

# DigiTech

Hochsicherheitsschloss | High Security Lock

Bedienungsanleitung



Instruction Manual



 **LOCK4SAFE**  
Locks & Security Systems

Lock4Safe BV  
Maasstraat 3d  
NL-7071VR ULFT  
The Netherlands

Lock4Safe BV  
Boschstr. 16  
D - 47533 Kleve  
Germany

[info@lock4safe.com](mailto:info@lock4safe.com)  
[www.lock4safe.com](http://www.lock4safe.com)

T +49 (0)2821 894 41 90  
F +49 (0)2821 894 41 99



## DigiTech

Hochsicherheitsschloss

- 1 Manager, 28 Bediener
- 1 Bediener kann als Geldentsorger Code konfiguriert werden
- Doppel-Code (4-Augen-Prinzip)
- Dallas-Schlüssel (optional)
- Verzögerungszeit/Wartezeit: 1-99 Minuten  
Öffnungszeit/Eingabezeit: 1-19 Minuten
- Aufzeichnung: 5500 Ereignisse mit Datum und Uhrzeit
- Stiller Alarm und Fernsperrung (optional)
- Umgehung der Öffnungsverzögerung per Fernsignal
- Zeit und Datum mit Tastatur programmierbar
- Automatische Sommer-/Winterzeit-Umstellung
- Manipulationssperre
- Diagnostik-Funktion

Mehr über DigiTech



## DigiTech

High Security Lock

- 1 Manager, 28 User
- 1 user can be configured as override user (code)
- 4-eyes-principle
- Dallas Key (optional)
- Opening/Time delay: 1-99 minutes;  
Release/entry period: 1-19 minutes
- Audit: 5500 events with date and time
- Silent alarm and remote blocking (can be activated)
- Bypass of opening delay by remote signal
- Time and date adjustable via keypad
- Automatic sommer/wintertime changeover
- Manipulation protection
- Diagnostic mode

More about DigiTech





# Inhalt

Informationen zu DigiTech	4
Öffnen	7
Schließen	8
Code ändern	8
Diagnostik-Modus	9
Firmware-Version	10
Sprache ändern	10
Display-Kontrast einstellen	10

## Managerfunktionen

Codes verwalten	11
Datum und Uhrzeit einstellen	12
Aufzeichnung	12
Download der Aufzeichnung auf einen speziellen Audit eSchlüssel	12
Öffnungen im Display anzeigen lassen	13
Öffnungsverzögerung	13
Schloss-Einstellungen	14
Ereignisspeicher auslesen (Audit)	15



# Contents

Information about DigiTech	4
Open the lock	7
Closing the lock	8
Change code	8
Diagnostic mode	9
Firmware release	10
Change language	10
Adjust display contrast	10

## Manager functions

User management	11
Set date and time	12
Audit	
Download the audit to a special audit eKey	12
Check events on the LCD	13
Opening/Time delay	13
Lock setup	14
Downloading events (Audit)	15




## Informationen

### Tastatur

Drücken Sie eine beliebige Taste zum Aktivieren der Tastatur. Aus Sicherheitsgründen schaltet das Gerät ab, wenn 30 Sekunden keine Taste gedrückt wurde.












Benutzen Sie die Taste , um zum nächsten Menüpunkt zu gelangen oder die bisherige Eingabe zu löschen. (Bedeutung „Weiter“)

Benutzen Sie die  Taste, um einen Menüpunkt anzuwählen oder Eingabewerte zu bestätigen. (Bedeutung „Ja“)

### Shortcuts

Wichtige Funktionen sind direkt mit den Schnelltas-ten zu erreichen. Halten Sie die Taste für 2 Sekunden gedrückt, bis die Funktion im Display erscheint.



-  = Code ändern
  -  = Code-Verwaltung  
(zulassen, sperren, löschen von Codes)\*
  -  = Schloss-Einstellungen ändern
  -  = Diagnostik-Modus
  -  = Sprache der Displayanzeige ändern
  -  = Aufzeichnung auslesen\*
  -  = Firmware Version abfragen
  -  = Öffnungsverzögerung einstellen \*
  -  = Zurück zum Start
  -  oder  = Zeit und Datum einstellen \*
- (Taste versionsabhängig)


\* Für diese Funktion ist eine entsprechende Berechtigung erforderlich.




## Information

### Keypad

Press any key to activate the keypad. For safety reasons, the device switches off if no key has been pressed for 30 seconds.












Use the key  to move to the next menu item or to delete the previous entry (Meaning „Next“).

Use the key  to select a menu item or to Confirm input values (Meaning „Yes“).

### Shortcuts

Important functions can be reached directly with the shortcut keys. Press and hold the key for 2 seconds until the function appears in the display.



-  = Change code
  -  = Code management  
(add/enable, disable, delete codes)\*
  -  = Change lock settings
  -  = Diagnostic mode
  -  = Change display language
  -  = Read out audit\*
  -  = Check firmware version
  -  = Set Opening/Time delay\*
  -  = Back to start
  -  or  = set time and date \*
- (Key depends on version)

\* This function requires a corresponding authorization.



# Codes



# Codes

Typen & Einstellungen/Types & Settings			
Code-Typ <i>Code type</i>	Code ID <i>Code ID</i>	ID Berechtigungen <i>ID Authorizations</i>	Werks-Code <i>default code</i>
Manager Code <i>Manager code</i>	01		1-2-3-4-5-6
Bediener-Codes <i>Secondary codes</i>	02 – 29	Öffnen/ <i>Open the Safe</i> <i>(Anzahl kann reduziert sein)</i> <i>(number may be limited)</i>	–
Geldabholer Codes <i>Override codes</i>	30	Öffnen ohne Verzögerung/ <i>Open the Safe without opening delay</i>	–

## Sicherheitshinweis/*Safety note:*

Alle Codes sind sicher aufzubewahren. Keine persönlichen Daten (z. B. Geburtstage, Telefonnummern etc.) als Code verwenden. Bei Inbetriebnahme Werks-Code umstellen!

*All codes must be stored securely. Do not use personal data (e.g. birthdays, telephone numbers, etc.) as codes. Change the default code during startup!*

## Manipulationsschutz

Nach vier ungültigen Codeeingaben in Folge, lässt die Eingabeeinheit für 5 Minuten keine weiteren Codeeingaben zu. Im Display erscheint „SPERRE 5 MIN“.

## Manipulation protection

Entry of four consecutive invalid codes the lock blocks for 5 minutes. „LOCK 5 MIN“ appears in the display.

## Öffnungsverzögerung

Kann mit dem Manager-Code eingestellt werden: Öffnungsverzögerung/Wartezeit: 1–99 Minuten; Öffnungszeit/Eingabezeit: 1–19 Minuten.

## Opening/Time delay

Can be set with the manager code: Time/Opening delay: 1-99 minutes; Release/Entry period: 1-19 minutes.

## Elektronischer Schlüssel

Mit Ausnahme des Master-Codes, können alle Codes mit einem eSchlüssel verknüpft werden. (Tastatur muss mit einem Lesekontakt ausgestattet sein.)



Art.-Nr.: TN1982  
Item No.: TN1982

## Electronic key (Dallas Key)

With the exception of the master code, all codes can be linked to an eKey (entry unit must be equipped with a dallas terminal).

## Stromversorgung

Das Batteriefach befindet sich unter der Kunststoffabdeckung am unteren Ende der Tastatur.



Art.-Nr.: LS-LA9V  
Item No.: LS-LA9V

## Power supply

The battery compartment is located under the plastic cover at the bottom of the entry unit.



### Verwenden Sie nur 9 V Blockbatterien Typ ALKALINE oder LITHIUM!

Lithium-Batterien haben eine deutlich längere Lebensdauer.

Alternativ kann ein **zusätzliches Batteriefach** (6 ALKALINE 1.5V Batterien) oder eine 12/9 V Regelbox mit Netztrafo im Tresor angebracht werden.

### Batterie-Schwach-Signal

Ein langer Ton und die Displaymeldung „BATTERIE TAUSCHEN“ zeigen an, dass die Batterie schwach ist und ersetzt werden muss.

### Aufzeichnung

Das Schloss zeichnet die letzten 5500 Aktionen mit Datum, Zeit, Benutzer und ausgeführter Funktion auf. Im Display sind die letzten 250 Öffnungen mit Datum und Zeit auslesbar. Die gesamte Aufzeichnung, mit allen Funktionen, kann mit einem speziellen eSchlüssel ausgelesen und auf einen PC übertragen werden.



### Use only 9 V block batteries type ALKALINE or LITHIUM!

Lithium batteries have a significantly longer service life.

Alternatively, an **additional battery compartment** (6 ALKALINE 1.5V batteries) or a 12/9 V control box with mains transformer can be fitted in the safe.



Art.-Nr.: TL4001  
Item No.: TL4001

### Battery low signal

A long beep and the display message „REPLACE BATTERY“ indicate that the battery is low and needs to be replaced.

### Audit

The lock records the last 5500 actions with date, time, user and operation. The last 250 openings with date and time can be read out in the display. The entire record with all functions can be read out with a special eKey and transferred to a PC.



INFORMATION | FAQ | NEWS



www.lock4safe.com

innovative Safe Locks  
and Security Systems



# Öffnen

Video?  
Scan me!



Wenn eine Öffnungsverzögerung eingestellt ist, gilt die Wartezeit für Manager (ID 01) und Bediener (ID 02 – 29). Ist die Verzögerung auf 00 Minuten (= AUS) eingestellt, öffnet das Schloss sofort.

- Beliebige Taste drücken. Im Display erscheint:

```
CODE EINGEBEN
XX-XXXXXX
```

- Gültige ID und Code eingeben (danach den eSchlüssel wenn nötig). Im Display wird die ablaufende Wartezeit angezeigt:

```
VERZOEGERUNG
00:59
```

- Bei ungültigem Code zeigt das Display:

```
CODE UNGUELTIG
```

- Um abzubrechen, die Taste drücken und mit bestätigen.

```
VERZOEGERUNG ZEIT
STOPPEN?
```

- Nach Ablauf der Wartezeit wird im Display die ablaufende Eingabezeit angezeigt:

```
EINGABE ZEIT
00:01
```

- Taste drücken. Das Display zeigt:

```
CODE EINGEBEN
XX-XXXXXX
```

- Gültige ID und Code eingeben (danach den eSchlüssel, wenn nötig). Das Display zeigt:

```
OEFFNEN
```

Den Tresor innerhalb 3 Sekunden öffnen (Lampe leuchtet grün).



# Open the lock

Video?  
Scan me!



If an opening/time delay is active, the waiting time applies to manager (ID 01) and user (ID 02-29). If the delay is set to 00 minutes (= OFF), the lock opens immediately.

- Press any key. The display shows:

```
ENTER CODE
XX-XXXXXX
```

- Enter manager or user code and the Dallas Key (if set). LCD will show time delay counting:

```
TIME DELAY
00:59
```

- If the entered code ist wrong, LCD will display the message:

```
WRONG CODE
```

- To stop time delay counting press and then to confirm.

```
STOP DELAY
COUNTING?
```

- After time delay counting LCD will display open window counting:

```
OPEN WINDOW
00:01
```

- Press , LCD will display the message:

```
CODE
XX-XXXXXX
```

- Enter manager or user code and the Dallas Key (if set). LCD will display the message:

```
OPEN
```

Open within three seconds (green LED).



## Geldabholer-Code (ID 30)

Öffnet ohne Wartezeit

- Beliebige Taste drücken. Im Display erscheint:

```
CODE EINGEBEN
XX-XXXXXX
```

- ID 10 und gültigen Geldabholer Code eingeben (danach den eSchlüssel, wenn nötig). Das Display zeigt:

```
ZWEITER CODE
XX-XXXXXX
```

- Gültige ID und Code eingeben (danach den eSchlüssel, wenn nötig). Das Display zeigt:

```
OEFFNEN
```

Den Tresor innerhalb 3 Sekunden öffnen  
(Lampe leuchtet grün).



## Override code (ID 30)

Opens without time delay

- Press any key. LCD display the message:

```
ENTER CODE
XX-XXXXXX
```

- Enter ID 10 and valid override code (then the eKey if necessary). The display shows:


```
2nd CODE
XX-XXXXXX
```

- Enter valid ID and code (then the eKey if necessary). LCD display the message:


```
OPEN
```

Open within three seconds  
(green LED).

## Schließen

- Griff zum Schließen drehen.
- Am Griff prüfen, dass das Schloss verriegelt hat.
- Bei manuellen Schlössern:  
Taste  für 2 Sekunden drücken.

## Closing the lock

- Turn the safe handle completely in the closing direction.
- Check the handle to see if it is locked.
- Manual closing:  
Press and hold  for 2 seconds.

## Code ändern

Manager (ID 01), Bediener (ID 02–29)  
und Geldabholer (ID 30)



- Halten Sie die Taste  für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
ALTER CODE
XX-XXXXXX
```

- Die ID und den **bisher gültigen Code eingeben** (danach den eSchlüssel, wenn nötig). Das Display zeigt:

```
NEUER CODE
XXXXXX
```

## Change code

Manager (ID 01), secondary (ID 02-29)  
and override (ID 30)



- Press and hold  for 2 seconds, LCD display the message:

```
ENTER OLD CODE
XX-XXXXXX
```

- Enter the ID and the **previously valid code** (then the eKey if necessary). The display shows:

```
ENTER NEW CODE
XXXXXX
```





- Den **neuen Code** eingeben (danach den eSchlüssel, wenn nötig).

CODE WIEDERHOLEN  
XXXXXX

- Den neuen Code wiederholen.

Führen Sie diesen Vorgang immer bei geöffneter Tür durch.



- Enter the **new code** (then the eKey if necessary).

CONFIRM CODE  
XXXXXX

- Repeat new code.


Always perform this operation with the door open.

### Sicherheitshinweis/*Safety note:*

Alle Codes sind sicher aufzubewahren. Keine persönlichen Daten (z. B. Geburtstage, Telefonnummern etc.) als Code verwenden. Bei Inbetriebnahme Werks-Code umstellen!

*All codes must be stored securely. Do not use personal data (e.g. birthdays, telephone numbers, etc.) as codes. Change the default code during startup!*

## Diagnostik-Modus


- Halten Sie die Taste  für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:  
1234567890->✓
- Tasten in der Reihenfolge, wie im Display gezeigt, drücken (*siehe vorheriger Punkt*).
- Wird die Taste vom Schloss korrekt erkannt, ertönt ein kurzer Ton und die Anzeige der Taste erlischt.
- Ist die Taste beschädigt, ertönt ein langer Ton und die Funktion bricht ab. Das Display zeigt dann:

CODE EINGEBEN  
XX-XXXXXX

Video?  
Scan me!



## Diagnostic mode

- Press and hold  for 2 seconds until the display shows:  
1234567890->✓
- Press keys in the order shown in the display (*see previous point*).
- If the key is correctly recognized by the lock, a short tone sounds And the pressed key is no longer visible in the display.
- If the key is damaged, a long tone sounds and the function is aborted. The display then shows:

ENTER CODE  
XX-XXXXXX

Video?  
Scan me!





## Firmware-Version

- Halten Sie die Taste **8** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
DIGITECH V1.14
04/07/17
```

- Zum Verlassen Taste **➔** drücken.



## Firmware release

- Press and hold **8** for 2 seconds gedrückt. The LCD will display the message:

```
DIGITECH V1.14
04/07/17
```

- Press **➔** to get back.

## Sprache ändern

Video?  
Scan me!



- Halten Sie die Taste **6** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
DEUTSCH
1 2 3 4 5 6 7
```

- Drücken Sie die Ziffern 1,2,3,4,5,6,7 auf der DigiTech-Tastatur – jede Ziffer steht für eine Sprache.
- Wählen Sie Ihre Sprache und bestätigen Sie mit **OK**.

## Change language

Video?  
Scan me!



- Press and hold **6** for 2 seconds until the display shows:

```
ITALIANO
1 2 3 4 5 6 7
```

- Press the keys 1,2,3,4,5,6,7 on the DigiTech keypad - each number represents a language.
- Select your language and press **OK** to confirm.

## Display-Kontrast einstellen

- Halten Sie die Taste **8** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
DIGITECH V1.14
04/07/17
```

- Drücken und halten Sie **8** nochmal, bis das Display zeigt

```
Display Kontrast
12345678
```

- Drücken Sie die Ziffern 1,2,3,4,5,6,7 oder 8 – jeder Ziffer steht für eine andere Kontraststärke.
- Wählen Sie die favorisierte Kontraststärke und bestätigen Sie mit **OK** ...
- ... oder drücken Sie **➔** zum Verlassen.

## Adjust display contrast

- Press and hold **8** for 2 seconds until the LCD shows:

```
DIGITECH V1.14
04/07/17
```

- Press and hold **8** again. The display shows:

```
ADJUST CONTRAST
12345678
```

- Press the keys 1,2,3,4,5,6,7 or 8 - each number represents a contrast strength.
- Select a contrast strength an press **OK** to confirm ...
- ... or press **➔** to get back.



## Managerfunktionen:

### Codes verwalten

Video?  
Scan me!



Diese Funktion dient zum Installieren, Löschen, Aktivieren oder Deaktivieren von Bediener-Codes.

- Halten Sie die Taste **1** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
CODES VERWALTEN
01-XXXXXX
```

- ID 01 ist vorgegeben. Gültigen Manager-Code eingeben. Das Display zeigt:

```
02 03 04 05 06
✓ X -- -- ✓
```

- Taste **➡** drücken, um die restlichen codes zu prüfen:

```
07 08 09 10
✓ X -- --
```

✓ = Code Aktiv  
 X = Code gesperrt  
 -- = Code gelöscht (frei)

- ID eines Codes (z. B. 04) eingeben und **OK** drücken. Ist die Codeposition **frei** erscheint:

```
04
INSTALLIEREN?
```

- Taste **OK** drücken um die Aktion auszuführen.
- Bei bestehenden (aktiven) Codes: Taste **➡** drücken, bis gewünschte Aktion (Deaktivieren, Löschen) im Display erscheint.
- Taste **OK** drücken um die Aktion auszuführen.

Die Codenummer **30** ist ein **Geldabholercode**. Um diesen Code zu installieren, muss der Tresor offen sein. **Der Geldabholercode öffnet den Tresor ohne Wartezeit.**



## Manager functions:

### User management

Video?  
Scan me!



This function is used to install, delete, activate or deactivate user codes.

- Press an hold **1** for 2 seconds. The Display shows:

```
USERS MANAGEMENT
01-XXXXXX
```

- ID 01 is preset. Enter the valid manager code. LCD display the message:

```
02 03 04 05 06
✓ X -- -- ✓
```

- Press **➡** press to check the remaining codes:

```
07 08 09 10
✓ X -- --
```

✓ = Code active  
 X = Code blocked  
 -- = Code deleted (free)

- Enter the ID of a code (e. g. 04) and press **OK**. If the code position is **free**, appears:

```
04
INSTALL?
```

- Press **OK** to perform the action.
- For existing (active) codes: Press **➡** key until desired action (deactivate, delete) appears in the display.
- Press **OK** to perform the action.

Code number **30** is an **override code**. To install these code, the safe must be open. **These type of code opens the safe without waiting time.**



## Datum/Uhrzeit einstellen

Diese Funktion dient zum Einstellen von Datum und Uhrzeit.

- Halten Sie die Taste **OK** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
ZEIT UND DATUM
01-XXXXXX
```

- Gültigen Manager-Code eingeben.

```
EINSTELLUNGEN
ZEIT UND DATUM
```

- OK** drücken – das Display zeigt Datum und Uhrzeit:

```
08:00 SAM
23/10/2010
```

- Drücken Sie **OK**, das Display zeigt:

```
hh:mm ---
TT/MM/JJJJ
```

- Geben Sie die aktuelle Uhrzeit und Datum ein und drücken Sie **OK** zur Bestätigung.



## Set time and date

This function is used to set the date and time.

- Press and hold **OK** for 2 seconds until the display shows:

```
TIME AND DATE
01-XXXXXX
```

- Enter valid manager code.

```
TIME AND DATE
SETTINGS
```

- Press **OK** - the Display shows date and time:

```
08:00 SAT
23/10/2010
```

- Press **OK**, the LCD will display the message:

```
hh:mm ---
TT/MM/JJJJ
```

- Enter the current time and date and press **OK** to confirm.

## Aufzeichnung

Download der Aufzeichnung auf einen PC oder einen speziellen **Audit-eSchlüssel**.

Video?  
Scan me!



- USB-Kabel oder eSchlüssel mit dem Lesekontakt verbinden.
- Halten Sie die Taste **7** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:

```
AUFZEICHNUNG
01-XXXXXX
```

- ID 01 ist vorgegeben. Gültigen Manager-Code eingeben. Das Display zeigt:

```
DOWNLOADING ...
```

- Nach erfolgreicher Ausführung erscheint:

```
VORGANG
AUSGEFUEHRT
```

## Audit

Download the recording to a PC or an special **Audit eKey (Dallas Key)**.

Video?  
Scan me!



- Connect USB cable or Dallas Key to the reader.
- Press and hold **7** for 2 seconds. The LCD will display the message:

```
LOCK AUDIT
01-XXXXXX
```

- ID 01 is preset. Enter the valid manager code. The display shows:

```
DOWNLOAD IN PROGRESS ...
```

- After successful execution the LCD shows:

```
OPERATION
DONE
```



### Öffnungen im Display anzeigen lassen

- Halten Sie die Taste **7** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:
- ID 01 ist vorgegeben. Gültigen Manager-Code eingeben.
- Kurz abwarten (oder direkt **➡** drücken).  
Display zeigt:

```
AUFZEICHNUNG
01-XXXXXX
```

- Drücken Sie **OK**.
- Drücken Sie **OK**.
- Das Display zeigt die Bediener, Zeit und Datum der letzten Öffnung:

```
ANSCHL. PC
SCROLL EVENTS
```

```
ZEIGE OEFFNUNGEN
IM DISPLAY
```

```
001: 0 MIT
28/09 14:42:48
```

- Taste **OK** drücken, um die jeweils frühere Öffnung anzuzeigen. Zum Verlassen Taste **➡** drücken.



### Check events on the LCD

- Press and hold **7** for 2 seconds. The LCD will display the message:
- ID 01 is preset. Enter the valid manager code.
- Wait a second (or press **➡** directly).  
The LCD display the message:

```
LOCK AUDIT
01-XXXXXX
```

- Press **OK**.
- Press **OK**.
- The display shows user, time and date of the last opening:

```
PC LINK
SCROLL EVENTS
```

```
SCROLL EVENTS
ON LCD
```

```
001: 0 WED
28/09 14:42:48
```

- Press the key **OK** to display the previous opening. Press **➡** key to exit.

### Öffnungsverzögerung

Video?  
Scan me!



Verzögerung/Wartezeit: 00 – 99 Min.  
Freigabezeit/Eingabezeit: 01 – 19 Min.

- Halten Sie die Taste **9** für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:
- ID 01 ist vorgegeben. Gültigen Manager-Code eingeben.
- Das Display zeigt die aktuellen Minutenwerte (00 = AUS):

```
OEFFN. VERZOEGERUNG
01-XXXXXX
```

```
VERZOEGERUNG 00
EINGABEZEIT 01
```

### Opening/Time delay

Video?  
Scan me!



Delay/wait time: 00 – 99 min.  
Release time/entry time: 01 – 19 min.

- Press and hold **9** for 2 seconds until the LCD shows:
- ID 01 is preset. Now Enter the valid manager code.
- The display shows the current minute values (00 = OFF):

```
SET TIME DELAY
01-XXXXXX
```

```
TIME DELAY 00
OPEN WINDOW 01
```



- Zum Ändern Taste drücken.  

```
VERZOEGERUNG mm
EINGABEZEIT mm
```
- Werte eingeben und mit bestätigen.  
*(Zum vorzeitigen Verlassen/Abbrechen  
-Taste drücken.)*  

```
WERTE
AKTUALISIERT
```

**Achtung:** Um die Verzögerungszeit zu verringern, muss die Tresortüre geöffnet sein.



- Press to change the current values.  

```
TIME DELAY mm
OPEN WINDOW mm
```
- Enter new values and press to confirm.  
*(To exit/abort prematurely, press the  
 key).*  

```
VALUES
UPDATED
```

**Attention:** To reduce the delay time, the safe door must be open.

## Schloss-Einstellungen

Schloss-Einstellungen können nur geändert werden, wenn das Schloss im „pre-setup“-Modus ist.

- Halten Sie die Taste für 2 Sekunden gedrückt, bis im Display erscheint:  

```
EINSTELLUNGEN
```
- Setup-eSchlüssel mit Eingabeeinheit verbinden. Im Display erscheint:  

```
PRUEFE
ZEIT & DATUM
```
- Taste drücken, um die eingestellte Zeit anzuzeigen.
- Zum Ändern der Zeiteinstellung drücken.
- Zum Bestätigen der Zeiteinstellung drücken. Im Display erscheint:  

```
UPLOAD
IN PROGRESS...
```
- Nach erfolgreicher Ausführung erscheint:  

```
OPERATION
ERLEDIGT
```
- Setup-eSchlüssel von Eingabeeinheit entfernen.

## Lock setup

Lock settings can only be changed when the lock is in "pre-setup" mode.

- Hold for 2 seconds, until the display shows:  

```
SETUP
```
- Connect the setup eKey to the entry unit. The display shows:  

```
CHECK
TIME & DATE
```
- Press to display the set time.
- To change the time setting press .
- To confirm the time setting press . The display shows:  

```
UPLOAD
IN PROGRESS...
```
- After successful execution appears:  

```
OPERATION
DONE
```
- Remove the Setup eKey from the entry unit.



## Ereignisspeicher auslesen



## Downloading events

### Benötigte Gegenstände/*Required tools:*



Dallas-Schlüssel-Adapter (4-wire)/  
*Dallas terminal with 4-wire L-plug*  
(Art.-Nr./Item No.: TN42170/D)



Dallas-Schlüssel-Adapter (Bananenstecker)  
*Dallas terminal with banana plug* (Art.-Nr./Item No.: TN42170/J)



USB-Adapter  
(Art.-Nr./Item No.: TN42180/T)

Dallas-Schlüssel/*Dallas Key*  
(Art.-Nr./Item No.: TN1996RM)



Audit-Set MiniTech & DigiTech

Art.-Nr.: TN1982

Item No.: TN1982



## Audit-Schlüssel erstellen

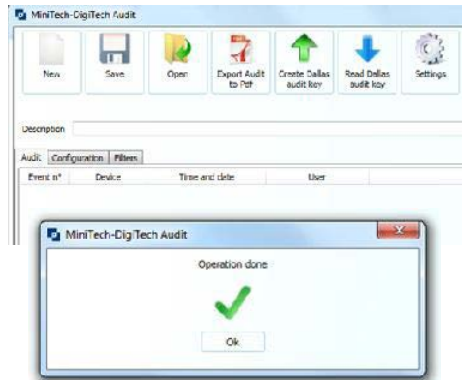
Diese Aktion muss einmalig ausgeführt werden, wenn der Schlüssel neu ist oder vorher anderwärtig verwendet wurde.

- USB-Adapter mit dem PC verbinden, dann die Software starten.
- Roten Dallas-Schlüssel einstecken.
- Auf „Audit Schlüssel Erstellen“ klicken.
- Warten bis Vorgang abgeschlossen ist.

## Create Audit Key:

This action is required once if the Dallas Key is new or if it was used for a different purpose.

- Connect USB adapter with PC, start the audit software.
- Plug red Dallas Key into the terminal.
- Click on “Create Dallas audit key”.
- Wait until operation is finished.





### Aufzeichnung Auslesen

- Adapter mit Bananenstecker seitlich in Eingabeeinheit stecken.
- Taste **7** solange gedrückt halten bis „AUFZEICHNUNG“ im Display erscheint.
- Gültigen Manager-Code eingeben.
- Roten Dallas-Schlüssel (Art.Nr. TN1996) einstecken.
- Warten bis „Vorgang ausgeführt“ im Display erscheint.



### Download audit:

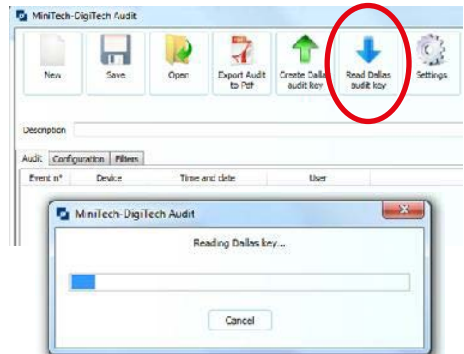
- Plug terminal with banana-plug into right side of entry unit.
- Push button **7** until “AUDIT” appears in the display.
- Enter valid manager code.
- Plug red Dallas Key (Item No.: TN1996) into the terminal.
- Wait until “Operation Done” appears in the display.

### Upload der Aufzeichnung vom Schlüssel auf PC

- USB-Adapter mit dem PC verbinden, dann die Software starten.
- Roten Dallas-Schlüssel (Art.Nr. TN1996) einstecken.
- Auf „Audit Schlüssel Lesen“ klicken.
- Warten bis Vorgang abgeschlossen ist.

### Upload audit from Dallas Key to PC

- Connect USB adapter with PC, start the audit software.
- Plug red Dallas Key (Art.Nr. TN1996) into the terminal.
- Click on “Read Dallas audit key”.
- Wait until operation is finished.







### Gesamtansicht und Speichern der Aufzeichnung

- Durch klicken auf „Gesamtansicht“, wird die gesamte Aufzeichnung angezeigt.
- Die Aufzeichnung kann gespeichert oder als PDF-Datei exportiert werden.



### View and save the audit

- By clicking “Audit” all events will be shown.
- The audit file can be saved or exported as PDF.

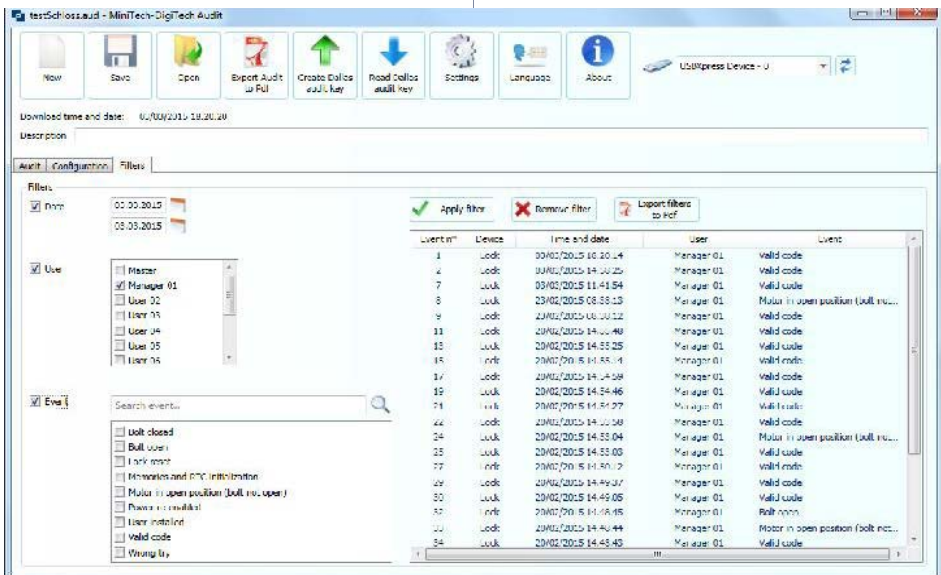


### Filtern und exportieren der Aufzeichnung

- Durch klicken auf „Filter“ gelangt man zu der Ansicht unten.
- Gewünschte Kästchen markieren und „Filter Anwenden“ klicken, um unwichtige Daten auszublenden.
- Die aktuelle Ansicht exportieren durch klicken auf „Gefilterte Ereignisse als PDF Exportieren“.

### Filter and export the audit

- By clicking on “Filters” the screen below appears.
- Select required fields by checking boxes and click on “Apply Filter” to hide unimportant Content of the audit.
- Export the current view by clicking on “Export filters to PDF”.



Die Liste dient der Zuordnung, welche Mitarbeiter welche Bedienernummern haben.  
Auf keinen Fall Codes in diese Liste eintragen.

*The list is used to assign which employees have which operator numbers.  
Do not enter codes in this list under any circumstances.*

Manager-Code /Manger code			
ID	Datum/Date	Schlüssel/Key	Name
01			
Bediener-Codes /User codes			
ID	Datum/Date	Schlüssel/Key	Name
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

ID	Datum/Date	Schlüssel/Key	Name
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
<b>Override USER code</b>			
ID	Datum/Date	Schlüssel/Key	Name
30			



## WEEE-Hinweis

Die WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-Direktive, die am 13. Februar 2003 in die europäische Rechtsprechung aufgenommen wurde, hat zu einem weitreichenden Umdenken bei der Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten geführt. Das WEEE-Logo auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass dieses Produkt nicht in Ihren Haushaltsabfall gegeben werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, jeglichen schädlichen Abfall von Elektro- und Elektronikgeräten zu den dafür bestimmten Sammelstellen zu bringen. Durch isolierte Sammlung und ordnungsgemäße Wiederverwendung Ihres elektrischen und elektronischen Abfalls können Sie zum Umweltschutz beitragen. Das ordnungsgemäße Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten fördert die allgemeine Gesundheit und schützt die Umwelt. Weitere Informationen zur Entsorgung, Wiederverwendung und Sammlung von elektrischen und elektronischen Abfall erhalten Sie bei der Müllabfuhr, bei Recycling-Centern, sowie beim Verkäufer und Hersteller des Gerätes.



## WEEE-Note

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Directive, which was incorporated into European legislation on February 13, 2003, has led to a far-reaching rethinking of the disposal of electrical and electronic equipment. The WEEE logo on the product or its packaging means that this product must not be placed in your household waste. You are responsible for taking any harmful waste electrical and electronic equipment to designated collection points. You can help protect the environment by isolated collection and proper recycling of your electrical and electronic waste. Proper recycling of electrical and electronic equipment promotes overall health and protects the environment. For more information on disposal, reuse and collection of electrical and electronic waste, contact your local waste disposal service, recycling centers, and the seller and manufacturer of the equipment.





Hersteller/Manufacturer



Zertifiziert nach/Certified according to  
ISO 9001:2015



Mechanisch/  
mechanical



Ihr Business.  
Ihr Tresorschloss.

Your Business.  
Your Safe Lock.



Elektronisch/  
electronic

[shop.lock4safe.com](http://shop.lock4safe.com)

Der Onlineshop  
für innovative Tresorschlösser  
und Sicherheitstechnik



Online Shop  
for innovative Safe Locks  
and Security Systems





Bevor Sie das Schloss in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung und bewahren Sie diese auf.

*Before you start operating the lock, please read the operating instructions and keep them in a safe place.*