocks the door when the handle is pushed.

Synua door

The door opens from the inside by pressing the button integrated in the handle.



Soluzioni porte Door types

Il sistema Arckey integrato ai 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:



Soluzione Standard

- > accesso tramite l'App Oikos Tech
- > maniglia interna
- > opzioni di apertura da esterno (vedi p.7)

Standard door

- > opens by means of the Oikos Tech App
- > interior handle
- > exterior opening options (see page 7)

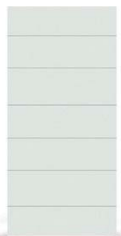


Soluzione con Chiudiporta

- > accesso tramite l'App Oikos Tech
- > maniglia interna
- > apertura motorizzata
- > opzioni di apertura da esterno (vedi p.7)

Motorized door

- > opens by means of the Oikos Tech App
- > interior handle
- > motorized opening
- > exterior opening options (see page 7)



Soluzione "Facciata libera"

- > accesso tramite l'App Oikos Tech
- > maniglia interna
- > apertura motorizzata
- > nessuna opzione di apertura da esterno

«Free facade»

- > opens by means of the Oikos Tech App
- > interior handle
- > motorized opening
- > no option for outdoor openings

Oikos Tech App



L'App Oikos Tech è il cuore tecnologico del sistema di gestione e controllo degli accessi Arckey. L'apertura della porta da 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 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 administrator can control all its functions by means of the App.



L'amministratore può nominare, abilitare e disabilitare in modo esclusivo l'accesso degli utenti.

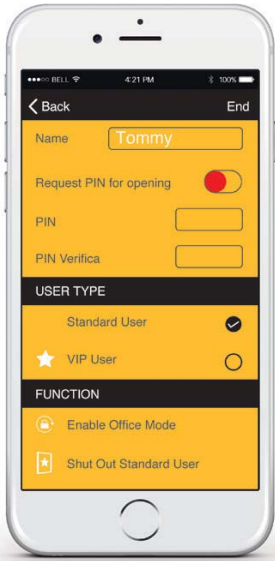
The system administrator can exclusively name, enable and disable access to users.

Inoltre solo l'amministratore degli accessi può controllare il flusso degli accessi e lo stato del sistema.

Moreover, only the access administrator can monitor access flows and system status.



App Oikos Tech - Utenti Oikos Tech App - Users



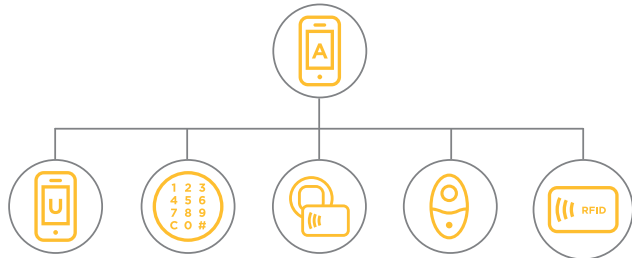
L'App Oikos Tech può **gestire più porte** e permette di **nominare fino a 300 utenti** per singola porta abilitando diversi sistemi di accesso:

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

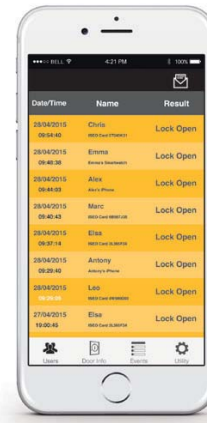
The Oikos Tech App can **control various doors** and **name up to 300 users** for each door, enabling them to use *different access systems* such as:

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

10



App Oikos Tech - Flussi e Stato App Oikos Tech - Flussi e Stato



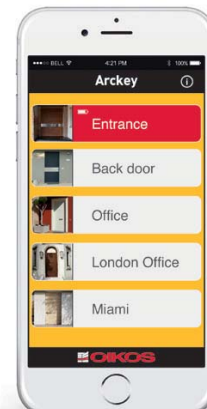
L'App Oikos Tech permette di **controllare i flussi degli accessi**, indicando:

- > 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

11



È inoltre possibile monitorare:

- > Il tempo di apertura
- > Il livello batteria della porta

It can also monitor:

- > door opening time
- > door battery level

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.

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.

Tessera Verde

- > tessera collaudo / installazione

Green card

- > test / installation card

Tessera Grigio

- > tessera Amministratore (Admin Card)

Grey card

- > administrator card (Admin Card)

Tessera Rossa

- > tessera d'emergenza / ripristino sistema

Red card

- > emergency / system reset card

Oikos Venezia srl

Tutti i diritti di riproduzione e rielaborazione sono riservati. Oikos Venezia srl si riserva di apportare modifiche, anche senza preavviso e in qualsiasi momento, alle caratteristiche dei prodotti riportati nel presente catalogo. Colori e venature sono puramente indicativi.

All reproduction and reworking rights are reserved. Oikos Venezia srl is entitled to modify the specifications of the products in this catalogue at any time and without notice. Colours and wood grains are purely indicative.

12



Progetto grafico/Graphic project: UnostudioX.it (PN)

Stampa/Printed by: Grafiche Antiga (TV)

Finito di stampare/Last printed in: Ottobre 2015



Oikos Venezia S.r.l.
via della tecnica 6 - 30020 Gruaro (VE) Italy
Phone +39 0421 7671 Fax +39 0421 767222

www.oikos.it