

# MANUALE DI ISTRUZIONI PER L'USO

KeySafe WEB  
con NetCode





# Indice

1. Informazioni generali	2
2. Livelli di codici	2
2.1. Codice master	2
2.2. Codice submaster	2
2.3. Codice utente	3
2.4. Codice di servizio	3
2.5. Codice NetCode	3
3. Ripristino delle impostazioni di fabbrica	3
4. Blocco di sicurezza	4
5. Batterie	4
5.1. Autonomia delle batterie	4
5.2. Batterie deboli	4
5.3. Apertura con batterie difettose	4
6. Data e ora	5
7. Funzioni della serratura	5
8. Programmazione	6
8.1. Comandi codice master	6
8.2. Comandi codice submaster	7
8.3. Comandi codice utente	7
8.4. Comandi codice master speciali	7
8.5. NetCode	8
8.6. Funzioni speciali NetCode	9
9. Assistenza e supporto	10

# 1. Informazioni generali

La serratura KitLock è dotata di una tastiera a 10 tasti più il tasto #. In posizione bloccata, il tasto # è nascosto sotto alla maniglia.

LED blu = codice accettato (nel testo evidenziato con )

LED rosso = codice rifiutato

Dopo aver digitato il codice corretto, la serratura rimane aperta per 4 secondi.

## 2. Livelli di codici

### 2.1. Codice master

Per impostazione di fabbrica il codice master è 11335577. Modificare assolutamente questo codice di default prima del montaggio! Il codice master è sempre formato da 8 cifre. Con il codice master è possibile:

- aprire la serratura
- modificare il codice master
- impostare, modificare e cancellare il codice submaster e il codice utente
- selezionare tra funzione privata e pubblica
- attivare e disattivare il codice di servizio
- attivare la funzione NetCode

### 2.2. Codice submaster

Per impostazione di fabbrica il codice submaster non è impostato. Il codice submaster è sempre formato da 8 cifre. Con il codice submaster è possibile:

- aprire la serratura
- modificare il codice submaster
- impostare, modificare e cancellare il codice utente

## **2.3. Codice utente**

Per impostazione di fabbrica il codice utente è 2244. Modificare o cancellare assolutamente questo codice di default prima del montaggio! Il codice utente è sempre formato da 4 cifre. Con il codice utente è possibile:

- aprire la serratura
- modificare il codice utente

## **2.4. Codice di servizio**

Per impostazione di fabbrica il codice di servizio non è impostato. Il codice di servizio è sempre formato da 6 cifre. Con il codice di servizio è possibile:

- aprire la serratura

## **2.5. Codice NetCode**

Il codice NetCode è sempre formato da 12 cifre. Con il codice NetCode è possibile:

- aprire la serratura per una determinata data, per una determinata ora e per una determinata durata

## **3. Ripristino delle impostazioni di fabbrica**

1. Aprire lo sportello.
2. Svitare la vite posteriore ed estrarre la serratura dallo sportello della cassaforte KeySafe WEB per accedere al vano batterie.
3. Rimuovere una batteria.
4. Mantenendo premuto il tasto 1, inserire nuovamente la batteria (il LED blu lampeggia due volte), quindi rilasciare il tasto 1.
5. Entro tre secondi premere tre volte il tasto 1 (il LED blu lampeggia due volte) per ripristinare il codice master di fabbrica 11335577.
6. Tutte le altre impostazioni vengono cancellate.

## **4. Blocco di sicurezza**

Quando viene digitato per tre volte di seguito un codice sbagliato, la serratura rimane bloccata per 10 secondi.

## **5. Batterie**

### **5.1. Autonomia delle batterie**

2 batterie AAA (1,5 V) permettono oltre 15'000 aperture (di 4 secondi ciascuna) della serratura KitLock.

### **5.2. Batterie deboli**

Quando la batteria si sta scaricando, il LED rosso lampeggia 3 volte prima che si accenda il LED blu e venga accettato il codice. In questo caso sostituire le batterie. Quando le batterie sono deboli, la serratura funziona ancora per circa 100 aperture.

### **5.3. Apertura con batterie difettose**

La serratura KitLock è stata concepita per permettere il collegamento di una batteria PP3 (9V) esterna ai punti di contatto intorno al LED blu e rosso. In questo modo la serratura può essere aperta per sostituire le batterie difettose.

Procedere nel seguente modo:

1. Collegare i punti di contatto della batteria PP3 ai punti di contatto intorno al LED blu e rosso.
2. Collegare il polo positivo della batteria PP3 al punto di contatto del LED rosso e il polo negativo della batteria PP3 al punto di contatto del LED blu.
3. Digitare il codice master e aprire lo sportello della cassaforte KeySafe.
4. Inserire le nuove batterie (a tal fine svitare le viti ed estrarre la serratura dallo sportello della cassaforte KeySafe).
5. Rimontare la serratura.

## 6. Data e ora

Si consiglia di aggiornare la data e l'ora una volta all'anno oppure a seguito della sostituzione delle batterie. Questa funzione è abilitata solo sulle serrature registrate!

#codice\_master 12 AAMMGG HHmm

Esempio: #11335577 12 130522 1100

Risultato: L'orologio interno della serratura è stata regolato alle ore 11:00 del 22.05.2013.

## 7. Funzioni della serratura

Prima della programmazione, selezionare la funzione più idonea per l'uso: A), B) o C), vedere capitolo 8.4. (Comandi codice master speciali) e capitolo 8.5. (NetCode)

### A) Uso privato

Questa è la funzione standard che viene programmata di default nelle serrature nuove. Questa è la funzione più consueta. Viene utilizzata quando si utilizza spesso lo stesso codice.

### B) Uso pubblico

L'utente digita due volte il suo codice personale a quattro cifre. La seconda volta serve a confermare il codice corretto. In questo modo la serratura viene bloccata. Lo stesso codice viene digitato una sola volta per aprire la serratura. Successivamente il codice viene cancellato e la serratura può essere utilizzata da un altro utente. Questa funzione è ideale per utilizzi brevi da parte di più utenti, ad es. per le casaforti di una palestra.

### C) Funzione NetCode

La funzione NetCode permette al proprietario della serratura di generare da remoto codici temporanei per le serrature installate. Prima dell'invio del codice alla stazione remota, la funzione NetCode deve essere attivata attraverso un'applicazione web. I codici generati possono essere inviati via e-mail o SMS a qualsiasi account di posta elettronica o telefono cellulare attraverso un account KitLock protetto da password.

## 8. Programmazione

Per la programmazione è necessario che la serratura sia aperta e il tasto # visibile. Ciascun comando di programmazione deve iniziare con la pressione del tasto #, seguito dal codice master, dal codice submaster o dal codice utente.

### 8.1. Comandi codice master

#### Modifica del codice master

#codice\_master 01 nuovo\_codice\_master nuovo\_codice\_master

Esempio: #11335577 01 12345678 12345678

Risultato: il codice master è stato modificato in 12345678.

#### Impostazione o modifica del codice utente

#codice\_master 02 codice\_utente

Esempio: #11335577 02 9999

Risultato: è stato impostato il nuovo codice utente 9999.

#### Cancellazione del codice utente

#codice\_master 03

Esempio: #11335577 03

Risultato: il codice utente è stato cancellato.

#### Impostazione o modifica del codice submaster

#codice\_master 04 codice\_submaster codice\_submaster

Esempio: #11335577 04 87654321 87654321

Risultato: è stato impostato il codice submaster 87654321.

#### Cancellazione del codice submaster

#codice\_master 05 05

Esempio: #11335577 05 05

Risultato: il codice submaster è stato cancellato.



## **8.2. Comandi codice submaster**

### **Modifica del codice submaster**

#codice\_submaster 06 nuovo\_codice\_submaster

nuovo\_codice\_submaster

Esempio: #87654321 06 10101010 10101010

Risultato: il codice submaster è stato modificato in 10101010.

### **Impostazione o modifica del codice utente**

#codice\_submaster 07 codice utente

Esempio: #87654321 07 6666

Risultato: è stato impostato il nuovo codice utente 6666.

### **Cancellazione del codice utente**

#codice\_submaster 08

Esempio: #87654321 08

Risultato: il codice utente è stato cancellato.

## **8.3. Comandi codice utente**

### **Modifica del codice utente**

#codice\_utente nuovo\_codice\_utente nuovo\_codice\_utente

Esempio: #2244 6688 6688

Risultato: il codice utente è ora 6688.

## **8.4. Comandi codice master speciali**

### **A) Impostazione dell'uso privato**

#codice\_master 26

Esempio: #11335577 26

Risultato: la serratura torna alla funzione di default A) Uso privato. Il codice utente 2244 impostato in fabbrica è di nuovo attivo sino a quando non viene riprogrammato.

## **B) Impostazione dell'uso pubblico**

#codice\_master 24

Esempio: #11335577 24

Risultato: ora la serratura rimane aperta sino a quando il successivo utente digita il suo codice personale nel seguente modo:

1° passaggio: digitare il codice a 4 cifre confermare il codice a 4 cifre chiudere la cassaforte KeySafe WEB.

2° passaggio: inserire lo stesso codice a 4 cifre la serratura si apre e rimane aperta sino a quando non viene digitato il successivo codice a 4 cifre.

Nota: quando la cassaforte KeySafe WEB viene chiusa in questo modo, il LED lampeggia ogni 5 secondi per segnalare che la cassaforte KeySafe WEB è chiusa.

## **Impostazione del codice di servizio**

#codice\_master 99 codice\_di\_servizio codice\_di\_servizio

Esempio: #11335577 99 555555 555555

Risultato: la serratura viene impostata automaticamente nella funzione B) Uso pubblico e può essere aperta con il codice di servizio programmato, senza che venga cancellato il codice utente attualmente impostato.

**Importante:** se la serratura viene aperta con il codice master, il codice utente viene cancellato.

## **8.5. NetCode**

### **1) Creare un account KitLock**

- Visitare la pagina web [www.kitlock.net](http://www.kitlock.net)
- Creare un nuovo account (a tal fine è necessario un indirizzo e-mail valido)

### **2) Registrare la serratura**

- Fare clic su "Register My Lock" (Registra la mia serratura)
- Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo
- Quindi fare clic su "Save" (Salva)

### 3) Generare il codice NetCode

- Fare clic su "Create NetCode" (Genera codice NetCode)
- Selezionare la serratura desiderata dall'elenco
- Specificare una data e un'ora a partire dalle quali il codice deve essere valido
- Specificare un intervallo di tempo durante il quale deve funzionare il codice (dopo questo intervallo il codice viene cancellato)
- Digitare l'indirizzo e-mail al quale deve essere inviato il nuovo codice (i messaggi e-mail sono gratuiti, mentre gli SMS sono a pagamento)
- Digitare un messaggio personale da inviare insieme al codice (opzionale)
- Quindi fare clic su "Create" (Crea)

## 8.6. Funzioni speciali NetCode

### Creazione di un codice utente personale

Un utente in possesso di un codice NetCode può generare un codice più corto e più facile da ricordare che rimane valido per lo stesso periodo di validità del codice NetCode originale.

`##codice_NetCode 01 codice_utente_personale  
codice_utente_personale`

Esempio: `##392100136860 01 6688 6688`

Risultato: il codice utente personale 6688 consente di aprire la serratura.

### Uso del codice utente personale

Codice utente personale

Esempio: 6688

Risultato: la serratura si apre.

### Cancellazione manuale del codice NetCode

`#codice_master 11 codice_NetCode`

Esempio: `#11335577 11 392100136860`

Risultato: il codice NetCode 392100136860 è stato cancellato.

## Cancellazione manuale del codice NetCode tramite un altro codice NetCode

##codice\_NetCode 02 codice\_NetCode\_indesiderato

Esempio: ##471100538860 02 392100136860

Risultato: il codice NetCode 392100136860 e tutti i codici utente personali ad esso abbinati sono stati cancellati dal codice NetCode 471100538860.

## 9. Assistenza e supporto

BOPP Solutions AG  
Industriestrasse 6  
8305 Dietlikon

Tel. 044 883 33 88  
Fax 044 883 33 89

[www.bopp-solutions.ch](http://www.bopp-solutions.ch)  
[info@bopp-solutions.ch](mailto:info@bopp-solutions.ch)