

Sistemi elettronici di serrature per porte



NIENTE PIÙ PREOCCUPAZIONI DI PERDERE LE CHIAVI!

secuENTRY permette di aprire e chiudere le porte in modo sicuro sfruttando una tecnologia moderna.



Sistemi sviluppati per:

ABITAZIONI PRIVATE. AZIENDE E AUTORITÀ. HOTEL E APPARTAMENTI PER LE VACANZE.

La soluzione giusta per ogni ambito di applicazione

Finalmente la paura di perdere le chiavi appartiene ormai al passato, così come i conseguenti e mostruosi costi per sostituirle. Il cilindro della porta elettronico di secuENTRY vi consentità di aprire la vostra porta in modo moderno mediante un codice, impronta digitale, smartphone o transponder.

Il sistema secuENTRY è adatto sia per il settore privato che per aziende, hotel e appartamenti per vacanze. I cilindri delle porte elettronici possono infatti salvare fino a 2000 utenti diversi: una soluzione ideale dunque per aziende di grandi dimensioni. Gli imprenditori possono tenere sempre sotto controllo l'ingresso dei propri dipendenti tramite il software secuENTRY e possono assegnare determinati diritti con un semplice clic. Gli hotel beneficiano della procedura semplicissima dell'assegnazione di codici: tramite un codice è possibile aprire la porta della stanza

per un periodo di tempo stabilito, il tutto senza bisogno di installare complicati impianti di rete.

Nella propria casa, la serratura elettronica aumenta invece il comfort personale: è sufficiente uscire di casa e chiudere la porta senza doversi ogni volta ricordare di prendere le chiavi. La vostra chiave sarà in realtà in formato digitale: mediante l'immissione del codice personale o il riconoscimento dell'impronta digitale potrete aprire e chiudere sempre la vostra porta di casa. In base ai feedback e alle esperienze, possiamo dire che chi ha provato una volta la tecnologia secuENTRY, non vorrà mai più cambiare.



Vedete il video su secuENTRY.

2 SECUENTRY SECUENTRY 3



Come funziona secuENTRY

Il fulcro della tecnologia secuENTRY è il cilindro della porta elettronico che, una volta ricevuto il segnale codificato, abilita il pomello all'apertura della porta. Inoltre, la sostituzione del vostro vecchio cilindro della porta meccanico è molto semplice. Per montare il cilindro della porta elettronico secuENTRY bastano pochi minuti. E qualora doveste traslocare, potete smontare facilmente la serratura secuENTRY e rimontarla nella vostra nuova abitazione.

Panoramica dei metodi di apertura:

Smartphone: apertura mediante la KeyApp secuENTRY gratuita.

Codice: apertura tramite immissione di una combinazione numerica a sei cifre sul Keypad. Il codice può essere impostato a piacere. Sicurezza aggiuntiva: tempo di blocco dopo tre tentativi falliti.

Impronta digitale: apertura dal Keypad tramite impronta digitale personale precedentemente registrata e abilitata nel sistema. Tempo di blocco dopo tre tentativi con impronta non autorizzata.

Transponder attivo: consente di aprire la porta premendo un tasto. Il raggio d'azione è fino a tre metri.

Transponder passivo: apertura tramite trasmissione RFID sicura. Il cilindro della porta elettronico legge il transponder passivo e abilita il pomello all'apertura della porta. Soluzione ideale in caso di numero di utilizzatori elevato.

Il Keypad apre le porte e gestisce gli utenti.



Apertura della porta mediante codice o impronta digitale

Il Keypad secuENTRY permette di aprire il cilindro della porta elettronico in due modi diversi: tramite un codice o in aggiunta con la propria impronta digitale (variante Keypad Impronta digitale). Il Keypad può essere attaccato o avvitato in modo semplicissimo sul muro di casa accanto al cilindro della porta elettronico. Il raggio d'azione massimo del segnale bluetooth codificato è di quattro metri. Ciò rende disponibili molte possibilità per montare il Keypad nel posto adeguato.

Un altro vantaggio del Keypad consiste nel fatto che gli utenti possono essere gestiti comodamente direttamente dalla tastiera, a prescindere dal fatto che questi aprano la serratura secuENTRY mediante codice, impronta digitale o transponder.

A ogni utilizzo, il display mostra il livello della batteria. La durata di vita utile media di un set di batterie è di circa due anni. Poco prima che le batterie debbano essere sostituite, appare un apposito messaggio sul Keypad. Il messaggio informerà inoltre se devono essere sostituite le batterie nel Keypad o nel cilindro.

La tastiera viene montata alla parete di casa. Il raggio d'azione massimo al cilindro secuENTRY è di quattro metri.



Lo smartphone dive nta una chiave.

Aprire la porta sfruttando una tecnologia moderna

Ormai praticamente nessuno esce di casa senza il proprio smartphone. C'è dunque forse un altro oggetto quotidiano oltre allo smartphone adatto a diventare una chiave digitale? Ovviamente no, e la KeyApp secuENTRY lo ha reso possibile!

Per gli utenti privati con un solo cilindro della porta elettronico, l'app per iOS e Android è gratuita. Basta un solo clic sul proprio smartphone per abilitare il cilindro e aprire la porta tramite KeyApp. La connessione bluetooth per la comunicazione tra la KeyApp e il cilindro della porta secuENTRY è ovviamente codificata e dunque sicura.

Nella versione base gratuita, la KeyApp comprende un numero illimitato di aperture per una singola serratura. Tramite la funzione In-App integrata è possibile acquistare un pacchetto aggiuntivo per utilizzare l'app come mezzo di apertura anche per altre serrature. Ciò garantisce anche un accesso diretto per visualizzare la cronologia di aperture delle singole serrature o della KeyApp.

Ovviamente lo smartphone è solo una variante per aprire e chiudere le serrature secuENTRY. A seconda del modello è disponibile l'apertura tramite codice, scansione dell' impronta digitale o transponder attivo e passivo. Per gestire la porta di casa in qualsiasi momento: la KeyApp secuENTRY permette di comandare comodamente il cilindro della porta elettronico. Premendo il pulsante sullo smartphone, il cilindro della porta secuENTRY viene attivato ed è possibile aprirlo e chiuderlo.







App gratuita per iOS e Android: scaricate la KeyApp secuENTRY dal rispettivo Store.

Apertura della porta tramite transponder.

Transponder attivo: il transponder attivo invia un segnale bluetooth codificato al cilindro della porta semplicemente premendo un tasto. Una volta ricevuto il segnale, è possibile aprire o chiudere la porta. Il raggio d'azione massimo tra il transponder e il cilindro della porta è di tre metri. Il transponder attivo è compatibile con tutti i cilindri delle porte secuENTRY. I diritti di accesso possono essere programmati in modo estremamente semplice con il software secuENTRY o il Keypad (modelli a partire dal 2018).



Transponder passivo: il transponder passivo viene letto dal cilindro della porta secuENTRY. Se l'autorizzazione viene concessa, la porta può essere aperta. Il tipo di comunicazione RFID (radiofrequency identification) avviene mediante la modalità di crittografia sicura MIFARE® DESfire®. Grazie alla concessione semplice e veloce dei diritti, il pratico transponder passivo è particolarmente ideale per le aziende e per i posti in cui sono necessari diritti di accesso limitati nel tempo. Per le abitazioni private, la modalità economica del transponder passivo è particolarmente indicata ad esempio per i bambini. Se il chip viene perso, viene cancellato semplicemente dal sistema. In tal modo, chi lo trova non può più aprire la porta. Un ulteriore vantaggio: il transponder passivo non necessita di batterie e dunque di alcuna manutenzione!



Il cilindro giusto a seconda dell'utilizzo.

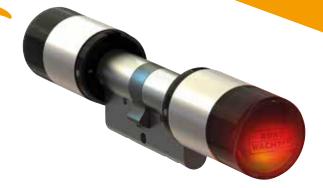


Ecco come trovare il modello secuENTRY adatto in base alle proprie esigenze

Che sia per la propria abitazione privata, per un'azienda o per un hotel, l'assortimento di modelli della serie secuENTRY copre ogni possibile esigenza di utilizzo. Il fattore decisivo è determinato dal numero di utenti che devono aprire la porta dotata del sistema secuENTRY e in che modo. Abitazioni private: per l'utilizzo nella propria abitazione privata si raccomandano le serie secuENTRY easy o secuENTRY easy plus. È possibile programmare fino a 50 utenti diversi. Specialmente i modelli easy plus offrono una grandissima flessibilità grazie alle cinque varianti di apertura (incluso transponder passivo) e alla serratura di emergenza meccanica integrata. Entrambe le soluzioni vengono fornite in un pratico set con Keypad (codice o impronta digitale/codice). Per l'impiego all'esterno (cancelli dei giardini, accessi) è consigliabile la serie secuENTRY (cilindro: classe di protezione IP 65).

Aziende e autorità: per le aziende risulta particolarmente ideale un cilindro della porta elettronico in grado di leggere il transponde passivo. Il transponder passivo, infatti, permette una concessione dei diritti veloce e comoda mediante il software secuENTRY pro. Un software secuENTRY pro è in grado di salvare fino a 2000 transponder passivi per ciascun cilindro. Se un transponder viene perso, viene semplicemente disattivato. Se invece si perde una comune chiave fisica, può essere molto costoso sostituire la serratura.

Hotel e appartamenti per le vacanze: concessione dei diritti veloce e sicura. In più, installazione semplice senza la posa di impianti di rete. A garantire tutto questo offriamo la variante secuENTRY per l'industria alberghiera. Il software genera un codice contenente tutte le informazioni necessarie. Dopo il check-out, i diritti di apertura vengono cancellati. Non è necessario stabilire una connessione tra il software e il cilindro della porta secuENTRY pro. Niente di più semplice! I proprietari di appartament per vacanze possono generare a casa il codice di apertura e comunicarlo all'ospite senza dover essere sul











	5601 PINCODE	5602 FINGERSCAN
Codice PIN	✓	✓
Scansione impronta digitale	X	✓
Accessi tramite smartphone	Max	49
Accessi tramite transponder attivo	Max	49
Accessi tramite transponder passivo)	(
Numero di codici utente	Max. 49 (+ 1 codio	ce amministratore)
Numero di codici PIN	Max	. 50
Numero di impronte digitali	Max	. 24
Incl. serratura di emergenza meccan	•	/
Trasmissione dati con crittografia AES	•	
Classe di protezione della tastiera	IP 65	IP 55



	5651 PINCODE	5652 FINGERSCAN
Codice PIN	✓	✓
Scansione impronta digitale	X	√
Accessi tramite smartphone	Max	. 49
Accessi tramite transponder attivo	Max	. 49
Accessi tramite transponder passivo	Max	. 49
Numero di codici utente	Max. 49 (+ 1 codio	ce amministratore)
Numero di codici PIN	Max	. 50
Numero di impronte digitali	Max	. 24
Incl. serratura di emergenza meccan	•	/
Trasmissione dati con crittografia AES	•	/
Classe di protezione della tastiera	IP 65	IP 55







	5701 PINCODE	5702 FINGERSCAN
Codice PIN	√	✓
Scansione impronta digitale	X	✓
Accessi tramite smartphone	Max	49
Accessi tramite transponder attivo	Max	49
Accessi tramite transponder passivo	Max	49
Numero di codici utente	Max. 49 (+ 1 codio	ce amministratore)
Numero di codici PIN	Max	. 50
Numero di impronte digitali	Max	. 24
Incl. serratura di emergenza meccan	,	(
Trasmissione dati con crittografia AES	•	
Classe di protezio- ne della tastiera + cilindro	Tastiera IP65, cilindro IP65	Tastiera IP55, cilindro IP65



	5700 BASIC
Accessi tramite smartphone	Max. 49
Accessi tramite transponder attivo	Max. 49
Accessi tramite transponder passivo	Max. 49
Incl. serratura di emergenza meccan	X
Trasmissione dati con crittografia AES	✓
Classe di protezio- ne del cilindro	IP 65

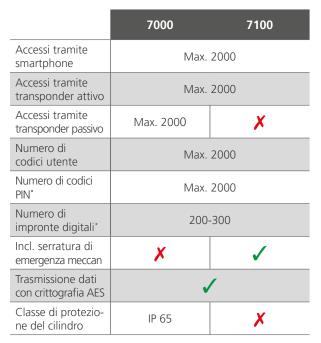
La programmazione dei transponder e la gestione utenti sono possibili solo tramite il software!











^{*} Nella serie secuENTRY pro, tutti i componenti quali cilindro, tastiera, ecc. devono essere acquistati singolarmente.



	7116
Accessi tramite smartphone	Max. 2000
Accessi tramite transponder attivo	Max. 2000
Accessi tramite transponder passivo	Max. 2000
Numero di codici utente	Max. 2000
Numero di codici PIN*	Max. 2000
Numero di impronte digitali*	200-300
Incl. serratura di emergenza meccan	✓
Trasmissione dati con crittografia AES	√
Classe di protezio- ne del cilindro	All'esterno IP 65, all'interno nessuna protezione IP

^{*} Nella serie secuENTRY pro, tutti i componenti quali cilindro, tastiera, ecc. devono essere acquistati singolarmente.

22 SECUENTRY SECUENTRY 23







Gestire fino a 2000 utenti e 1000 serrature per ciascun mandante

Se si dispone di più di un cilindro di chiusura elettronico o se le porte vengono utilizzate da molte persone, il software di sistema secuENTRY 7083 permette di tenere sempre tutto sotto controllo. In fin dei conti, volete sicuramente sapere chi può aprire quale porta e quando e chi invece no.

Il software secuENTRY gestisce fino a 2000 utenti e 1000 porte. ed è dunque la soluzione ideale per molte aziende e autorità. Un ulteriore vantaggio è che non è necessaria una connessione permanente tra il software e il cilindro della porta secuENTRY.

Vantaggio: il software permette di concedere in modo semplice e pratico diritti utente a max. 2000 persone. Poco importa se le persone devono aprire la porta mediante codice, impronta digitale, transponder attivo/passivo o smartphone. Niente di più flessibile!

Nessuna connessione di rete necessaria. I dati vengono inviati alle serrature tramite adattatore USB o tramite l'app! (Raggio d'azione circa 4 m)



Per rilevare comodamente le impronte digitali e i transponder

Con il prodotto secuENTRY pro 7073 Enrolment è possibile amministrare comodamente i diritti utente del proprio sistema di serratura secuENTRY. Il dispositivo programmatore USB legge le scansioni dell'impronta digitale e i transponder passivi che poi vengono trasmessi al software secuENTRY.

Per poter utilizzare i dati rilevati dal dispositivo, il prodotto secuENTRY pro 7073 Enrolment viene collegato a un computer con un cavo USB e non è necessario installare software aggiuntivi.

Il vantaggio decisivo nell'utilizzo del dispositivo Enrolment è il grande comfort nella gestione dei diritti di utilizzo. Tutti i transponder passivi e le impronte digitali possono infatti essere registrati e programmati direttamente al computer e assegnati alle relative serrature direttamente nel software. Un grande ausilio in caso di molti utenti con diversi diritti di utilizzo, ad esempio per aziende e autorità.

Buono a sapersi: tramite il dispositivo 7073 Enrolment è possibile inoltre integrare nell'impianto di serratura anche transponder esterni già esistenti che hanno gli stessi standard.

Serie secuENTRY per

HOTEL E APPARTAMENTI PER LE VACANZE.









Tastiera con codice numerico

	Tastiera secuENTRY Hotel
Codice PIN	✓
Scansione impronta digitale	X
Accesso tramite transponder attivo	✓
Accesso tramite transponder passivo	Solo con cilindri 7116
Numero di stanze	Max. 300
Trasmissione dati con crittografia AES	✓
Classe di protezione	IP 65



	7100
Accesso tramite transponder attivo	✓
Incl. serratura di emergenza meccan.	√
Trasmissione dati con crittografia AES	✓
Classe di protezione	X

A seconda dello spessore della porta, il cilindro può essere adattato in modo modulare, da 30/30 fino a 59/59 mm!

28 SECUENTRY SECUENTRY 29







	7116 Duo
Accesso tramite transponder attivo	✓
Accesso tramite transponder passivo	✓
Incl. serratura di emergenza meccan	✓
Trasmissione dati con crittografia AES	✓
Classe di protezione	Pomello esterno IP65 Pomello interno IP5X (solo porte che si aprono verso l'interno e che sono protette dalle intemperie)



Il codice della camera sostituisce la reception aperta per 24 ore

Non sarà più necessario sostituire le chiavi perse. Basta inserire i tempi di accesso esatti. Non è forse questo il desiderio di ogni direttore di hotel? E questo desiderio può essere realizzato con il software per hotel secuENTRY pro 7090. Nel codice a sei cifre generato dal software sono infatti contenute tutte le informazioni sulla durata di validità, inclusa la data del check-out.

La trasmissione del codice al cilindro secuENTRY non è necessaria. In questo modo, non sarà più necessario tenere la reception aperta 24 ore su 24. Ovviamente, l'utilizzo di questa soluzione è ideale anche per gli appartamenti o le strutture per le vacanze. Né il proprietario né il gestore dovranno trovarsi sul posto al momento dell'arrivo o della partenza, a prescindere da dove si trovi la struttura

Vantaggio: il codice dell'ospite può essere comunicato all'ospite a piacimento, in modo che non sia necessario tenere aperta le reception dell'hotel 24 ore su 24. In tal modo risparmierete sulla gestione delle chiavi e sulla consegna.

Questa soluzione è ideale anche per appartamenti e strutture per vacanze!



Sistemi elettronici di serrature per porte

BURG-WÄCHTER KG

Altenhofer Weg 15|58300 Wetter Germany

Tel.: +49 (0) 23 35 965 30 Fax: +49 (0) 23 35 965 390

E-mail: info@burg.biz



www.burg.biz