



RAS^{2.0} Brochure Sistema di Assegnazione Remota

Smart Locking Systems



Nessuna chiave, nessun problema

RAS 2.0 Il Sistema di Assegnazione Remota di Lowe & Fletcher ed Euro-Locks è un software di gestione dei codici che vi permette di gestire a distanza l'accesso a tutte le vostre serrature senza bisogno di essere sul posto.

Per sbloccare uno scomparto è sufficiente un semplice codice generato sul nostro sito web sicuro. Non è necessario maneggiare le chiavi. Non è necessaria la riprogrammazione in loco. Non è necessario che un supervisore sia presente di persona.

I manager possono vedere a colpo d'occhio quale serrature sono libere e pronte per essere assegnate a nuovi utenti. Lo stesso sistema può gestire più siti, in modo semplice e comodo, da un'unica postazione.

COME FUNZIONA

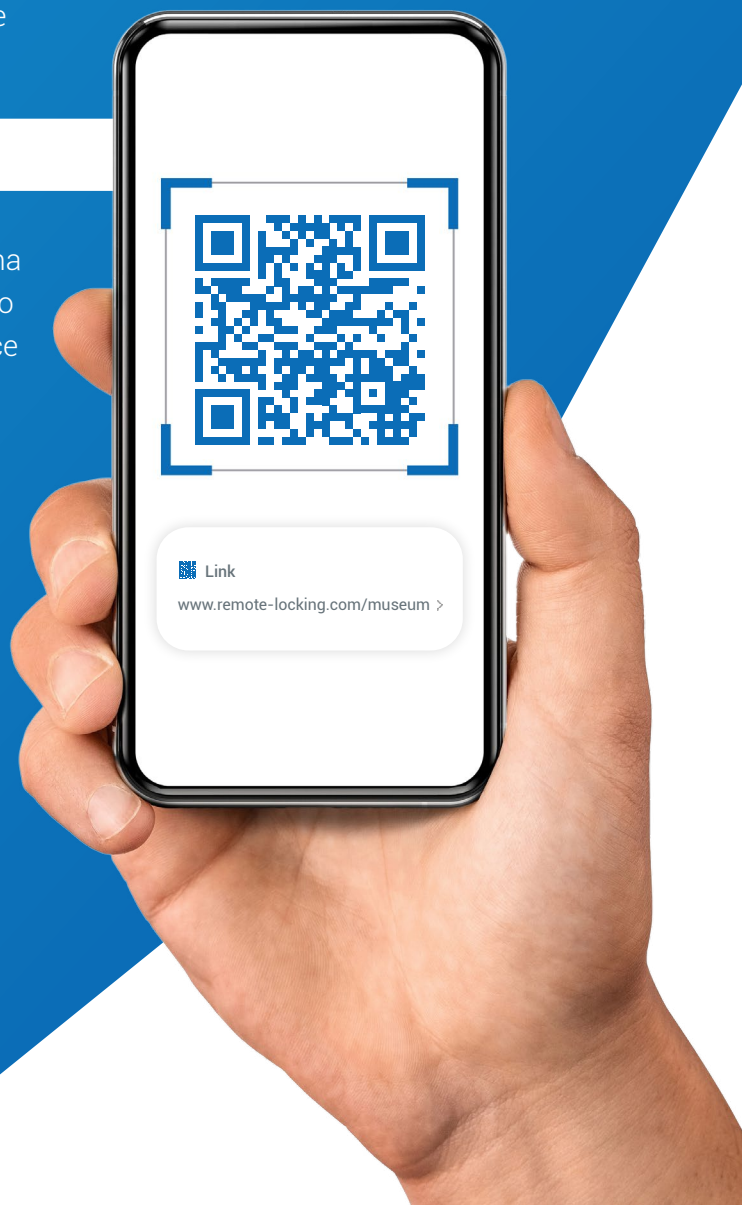
Grazie al software di gestione della serratura, i nuovi codici utente vengono generati online. Quando l'utente lo inserisce nella sua serratura, sostituisce immediatamente il vecchio codice. In questo modo si garantisce un accesso sicuro ai nuovi utenti senza che sia necessaria la presenza di un amministratore.

Per maggiori informazioni guardate RAS System Overview



Q SELF SERVICE

- 1 Ogni gruppo di serrature è dotata di una pagina di prenotazione mobile a cui gli utenti possono accedere in anticipo o scansionando un codice QR all'arrivo.
- 2 Il gestore stabilisce gli eventuali livelli di pagamento per ogni gruppo di serrature.
- 3 Dopo che gli utenti hanno prenotato, il sito invia loro il codice di accesso.
- 4 Il sistema di prenotazione può essere integrato direttamente in qualsiasi sito web aziendale esistente, per un'esperienza utente ineccepibile.



Perché è così intelligente

Ecco alcuni dei motivi per cui il sistema di gestione della serratura intelligente potrebbe fare al caso vostro.



Generazione di codice a distanza

Il codice per l'utente successivo viene generato tramite il sito web della serratura remota. Il codice viene assegnato dall'amministratore o attraverso la scansione self-service del codice QR.

- ✓ Concedere l'accesso senza bisogno di personale locale
- ✓ Non è necessario ripristinare manualmente le serrature dopo ogni utente.



Funzionamento offline

Le serrature non richiedono una connessione a Internet.

- ✓ Evita complessi problemi di rete e di connessione
- ✓ Vantaggi della gestione remota senza costoso hardware di rete
- ✓ Nessun requisito di alimentazione di rete



Gestione della piattaforma web

Programmate le prenotazioni e inviate agli utenti i loro codici.

- ✓ Il portale è pronto per l'uso, non è necessario sviluppare sistemi di prenotazione personalizzati.
- ✓ API disponibile per l'integrazione di applicazioni di terze parti

Serrature compatibili

La nostra ampia gamma di serrature a combinazione digitale è completamente compatibile con il nostro software RAS 2.0.



Zénith

Con un solido corpo in lega di zinco, una tastiera a dieci cifre, molteplici punti di fissaggio e di serie una serratura meccanica sicura, la serratura elettronica con tastiera Zenith è la scelta perfetta.

Le caratteristiche standard includono:

- ✓ Gestione dell'apertura di emergenza con chiave meccanica
- ✓ Opzioni di montaggio a superficie e a incasso
- ✓ Sono disponibili anche versioni per aree umide, con chiusura a scatto e conformi alle norme ADA.



Nimbus

La nuova generazione di serrature a combinazione digitale include una tastiera a membrana a sfioramento, mentre l'alone illuminato intorno al pulsante del logo segnala la pressione dei pulsanti e le operazioni sulla serratura.

Le caratteristiche standard includono:

- ✓ Design sottile sia in versione da superficie che da semi-incasso
- ✓ Gestione dell'apertura di emergenza con chiave meccanica
- ✓ Le modalità RFID e RTC (Real Time Clock) sono disponibili per questo modello di serratura



Orizzonte

Una serratura di qualità superiore, completamente piana, con funzioni avanzate e un aspetto ultramoderno.

Le caratteristiche standard includono:

- ✓ Maniglia a scomparsa sicura (a filo quando è la serratura è chiusa) con anello indicatore colorato
- ✓ Gestione dell'apertura di emergenza con chiave meccanica
- ✓ Le modalità RFID e RTC (Real Time Clock) sono disponibili per questo modello di serratura



Gemini

Una serratura elettronica piccola e facile da usare, con un ingombro ridotto e molteplici punti di fissaggio.

Le caratteristiche standard includono:

- ✓ Gestione dell'apertura di emergenza con chiave meccanica
- ✓ Opzioni di montaggio a superficie e a incasso
- ✓ Fissaggio semplice e rapido

Opzioni disponibili

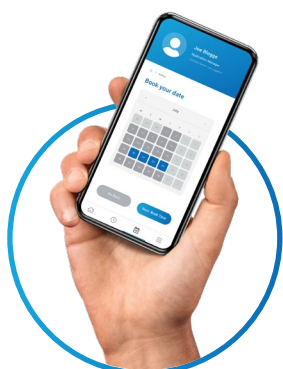
Adattate la funzionalità dei nostri sistemi di serratura intelligente con una serie di funzioni opzionali.



Real-Time Clock (RTC)

La serratura è provvista di un orologio interno che tiene traccia dell'ora e della data. Tramite i codici di programmazione, si può attivare/disattivare l'apertura della serratura per un periodo di tempo prestabilito. Questo la rende ideale per le applicazioni di stoccaggio in cui la serratura deve impedire un ulteriore utilizzo dopo la scadenza del periodo riservato.

- ✓ **Modalità giorno:** Un codice di attivazione consente di utilizzare la serratura per un periodo di 24 ore; il codice è generato dalla data e cambia ogni giorno.
- ✓ **Modalità di avvio/arresto:** Per un controllo più preciso, gli orari di inizio e fine della prenotazione vengono scelti sul sito web di RAS e viene generato un codice che consente l'accesso solo tra questi orari.



Interfaccia sito web (API)

L'API web consente a un sito web o a un'applicazione registrata di generare codici di serratura direttamente dal nostro server sicuro.

- ✓ Generare codici utente dal proprio sito web, senza bisogno di visitare il sito principale di RAS.
- ✓ Creare un'interfaccia unica su misura per il vostro modello di business, con la tecnologia RAS che lavora in background.

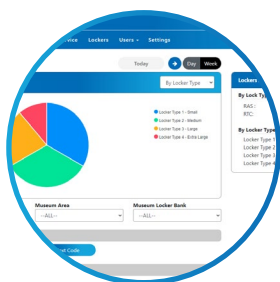
Funzioni aggiuntive

RAS 2.0 dispone ora di una serie di funzioni aggiuntive che lo rendono ancora più intelligente di prima!



Dimensioni degli armadietti configurabili

- ✓ Permette di avere armadietti di dimensioni diverse
- ✓ Ogni armadietto può avere fino a tre funzioni aggiuntive, ad esempio presa di ricarica o luce
- ✓ È possibile impostare diverse tariffe di pagamento (compresa l'opzione di non pagamento) a seconda delle dimensioni e delle funzioni



Pannello di controllo amministratore

- ✓ Mostra chiaramente la disponibilità di serrature e armadietti per tipologia
- ✓ Semplice assegnazione con un solo clic
- ✓ Filtri per una facile identificazione della disponibilità



Opzione di pagamento dell'amministratore

- ✓ Gli amministratori possono accettare il pagamento al momento della prenotazione

Applicazioni tipiche

Il sistema funziona in modo eccellente in molte applicazioni ed è ideale per:



Scuola e luoghi pubblici

Immaginate se ogni trimestre non fosse necessario reimpostare manualmente il codice degli armadietti degli studenti. Il sito web di gestione delle serrature RAS 2.0 può inviare agli studenti il nuovo numero e codice dell'armadietto e, se necessario, accettare il pagamento.



Gestione delle risorse

RAS 2.0 è un modo economico per garantire e monitorare l'accesso alle attrezzature controllate. Quando si trova sul posto, il tecnico scansiona il codice QR, prenota l'accesso e ottiene direttamente un codice monouso.



Armadietti per il ritiro e la consegna dei pacchi

Semplificate la sicurezza degli armadietti di consegna. Si posiziona l'articolo e si genera un codice per l'apertura dell'armadietto da parte del destinatario. Quando viene inserito il codice successivo, il codice del destinatario precedente smette di funzionare.



Armadietti per bagagli smarriti e deposito bagagli

Perfetti per le strutture di check-in e check-out digitali nel settore alberghiero.



Uffici commerciali e armadietti per i dipendenti

Gli ambienti di lavoro agili hanno bisogno di opzioni di archiviazione flessibili per il personale e i visitatori in loco. Utilizzate RAS 2.0 per semplificare il processo di assegnazione degli armadietti sul posto di lavoro.

Per maggiori informazioni guardate le applicazioni RAS per l'utente finale



Siamo qui e pronti ad aiutarvi

Produciamo serrature e sistemi di chiusura intelligenti da oltre 100 anni e abbiamo venduto oltre 2 milioni di soluzioni di chiusura intelligenti in tutto il mondo.

Supportati dai nostri team di esperti in Europa, Regno Unito e America, siamo il vostro partner di fiducia per qualsiasi esigenza di serratura.

Per ulteriori informazioni, visitate i nostri siti web:

Lowe & Fletcher
www.lowe-and-fletcher.co.uk



Euro-Locks
www.euro-locks.com



Lowe & Fletcher Inc
www.loweandfletcherinc.com



For more information on our
Remote Allocation System (RAS)



CONTACT DETAILS

Lowe & Fletcher Ltd (UK)

E: sales@lowe-and-fletcher.co.uk
T: +44 (0) 121 505 0400

Euro-Locks SA (France)

E: euro-locks@euro-locks.fr
T: +33 (0)3.87.92.61.11

Lowe & Fletcher Inc (USA)

E: sales@loweandfletcherinc.com
T: +1 (616) 994 0490

Euro-Locks Sicherheitseinrichtungen GmbH (Germany)

E: vertrieb@euro-locks.de
T: +49 (0) 6897 9072 0

Euro-Locks SA NV (Belgium)

E: sales@euro-locks.be
T: +32 61 212.261

Euro-Locks Sp. z o. o. (Poland)

E: sekretariat@euro-locks.pl
T: +48 (32) 344-78-70, -82, -84



LOWE&FLETCHER
LOCKING SYSTEMS FOR INDUSTRY



EURO-LOCKS
LOCKING SYSTEMS FOR INDUSTRY

L&F A Lowe & Fletcher Group Company

© Copyright Lowe & Fletcher Group 2024.