

# keylezz<sup>®</sup>

Elektronische Möbelschließsysteme

## **Keylezz<sup>®</sup> Lock Manager**

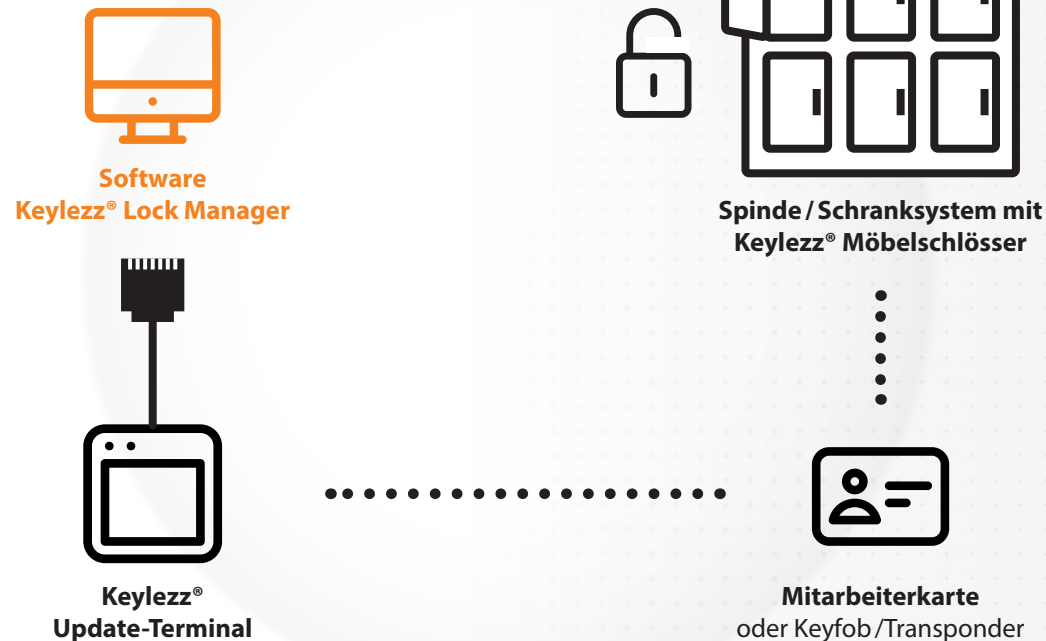
> Die Verwaltungssoftware  
der Keylezz<sup>®</sup> Möbelschlösser



# Keylezz® Lock Manager

> Die Verwaltungssoftware der Keylezz® Möbelschlösser

## Integration – Beispiel



In der **Keylezz® Lock Manager** Software können alle Nutzer und Schlösser des Systems verwaltet werden. Es können den Nutzern sehr einfach die Berechtigung für eines oder mehrere Schlösser vergeben oder entzogen werden.

Der Informationsaustausch kann beispielsweise von der Software zum **Keylezz® Update-Terminal** per Lan oder W-Lan stattfinden – zwischen Terminal und Schloss über die Nutzerkarten. Dabei werden neben den Berechtigungen auch Batteriestände, Logfiles und bestimmte Fehlermeldungen ausgetauscht.

Obwohl die Schlösser kabellos und batteriegestützt arbeiten, sind diese dennoch in einem Netzwerk verbunden, dem Network on card. Berechtigungen sind immer an einen freidefinierbaren Berechtigungszeitraum gebunden (z. B. 12 h). Danach muss der Nutzer seine Berechtigung wieder am Update-Terminal erneuern.

Bei diesem Vorgang werden auch die Informationen vom Schloss (z. B. Batteriestand) an die Software übertragen. Dadurch wird sichergestellt, dass Berechtigungen und Informationen immer aktuell sind und z. B. bei Kartenverlust diese später nicht mehr verwendet werden kann. Bei bestimmten Events (z. B. niedrigem Batteriestand) können E-Mails an den Nutzer oder den Verwalter gesendet werden.

# Keylezz® Lock Manager

> Die Verwaltungssoftware der Keylezz® Möbelschlösser

## Die Oberfläche



Der **Keylezz® Lock Manager** ist übersichtlich gegliedert und unterteilt in die Bereiche:

Schlösser

Personen

Profile

Ereignisse

So haben Sie eine schnelle Übersicht und sofortigen Zugriff auf die einzelnen Optionen und Einstellungen.

# Keylezz® Lock Manager

> Die Verwaltungssoftware der Keylezz® Möbelschlösser

## Funktionen

- ▶ Übersicht aller Schlösser und Benutzer
- ▶ Einsicht über die Nutzung (Logfiles)
- ▶ Schlösser hinzufügen oder bearbeiten
- ▶ Karten hinzufügen oder bearbeiten
- ▶ Berechtigungen verwalten
- ▶ Profile anlegen
- ▶ Ereignisse einsehen
- ▶ und vieles mehr

The screenshot displays the 'Schlösser bearbeiten' (Edit Locks) interface. At the top, there are filters for 'Filter: Keiner', 'Ort: Alle', and 'Mode: Alle'. A checkbox 'Nur Schlösser von ausgewählter Person anzeigen' is also present. Below the filters is a table with columns: #, Name, ID, Seriennummer, Ort, Mode, Notiz, Karten, and Profile. The table lists 11 locks with their respective IDs and serial numbers. Two modal windows are overlaid on the interface:

- Schloss hinzufügen**: A dialog box for adding a new lock. It prompts the user to enter the ID of the new lock. The 'Hersteller' is set to 'D&K', the 'ID' is '1234567890', the 'Mode' is 'OSS', and the 'Art' is empty. There are 'OK' and 'Abbrechen' buttons.
- Karte hinzufügen**: A dialog box for adding a new card. It contains a table with columns 'Eigenschaft' and 'Wert'. The 'UID' is 'AABBCCDDEEFF' and the 'Ablaufdatum' is '31.12.2050 12:00'. There are 'OK' and 'Abbrechen' buttons.

The background interface also shows a right-hand sidebar with a list of properties (Eigenschaft) such as 'Nummer', 'Name', 'Ort', 'Notiz', 'Aktiv', 'Gruppen', 'Status', 'Firmware-V', 'Batteriespa', 'Anzahl Bet', 'Anzahl Bet', 'Letzte Sync', 'Parameter', 'Art', 'Hardware F', 'Variante', 'Wechsel de', 'Ansteuerze', 'Öffnung fü', 'LowBat bei', 'Passwort', 'Max Event', 'Standard Ö', and 'Erweiterte'.



# Keylezz® Lock Manager

> Die Verwaltungssoftware der Keylezz® Möbelschlösser

## Systemvoraussetzungen – Server

### ► Datenbankserver

Microsoft SQL Server  
(Microsoft SQL Server Express kann optional mit installiert werden)

### ► Kommunikationsserver für Updater-Terminals (optional)

Kommunikation AES128 verschlüsselt

### ► Webserver (optional/wird separat angeboten)

Muss PHP unterstützen

### ► Betriebssystem

**Microsoft** – Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11,  
Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019

**Linux** – Ubuntu ab 18.04, Debian ab 9 (Stretch)

### ► Prozessor

x86 oder x64  
mit mindestens 1,4 Ghz

### ► Arbeitsspeicher

mindestens 4GB

### ► Festplatte

mindestens 20GB



# Keylezz® Lock Manager

> Die Verwaltungssoftware der Keylezz® Möbelschlösser

## Systemvoraussetzungen – Client

### ▶ Keylezz® Lock Manager

Desktop-Anwendung

### ▶ Betriebssystem

**Microsoft** – Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11

**Linux** – Ubuntu ab 18.04, Debian ab 9 (Stretch)

### ▶ Prozessor

x86 oder x64 mit mindestens 1,4 Ghz

### ▶ Arbeitsspeicher

mindestens 2GB

### ▶ Festplatte

mindestens 20GB

### ▶ Anschlüsse

mindestens 2x USB 2.0 Typ A

