



ARCHIBUS®

# Schlüsselmanagement

Schlüssel-Verwaltung: Welcher Schlüssel ermöglicht welchen Zugang? An wen wurde ein Schlüssel ausgegeben? Welche Person hat mit ihrem Schlüssel Zugang zu welchem Raum?

## Vorteile

### ◆ Verwaltung von Schlüsseln und Schließzylinder von Schließanlagen in Gebäuden

Das Modul Schlüsselmanagement in ARCHIBUS® wurde konzipiert, um die Verwaltung wie Ausgabe, Rücknahme von Schlüsseln, zu dokumentieren. Zusätzlich unterstützt es die Unternehmensbereiche Sicherheit, Hausverwaltung und andere Service-Funktionen hinsichtlich, welcher Art und spezifischer Schlüssel ist erforderlich um bestimmte Räume, Bereiche oder Gebäude zugänglich zu machen.

**Auswertungen**

- Schlüssel je Mitarbeiter
- Mitarbeiter je Schlüssel
- Schliessung je Mitarbeiter
- Schliessung je Schlüssel

### ◆ Einfache Erfassung der Schlüssel und der hierarchischen Zugangsebenen

Die Schlüssel können hierarchisch über mehrere Ebenen definiert werden z. B. Gruppenschlüssel – Obergruppenschlüssel – Gruppenschlüssel bis hin zum Einzelschlüssel.

### ◆ Schließplan

Ein Schließplan bildet die Funktionsweise einer Schließanlage ab und ordnet den Schließungen die Schlüssel zu, die diese schließen. In diesem Beispiel werden die Gruppenschlüssel im Schließplan dargestellt.

Schliesssystem:	SYSTEM-HOUSE-RZ																						
Beschreibung	GRUPPEN / SCHLIESSUNGEN	Anz. Zyl.	GHS	OGS	GS	GS	GS	GS	GS	OGS	GS	GS	GS	OGS	GS	GS	GS	OGS	GS	GS	OGS	GS	
Info Eingang Flur 018	08HP001/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info Eingang Treppe 012	08HP002/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info Eingang Flur 015	08HP003/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info Sani-Räume 020	08HP100/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info Sani-Räume 030	08HP101/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info E-Raum 007	08HP200/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info EUV-Schrank 007	08HP200/2	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info HT-Schacht	08HP201/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info Elt-Tech 033	08HP202/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Info Vertrieb 001	08HP320/1	1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

◆ **Anfrage, Reservierung, Aus- und Rückgabe von Schlüsseln**

Durch das Dokumentieren bei der Ausgabe von Schlüssel an Personen durch einen Berechtigten, kann jederzeit geprüft werden, wer Zugang zu welchen Räumen, Bereichen oder Gebäuden hat und wer welchen Schlüssel besitzt.

**Schlüsselanfragen & Schlüsselausgaben**

- ➔ Schlüssel anfragen, reservieren, ausgeben
- Schlüssel zurückgeben

◆ **Historie über die Aus- und Rückgabe von Schlüsseln**

Wann hat wer welchen Schlüssel erhalten bzw. zurückgegeben.

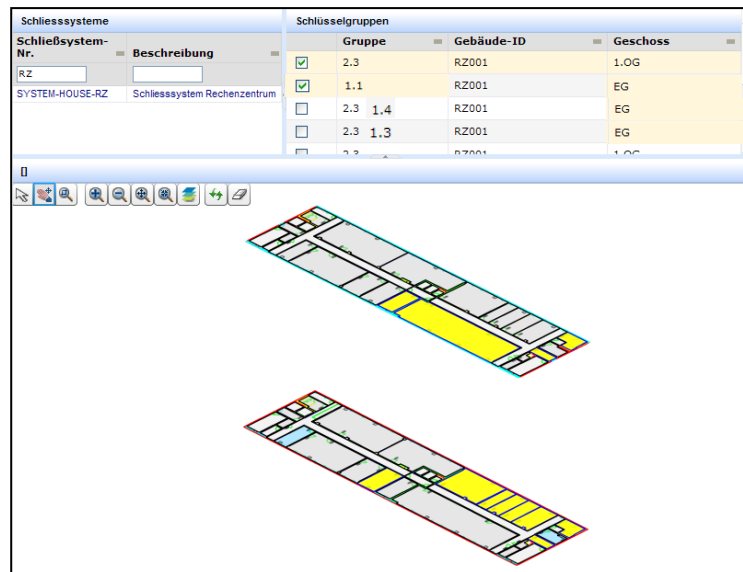
Schlüsselausgaben										Aktualisieren
Schlüsselausgabe ID	Schlüsselanfrage Kode	Ausgegeben an	Schlüssel ID	Schlüsselstatus	Ausgabedatum	Ausgabezeit	Rückgabedatum	Rückgabezeit		
29	25	ABERNATHY, ALISON	127	Benutzt	07.01.2020	09:45 AM	08.01.2008	02:59 PM		
30	25	ABERNATHY, ALISON	128	Benutzt	07.01.2020	09:45 AM	08.01.2008	02:54 PM		
31	24	BABIC, PAUL	129	Benutzt	07.01.2018	10:05 AM	08.01.2010			
32	27	AFM	127	Benutzt	08.01.2010	03:21 PM	08.01.2008	03:22 PM		
33	28	CLARK, MARY	127	Defekt	08.01.2010	03:27 PM	08.01.2008	03:28 PM		
34	29	AFM	127	Zurückgegeben	08.01.2010	03:35 PM	08.01.2008	03:38 PM		
35	30	FRANZ OTTO	127	Zurückgegeben	08.01.2010	04:07 PM	08.01.2008	04:22 PM		
			128	Zurückgegeben	08.01.2010	04:30 PM	08.01.2008	04:31 PM		
			128	Zurückgegeben	08.01.2010	04:33 PM	08.01.2008	04:34 PM		
			129	Zurückgegeben	08.01.2010	04:35 PM	08.01.2008	04:36 PM		

**Historien**

- Zylinder Historie
- Schlüsselausgaben Historie
- Schlüsselanfrage Historie
- Schlüsselreservierung Historie

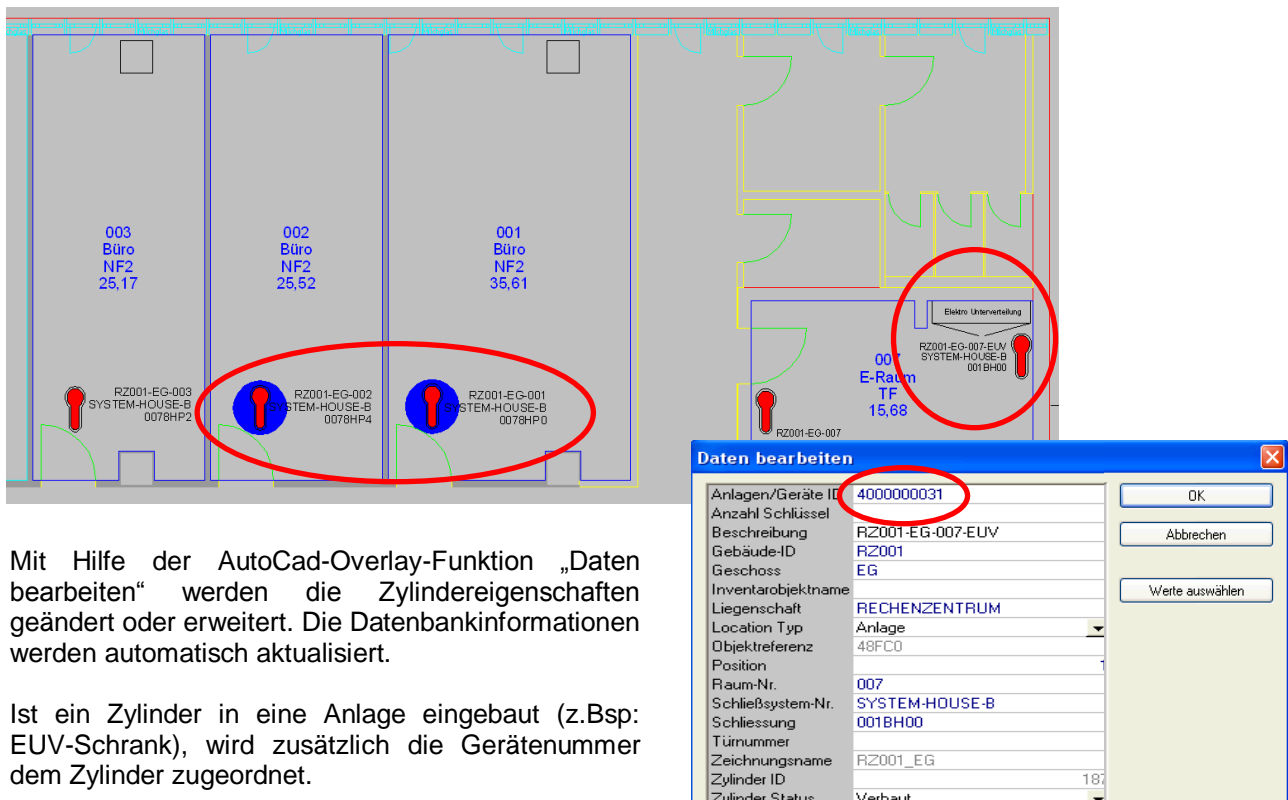
## ◆ Räume nach Schlüsselgruppe markieren

Über die Auswahl einer Schlüsselgruppe wird die graphische Zuordnung zwischen der CAD-Zeichnung und den entsprechenden Daten aus der Datenbank in der Graphik hervorgehoben.



## ◆ Verwaltung der Schließzylinder mit Einbauort

Die Schließzeichnungen basieren auf den Raumbuchplänen. Die Platzierung der Zylinder im Raum erfolgt automatisch durch die Befüllungsfunktion im AutoCad-Overlay.



Mit Hilfe der AutoCad-Overlay-Funktion „Daten bearbeiten“ werden die Zylindereigenschaften geändert oder erweitert. Die Datenbankinformationen werden automatisch aktualisiert.

Ist ein Zylinder in eine Anlage eingebaut (z.Bsp: EUV-Schrank), wird zusätzlich die Gerätenummer dem Zylinder zugeordnet.

Die Verknüpfung der grafischen Symbole mit den Datenbankinformationen ermöglicht das schnelle und einfache Aufsuchen der Symbole in einem Plan. Die Suchfunktion kann direkt aus der Datenbank oder von AutoCad aktiviert werden. Die gesuchten Symbole werden im Plan markiert (siehe Zylinder im Raum 001 und 002).