

# **CADSFM Schließungs-/Schlüsselverwaltung**



1	Vorbe	bedingung6						
	1.1	Allgemeines	6					
	1.2	Anzeige vorhandener Daten	6					
	1.3	Filtern	6					
	1.3.1	Mit Zeile	6					
	1.3.2	2 Ohne Zeile	7					
	1.3.3	8 Kaskadierende Ansichten	7					
	1.4	Sortieren	8					
	1.5	ОК	8					
	1.6	8						
	1.7	Eingabe wiederholen	8					
	1.8	Geänderte Daten	9					
2	Start	der Anwendung	9					
3	Menü	ü Datei	11					
	3.1	Anlegen	11					
	3.1.1	Standort anlegen	11					
	3.1.2	2 Hersteller anlegen	12					
	3.1.3	3 Gebäude Anlegen	13					
	3.1.4	Schließungsanlage anlegen	14					
	3.2	Ändern	14					
	3.2.1	Aktive Schließanlage	15					
	3.2.2	2 Gebäude	15					
	3.2.3	B Hersteller	16					
	3.2.4	Standort	17					
	3.2.5	5 Schließanlage aktivieren / wechseln	17					
4	Menü	ü Schlüssel	18					
	4.1	Anlegen						
	4.1.1	Gruppenschließung						
	4.1.2	2 Einzelschließung						
	4.1.3	Generalschließung	19					



	4.1.4	Schlüsseldepot	20
4.	2	Ändern	20
	4.2.1	Schließung	21
	4.2.2	Schließungstyp	21
	4.2.3	Gruppenzuordnung	22
	4.2.4	Depotzupordnung	23
	4.2.5	Schlüsselstatus für ausgegebene Schlüssel	23
	4.2.6	Schlüsseldepots des Standortes	25
	4.2.7	Schlüssel reaktivieren	26
4.	3	Lagerbestand	26
	4.3.1	Anzeigen	26
	4.3.2	Ändern	27
4.	4	Anzeigen	27
	4.4.1	Alle Schließungen	30
	4.4.2	Gruppenschließungen	30
	4.4.3	Status Gruppenschließungen/ -schlüssel	30
	4.4.4	Status Einzelschließungen/ -schlüssel	30
	4.4.5	Status Generalschließung/ -schlüssel	30
	4.4.6	Einzelschließungen nach Gruppe	30
	4.4.7	Schließungen und Zylindertypen	31
	4.4.8	Schließungsplan	31
	4.4.9	Ausgegebene Schlüssel	31
	4.4.1	0 Temporäre Schlüssel	32
	4.4.1	1 Überfällige Schlüssel	32
	4.4.1	2 In 14 Tagen ablaufende Schlüssel	32
	4.4.1	3 Seit 14 Tagen überfällige Schlüssel	32
4.	5	Ausgeben	32
4.	6	Rückgabe	35
4.	7	Suche	36
	4.7.1	Türen nach Schließung	36
	4.7.2	Einbaustellen nach Gruppenschließungen	37
5	Menü	ü Zylinder	37



	5.1	Anlegen	.37
	5.1.1	Zylindertyp	.37
	5.1.2	Zylinderdepot	.37
	5.2	Ändern	.38
	5.2.1	Zylindertyp	.38
	5.2.2	Zylinderstatus	.39
	5.2.3	Zylinderdepot	.40
	5.3	Einbau in Tür	.41
	5.4	Anzeigen	.42
	5.4.1	Eingebaute Zylinder	.42
	5.4.2	Eingebaute Zylinder (Alle Anlagen)	.42
	5.4.3	Eingebaute Zylinder nach Schließung	.42
	5.4.4	Defekte Zylinder	.42
	5.4.5	Türliste	.42
	5.5	Lagerbestand	.43
	5.5.1	Anzeigen	.43
	5.5.2	Ändern	.43
	5.6	Suchen	.43
6	Menü	i Benutzer	.44
	6.1	Mitarbeiter anlegen	.44
	6.1.1	Ändern	.45
	6.2	Anzeigen	.46
	6.2.1	Mitarbeiter aktueller Standort	.46
	6.2.2	Inhaber akt. Schließanlage	.46
	6.2.3	Inhaber aller Anlagen	.47
	6.2.4	Inhaber nach Türen	.47
	6.2.5	Rückgabeliste (aktuelle Anlage)	.47
	6.2.6	Rückgabeliste (Standort)	.47
	6.3	Suchen	.47
	6.3.1	Türen die ein Schlüsselinhaber öffnen kann	.47
	6.3.2	Inhaber nach Schließungsdaten	.47
7	Menü	i Extras	.48



7.1.1	Aktuelle Anzeige drucken/exportieren	48



## 1 Vorbedingung

Die CAFM Schließungsverwaltung ist eine Clientanwendung und muss am PC des Anwenders installiert sein. Um Zugang zu den Datenbank basierten Daten zu haben, muss der Anwender zu den entsprechen Windows Nutzergruppen gehören.

Welche Daten ein/e Anwender/in sehen kann hängt von Einstellungen in der Datenbank ab, die Durch den Admin getroffen werden.

## 1.1 Allgemeines

Das Applikationsfenster ist in seiner Größe veränderbar. In der Fusszeile des Fensters wird, sofern gewählt, die aktive Schließanlage angezeigt.

## **1.2** Anzeige vorhandener Daten

Nach dem Aufruf eines Menüpunktes zum Anlegen oder Ändern von Informationen werden die aktuellen Daten im Applikationsfenster angezeigt. Die Anzeige kann sortiert und gefiltert werden.

Die Werte in diesen Anzeigen sind nicht änderbar.

## 1.3 Filtern

In der Anwendung gibt es drei verschiedene Arten um die Daten zu filtern.





Wenn sich oberhalb der Daten die Filterzeile befindet, kann man die Filter Kriterien in die Felder pro Spalte eingeben. Es werden alle Daten angezeigt, die wie die Eingabe beginnen.

Zusätzlich können auch ein oder mehrere Einträge zum Filtern gewählt werden



#### 1.3.2 Ohne Zeile

In den Datenblätter für die Auswahl von zu bearbeitenden Daten, kann ähnlich wie in Excel gefiltert werden.

		Zyli	ndertypen l	bearbeiten				
							Ge	samtr
			Zylindertyp	Depot				
_			🗹 (Alle ausw	vählen)				-
-			🗹 BE z1					-
-			🗹 BE Z2					
			<b>B</b> Text Filter	•	<b>γ</b> ₌ Anwenden	🌾 Entfernen	🗙 Abbrechen	
			han	Abbruch	OK			
		LOSO	nen	Abbilden				
	1							

Wenn man auf das Schwarze Dreieck in der Spaltenüberschrift klickt, öffnet sich die Anzeige zur Auswahl der vorhandenen Werte. Zusätzlich kann ein Textfilter eingegeben werden.

Die definierten Filter können wieder gelöscht oder angewendet werden.

#### 1.3.3 Kaskadierende Ansichten

Bei Anzeigen mit kaskadierenden Datenblättern kann nur über die erste Spalte



1	🔜 CAF	M Sch	ließı	Ingsverwa	alt	ungVers	ion 1.0
	Datei	Schli	üssel	Zylinder	E	lenutzer	Extras
g .				*		Türen,	die d
-0	:	Schließ	ung		*	Тур	
		BE Einz	:1			E	
			Tüm	ımmer	E	3ezeichnu	ng 1
			T2				
		<					
1		BE Gr 1				G	
20		BE Gr 2	!			G	
ΡI							

Gefiltert werden. Dazu kann in der Combobox ein freier Wert eingegeben oder aus der Liste ausgewählt werden. Der Filter wirkt nur auf die Datensätze der oberen Ebene.

## 1.4 Sortieren

Das sortieren läuft in allen drei verschiedene Anzeigen nach dem gleichen Schema. Durch klick auf die Spaltenbeschriftung wird das Datenblatt gemäß den Werten in der ausgewählten Spalte auf- oder absteigend sortiert.

## 1.5 OK...

Der "OK…" zeigt an, dass sich ein weiter Dialog zur Bearbeitung öffnen wird.

## 1.6

#### 1.7 Eingabe wiederholen



Die Eingabemasken besitzen dieses Feld. Wenn dies ausgewählt ist wird die Maske nach Drücken des OK Buttons nicht geschlossen sondern für eine neue Eingabe geleert.



## 1.8 Geänderte Daten

Eingabe verwerfen?
Möchten Sie eingegebene Daten verwerfen?
la <u>N</u> ein

Sollen Eingabemasken in den nicht gespeicherte Änderungen vorhanden sind durch den Abbruch Button oder das Kreuz verlassen werden, erscheint die obige Meldung. Bei "Ja" werden die Änderungen verworfen und bei "Nein" wird der Dialog nicht verlassen.

## 2 Start der Anwendung

Nach dem Start der Anwendung kommt ein Startbildschirm mit den



In diesem Bildschirm ist die eingesetzte Version erkennbar. Die Versionsnummer ist für vor allem beim Melden von Problemen wichtig.

Anschließend kommt die Übersicht der Schließanlagen.



🔜 Wählen Sie eine S			
Kennung	Name	PLZ	Standort
		Abbruc	h OK
		Abbruc	h OK

Aus den vorhandenen Schließanlagen kann eine ausgewählt und mit OK übernommen werden. Sofern die Liste leer ist kann nur über den Button "Abbruch" oder über das "Kreuz" am Fenster weitergegangen werden.

🔜 CAF	M Schließu	ingsverwa	altungVers	ion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52	
Datei	Schlüssel	Zylinder	Benutzer	Extras	
Bereit				Keine Schließanlage	

Es erscheint das folgende Fenster



🗏 CAFM SchließungsverwaltungVersion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52						
Datei Schlüssel Zylinder Benutze	er Extras					
Anlegen >	Schließanlage					
Ändern ▶	Gebäude					
Schließanlage aktivieren	Hersteller					
Verlassen	Standort					
Bereit	Keine Schließanlage					

Über den Menüpunkt Datei-> Anlegen können weitere Punkte angelegt werden bzw. müssen anglegt werden, wenn Sie neu starten.

## 3 Menü Datei

## 3.1 Anlegen

#### 3.1.1 Standort anlegen

🔜 Neuen Standort a	nlegen 📃 🗖 🔀
Name	
viederholt anzeigen	Abbruch OK

Als erstes müssen ein oder mehrere Standorte angelegt werden. Welche Standorte anlegt werden können, ist in der Datenbank festgelegt. Wurde ein nicht zugelassener Name



eingeben, so erscheint die folgende Warnmeldung, dass der Standort angelegt wird, aber nicht der Liste erscheinen wird.

🖶 CAFM Sc	hließun	gsverwa	ltungVers	ion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52					
Datei Sch	lüssel	Zylinder	Benutzer	Extras					
	Standorte								
Standort				Name Versuch					
	Stando Wenn	ort nicht Sie den St	sichtbar andort mit d	em Namen 'Versuch' anlegen, werden Sie keinen Zugriff auf diesen haben. Möchten Sie den Standort trotzdem a Ja Nein	nlegen?				
Bereit				Keine Schließanlage					

Bei erfolgreicher Eingabe, erscheint der Dialog geleert wieder, wenn der Haken "wiederholt anzeigen" gesetzt wurde. Ansonsten wird der Dialog geschlossen und der neue Standort wird in der Liste angezeigt.

🔡 C	CAFM SchließungsverwaltungVersion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52					
Da	tei	Schlüssel	Zylinder	Benutzer	Extras	
					Standorte	
S	tando	ort				
► B	erlin					
Berei	t				Keine Schließanlage	

#### 3.1.2 Hersteller anlegen

Abweichend zu allen anderen Eingaben ist die Liste der Hersteller nicht auf einen Standort oder eine Schließanlage eingeschränkt.



	🗄 CAFA	A Schließu	ngsverwa	altungVers		830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52	
	Datei	Schlüssel	Zylinder	Benutzer	Extras		
						Hersteller	
	Herste JayBar hehe gg cc Wund V Hers Wund	er Toll er				Name	
E	ereit					Keine Schließanlage	

Es kann kein Herstellername doppelt angelegt werden.

#### 3.1.3 Gebäude Anlegen

🔛 CAFA	A Schließu	ngsverwa	ltungVers		830.1104	2 vom 11.02.2	011 13:57:52		🗖 🗖 🔁
Datei	Schlüssel	Zylinder	Benutzer	Extras					
						Gebäu	de		
Gebäu	ıde				Beschreibur	ng		Standort	
► TZ					Technologia	e Zentrum		Berlin	
						Gebäude a Name Standort Beschreibung	nlegen Berlin Inzeigen Abi	bruch OK	3
Bereit						Keine Schlie	Banlage		

In dieser Maske können die Gebäude angelegt werden. Es werden nur die Gebäude angezeigt, die für den jeweiligen Standort vorhanden sind. Innerhalb eines Standortes sind die Gebäudenamen eindeutig. Wenn ein/e Anwender/in für mehrere Standorte berechtigt ist, werden alle Gebäude für alle Standorte angezeigt.



## 3.1.4 Schließungsanlage anlegen

🖳 CAFM SchließungsverwaltungVers	💀 Schliessanlage anle			
Datei Schlüssel Zylinder Benutzer				
	Kennung	BE 1		
	Name	Berlin Schulung		
Kennung Name	System	Test		ndort
	PLZ			
	Standort	Berlin	~	
	Lieferdatum	Montag, 14. Februar 2011	~	
	Hersteller	JayBam	~	
	Anzahl Gruppenschliess.	4 Schlüsselwert	0	
		Zylinderwert	0	
	🔲 wiederholt anzeigen	Abbrechen	ОК	
Bereit	2	Keine Schliebanlage		

Es müssen die Felder Kennung, Name, Hersteller, Standort und die Anzahl der Gruppenschließung angegeben werden. Die Werte für Schlüssel- bzw. Zylinderwert können für die Berechnung von Kosten bei Verlust verwendet werden.

Ohne Standort oder Hersteller kann keine Schließanlage angelegt werden.

Eine neu angelegte Schließanlage wird automatisch als aktive Schließanlage ausgewählt.

Die Aktive Schließanlage wird am unteren Rand des Applikationsfensters angezeigt.

## 3.2 Ändern

Die Angelegten Informationen können über den Menüpunkt "Ändern", geändert oder gelöscht werden.

Das Löschen ist nur dann möglich, wenn sich keine weiteren Informationen auf den jeweiligen Eintrag beziehen.



	CAFM SchließungsverwaltungVersion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52									
	Datei	Schlüssel	Zylinder	Benutz	er Extras					
Γ	4	Anlegen		- + I			Coböudo			
	Ĵ,	Ándern		•	Aktive Schließa	nlage	aepaude			
Ē	2	ichließanlage a	ktivieren		Gebäude			St	andort	
Ļ	1	/erlassen			Hersteller				r	
ľ					Standort			Be	eriin	
							-			
Ļ	oroit					ktiva Schliaßanlı	aga: BE 1 / Barlin Sch	ulupa ( Berlin		
Ľ	ereit				н	kuve schliebank	aye; oc i y benin schi	iaiang / benin		

## 3.2.1 Aktive Schließanlage

🖳 Schließanlage bearbeiten 📃 🗖 🔀					
Kennung	BE 1				
Name	Berlin Schulur	ng			
System	Test				
PLZ					
Standort	Berlin		~		
Lieferdatum	Montag, 14. F	ebruar 2011	♥		
Hersteller	JayBam		~		
Anzahl Gruppenschliess.	4	Schlüsselwert	0		
Bereits angelegt:	0	Zylinderwert	0		
Löschen		Abbrech	en OK		

Bevor eine Schließanlage geändert werden kann, muss diese aktiv gesetzt werden.

## 3.2.2 Gebäude



<b>!!!</b> (	Gebäude bearbei	ten		
	Kennung	Beschreibung	Standort	
		Technologie Zent	Berlin	
١ř	14	Technologie Zenk	Denin	
L				
	Loschen	Abi	bruch 0	ĸ

Die Informationen Kennung, Beschreibung und Standort können hier direkt im Grid geändert werden. Ein Wechsel des Standortes ist nur möglich, wenn noch keine weiteren Informationen an das Gebäude gebunden sind.

Für den Standort kommt eine Combobox mit den zur Auswahl stehenden Standorten. Die Änderungen sind nach Betätigung des OK Buttons sofort in der Übersicht zu sehen.

Die Kennung und Beschreibung müssen innerhalb eines Standortes eindeutig bleiben.

#### 3.2.3 Hersteller

25	🖶 Hersteller bearbeiten 📃 🗖 🔀					
Γ						
	Hersteller					
	Dorma					
	Winkhaus					
	Zeis					
	Abus					
	CES					
	V Herstl					
	Wunder					
	SafeKey					
	Löschen Abbruch OK					

Der Herstellername ist direkt im Grid zu ändern. Die Namen müssen eindeutig sein.



## 3.2.4 Standort

🔡 Sta	ndorte bea	rbeiten	
	Location		
	Berlin		
Lös	chen	Abbruch	OK

Der Standortname ist direkt im Grid zu ändern. Die Namen müssen eindeutig sein und den Einstellungen für den/die Anwender/in entsprechen.

#### 3.2.5 Schließanlage aktivieren / wechseln

Um in eine andere Schließanlage zu wechseln muss diese als aktive Schließanlage ausgewählt werden.

Kennung     Name     PLZ     Standort       BE 1     Berlin Schulung     Berlin	🔡 Wählen Sie eine Schließanlage 📃 🗖 🔀						
BE 1 Berlin Schulung Berlin							
Abbruch OK							

Dazu erscheint die Liste aller für den Standort vorhanden Schließanlagen.



Nach Auswahl der Schließanlage und Bestätigung der Auswahl durch OK verschwindet der Dialog und in der Statuszeile der Anwendung werden die Informationen für die aktive Schließanlage dargestellt.

## 4 Menü Schlüssel

## 4.1 Anlegen

Zu Schließanlage gehören eine Generalschließung, beliebig viel Gruppen- und Einzelschließungen. Bevor eine Schließung angelegt werden kann muss ein Schlüsseldepot angelegt werden.

#### 4.1.1 Gruppenschließung

🛃 Gruppenschliessung anlegen 👘 🔲 🗖 🔀				
Schliessungskennung	BE Gr 1			
Schlüsselname	Berlin Gruppe 1			
Schlüsseldepot	Berlin SD 1 🛛 🗸			
Anzahl Schlüssel	5			
viederholt anzeigen	Abbruch OK			

Die Schließungskennung muss über den Standort eindeutig sein. Desweiteren muss eine Schlüssel Anzahl eingegeben werden.

Den Gruppenschließungen kann dann eine Einzelschließung zu geordnet werden

#### 4.1.2 Einzelschließung



🔡 Einzelschliessung	anlegen					(	_ 🗆 🔀
Schliessungskennung	BE Einz 2						
Bezeichnung	BE Einz 1						
Schliessungstyp	E-Schliessung	*	Zylind	lertyper	n BE z1,	BE ZD 1	~
Schlüsseldepot	Berlin SD 1	*	Neu	anlege	n 🦳	Auswähle	n
Anzahl Schlüssel 5							
Zugeordnete Gruppensc	hlüssel	Zylinde	ertypen				
Kennung	Name		Zylinder/De	pot 🕻	Zugew./Inst.	Max	Anzahl
BE Gr 1	Berlin Gruppe 1		3E z1, BE Z	ZD 1 🛛	0/0	10	5
BE Gr 2	Berlin Gruppe 1						
viederholt anzeigen					Abbruch	ОК	

Einer Einzelschließung muss eine Kennung, eine Bezeichnung, der Schließungstyp, das Depot und die Anzahl der Schlüssel zugewiesen werden.

Die Einzelschließung kann den schon vorhandenen Gruppenschließungen durch Anhangen der jeweiligen Kennung zugeordnet werden.

Jeder Einzelschließung können aus der Liste der Zylindertypen einer oder mehrere Zylindertypen zugeordnet werden. Dazu wählt man den Zylindertyp aus der Combobox. Drückt den Button "Auswählen" um den Zylindertyp in die Liste der Zylindertypen der Einzelschließung zu übertragen. Die Anzahl der Zylinder des jeweiligen Typs müssen dann noch eingegeben werden.

#### 4.1.3 Generalschließung



🔜 Generalschliessung	g anlegen 📃 🗖 🔀
Schliessungskennung	
Schlüsselname	
Schlüsseldepot	Berlin SD 1 🛛 💙
Anzahl Schlüssel	
	Abbruch OK

Die Information, die eine Generalschließung erhält, sind die gleichen wie bei einer Gruppenschließung. Hervorzuheben ist, dass es nur eine Generalschließung mit beliebig vielen Schlüsseln geben kann.

Der Name und die Kennung sind frei definierbar.

#### 4.1.4 Schlüsseldepot

🔡 Schlüss		
Name		
Standort	Berlin	~
- c		
🔽 wiederh	olt anzeigen Abbruch	ОК

Der Name der Schlüsseldepots muss innerhalb des Standortes eindeutig sein. Jeder Eintrag erscheint sofort in der Übersicht.

Der Standort kann über die Combobox ausgewählt werden.

## 4.2 Ändern

Die eigegebenen Daten können über diesen Menüpunkt mit all seinen Unterpunkten geändert werden.



## 4.2.1 Schließung

<b>95</b>	🔜 Schließung bearbeiten									
	Wählen Sie eine Schließung aus die Sie bearbeiten wollen									
		Schließung	Тур	Bezeichnung	Schlüsselanz.					
		BE Einz 1	E-Schliessung	BE Einz 1	4					
		BE Gr 1	G-Schliessung	Berlin Gruppe 1	5					
		BE Gr 2	G-Schliessung	Berlin Gruppe 1	3					
						,				
					Abbruch	UK				

Im Dialog werden alle Schließungen für die Schließanlage angezeigt. Je nach ausgewählter Zeile und darin enthaltenem Schließungstyp, erscheint nach Bestätigung durch den "OK…" Button die entsprechende Dialogbox zum Ändern der Daten. Die Dialoge zum Ändern entsprechen den Dialogen zur Anlage.

Beim Ändern der Daten wird darauf geachtet, dass die Daten weiter den Regeln zur Eindeutigkeit entsprechen

## 4.2.2 Schließungstyp



😸 Schliessungstyp ändern 🛛 🗖 🔀								
We Fel	eisen Sie einer Id Typ einen ne	Schliessung über suen Schliessung:	das styp zu:					
	Kennung	Тур						
	BE Einz 1	E-Schlies	sung					
5		Abbruch	ОК					

In dieser Dialogbox kann im Grid die Kennung geändert werden. Der Schließungstyp enthält aktuell nur einen Wert und ist somit nicht änderbar.

## 4.2.3 Gruppenzuordnung

Schliessungsfunk	tionen ändern					
Schließung wählen:		Zuge	ordnet	e Gruppenschlüs:	sel wählen:	
Schließung	Тур			Schließung	Name	
BE Einz 1	E			BE Gr 1	Berlin Gruppe 1	
				BE Gr 2	Berlin Gruppe 1	
					Abbruch	ОК

Über diese Maske ist möglich nachträglich die Zuordnung zwischen Einzelschließungen und Gruppenschließungen zu ändern.

!General! Wird eine Einzelschließung nicht einer Gruppenschließung zugeordent, dann wird diese, sofern vorhanden, der Generalschließung zugeordnet.



## 4.2.4 Depotzupordnung

	S	chliessungs de po	ots ändern						
		Schließung	Depot						
	►	BE Gr 1	Berlin SD 1 🐱						
		BE Gr 2	Berlin SD 1						
		BE Einz 1	Berlin SD 1						
- 2									
	Abbruch OK								

Die Schlüssel einer Schließung werden einem Schlüsseldepot zugeordnet. Bei Änderungen oder Fehlern können diese direkt in dem Grid verändert werden. Dazu können die möglichen Depots über eine Combobox ausgewählt werden. Die Bezeichnung für die Schließung kann hier nicht verändert werden.

## 4.2.5 Schlüsselstatus für ausgegebene Schlüssel

In diesem Grid tauchen nur Schlüssel auf, die ausgegeben wurden.



	Sch	liisselstatus ä	ndern						
1	Wählen Sie den Schlüssel aus, dessen Status Sie ändern möchten. Verwenden Sie die Filteroptionen um die Auswahl einzuschränken								
		Schließungsnam	Schließungstyp	Schlüssel-ID	Mitarbeiter	Rückgabedatum	Status		
		BE Gr 1	G-Schliessung	1139	BE Musterfrau		Ausgegeben		
		BE Einz 1	E-Schliessung	1147	BE Mustermann		Ausgegeben		
						Abbruc	h OK		

Zum Bearbeiten muss der Schlüssel ausgewählt werden. Durch drücken des "OK…" Buttons wird die nächste Dialogbox mit den Detaildaten aufgerufen.

🔜 Schlüsselstatus ä	indern 📃 🗖 🔀
Schließungskennung	BE Einz 1
Schlüssel-ID	1147
Inhaber	BE Mustermann
Status	Ausgegeben 🔽
🔲 Zeitlimitiert	Defekt Gelöscht
Rückgabedatum	Reparatur Verloren
C.	Abbruch OK

Entscheidend ist an dieser Stelle der Status. Bei Bedarf kann eine zeitliche Begrenzung eingegeben werden.



Um diesen Punkt zu verlassen müssen die Dialog in umgekehrter Reihenfolge geschlossen werden.

#### 4.2.6 Schlüsseldepots des Standortes

•	Sch	liisseldepot	ts bearbeite	en 📃 🗆 🔀
		Depot	Standort	
		Berlin SD 1	Berlin	
		Berlin SD 2	Berlin	
			C	
	Lös	chen	Abbruch	

Innerhalb dieses Grid's ist es möglich den Depotnamen und den Standort zu ändern. Der Standort kann nur innerhalb der freigegebenen Standorte gewechselt werden. Sofern das Depot in dieser Schließanlage schon verwendet wurde, kann der Standort nicht mehr geändert werden.



- D X

## Schliissel reaktivieren Wählen Sie den Schlüssel aus, den Sie reaktivieren wollen. Sie können nur als verloren gemeldete Schlüssel reaktivieren.

4.2.7 Schlüssel reaktivieren

Verwenden Sie die Filteroptionen um die Auswahl einzuschränken

Schließungsnam	Schließungstyp	Schlüssel-ID	Mitarbeiter	Rückgabedatum	Status
BE Gr 1	G-Schliessung	1139	BE Musterfrau		Verloren
				Abbruch	ОК

Verloren gemeldete Schlüssel, der Schließanlage werden in dieser Liste angezeigt. Durch Drücken des OK- Buttons wird der Status auf ausgegeben zurück gesetzt. Der Eintrag verschwindet somit sofort aus der Liste.

## 4.3 Lagerbestand

Jeder Schließung wird eine Anzahl von Schlüssel in einem Depot zugeordnet.

## 4.3.1 Anzeigen

Über den Punkt anzeigen erhält man den Überblick über die aktuellen Werte.



🔜 CAF	M Schließu	ngsverwa	ltungVers	ion 1.0.83	30.11042 vom 11.	02.2011 13:57:52				
Datei	Schlüssel	Zylinder	Benutzer	Extras						
					Schlüssel	-Lagerbestand				
Schlie	ßung	Тур	)	Is	Schlüsselname	6	àesamt	Ausgegeben	Verfügbar	
	1				E Eine 1		4		2	
BE Gr	1	G		F	Serlin Gruppe 1		- 4	1		
BE Gr	2	G		E	Serlin Gruppe 1		3	0	3	
	BE Gr 2         G         Berlin Gruppe 1         3         0         3									
Bereit					Aktive Schließanlage	: BE 1 / Berlin Schulung (	' Berlin			

Pro Schließung kann man die ausgegebenen, die freien Schlüssel und die Summe aus beiden erkennen.

## 4.3.2 Ändern

🔜 Schlüsselbestand ä	indern 🔳 🗖 🔀
Schliessungskennung	BE Gr 1 💌
Lagerbestand	4
estand ändern um:	
	Abbruch OK

Über die Combobox kann man die Schließungen auswählen. Für die gewählte Schließung wird der Lagerbestand angezeigt. Um eine Änderung durchzuführen muss der Zahlenwert im Feld "Bestand ändern um" ungleich 0 sein. Mit OK wird die Änderung übernommen

#### 4.4 Anzeigen

Unter diesem Punkt sind sehr viele Ansichten zusammengefasst, die bei der Verwaltung der Schlüssel und Schließungen unterstützen sollen.

Bei den Anzeigen wird zwischen einfachen Anzeigen und Anzeigen mit unter Informationen unterschieden



🔛 CAF	M Schließu	ngsverwaltungV	ersion 1.0.830.	.11042 vom 11.	02.2011 13:57:5	2		
Datei	Schlüssel	Zylinder Benutz	er Extras					
				Alle Sc	hließungen			
Schli	eßung	Тур	Name	Schließanlage	Depot	Gesamt	Ausgegeben	Verfügbar
BE E	inz 1	E	BE Einz 1	BE 1	Berlin SD 1	4	1	3
BE G	r1	G	Berlin Gruppe 1	BE 1	Berlin SD 1	5	1	4
BE G	r 2	G	Berlin Gruppe 1	BE 1	Berlin SD 1	3	0	3
Bereit				Aktive Schließanlage	: BE 1 / Berlin Schulung	/ Berlin		

Bei den einfachen Anzeigen ist eine Leerzeile oberhalb des Datenbereiches. In diesen Leerfeldern können Filterkriterien eingegeben werden. Wobei nach folgender Logik gefiltert wird "Eingabe\*"

#### Desweiteren kann

🔡 CAFM Schließu	IngsverwaltungV	ersion 1.0.830.	11042 vom 11.(	02.2011 13:57:52	2		
Datei Schlüssel	Zylinder Benutze	er Extras					
			Alle Scl	nließungen			
Schließung	Тур	Name	Schließanlage	Depot	Gesamt	Ausgegeben	Verfügbar
🕨 (All)	1	BE Einz 1	BE 1	Berlin SD 1	4	1	3
BE Einz 1		Berlin Gruppe 1	BE 1	Berlin SD 1	5	1	4
BE Gr 1		Berlin Gruppe 1	BE 1	Berlin SD 1	3	0	3
Apply Clear C	lose						
Bereit		4	Aktive Schließanlage:	BE 1 / Berlin Schulung	/ Berlin		.:

Durch klick in das Feld eine Auswahlliste für die Filterkriterien definiert werden. Die Daten im Formular können noch zusätzlich



	🔜 CAF	M Schließı	ingsverw
1	Datei	Schlüssel	Zylinder
1			
h			
٢	Schlie	Тур	
	BE Ei	nz 1	E
	🕨 ( BE Gi	r 1	G
	BE G	r 2	G

auf- oder absteigend sortiert werden. Dazu muss auf Spaltentitel geklickt werden.

🔜 CAI	CAFM SchließungsverwaltungVersion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52								
Datei	Schl	üssel Zylinder	Benutzer Extra	s					
	Gruppenschlüssel								
BE (	ließung Gr 1		Тур		Name		Schließanlage	Depot	
BE (	Gr 2		G		Berlin Gruppe 1	ĺ	BE 1	Berlin SD 1	
		Schlüssel-ID	Status	Ausgabedatum	Rückgabedatum	Inhaber			
		1139	Ausgegeben	14.02.2011		BE Musterfr	au		
		1140	Lager	14.02.2011					
		1141	Lager	14.02.2011					
		1142	Lager	14.02.2011					
		1143	Lager	14.02.2011					
±	BE Gr 2		G		Berlin Gruppe 1	I	BE 1	Berlin SD 1	
<					IIII				>
Bereit				Aktive Schl	ließanlage: BE 1 / Ber	lin Schulung /	Berlin		

Die kaskadieren Ansichten können nur nach einer Spalte gefiltert werden.

Dazu kann ein Wert in die Combobox eingegeben oder aus der Liste ausgewählt werden. Durch Drücken des "+" Zeichens werden die Unterinformationen angezeigt oder wieder durch klick auf das "-" Zeichen entfernt.

Eine Sortierung der Tabelle bzw der Untertabelle ist durch klick auf den Spaltentitel erreicht werden.

Beide Arten von Anzeigen können gedruckt werden.



#### 4.4.1 Alle Schließungen

Grid mit Filterleiste

Bietet die Übersicht über alle Schließungen in der aktiven Schließanlage mit den jeweiligen Schlüssel Anzahlen.

#### 4.4.2 Gruppenschließungen

Grid mit Filterleiste

Zeigt nur die Gruppenschließungen in der aktiven Schließanlage mit den jeweiligen Schlüssel Anzahlen.

#### 4.4.3 Status Gruppenschließungen/-schlüssel

Kaskadierendes Datenblatt. Suche und Filter nach Schließung

In der ersten Ebene werden die Informationen zu den Gruppenschließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Schlüssel dargestellt.

#### 4.4.4 Status Einzelschließungen/ -schlüssel

Kaskadierendes Datenblatt.

In der ersten Ebene werden die Informationen zu den Einzelschließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Schlüssel dargestellt.

#### 4.4.5 Status Generalschließung/ -schlüssel

Kaskadierendes Datenblatt.

In der ersten Ebene, die nur aus einer Zeile besteht, werden die Informationen zur Generalschließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Schlüssel mit deren Daten dargestellt.

#### 4.4.6 Einzelschließungen nach Gruppe

Kaskadierendes Datenblatt.



In der ersten Ebene werden die Informationen zu den Gruppenschließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Einzelschließungen dargestellt.

#### 4.4.7 Schließungen und Zylindertypen

Grid mit Filterleiste

Zeigt alle zugeordneten Zylinder und deren Details an.

#### 4.4.8 Schließungsplan

🔜 CAI	M Sch	ließur	ngsverwaltu	gVersion	1.0.896.	11046 v	om 15.	02.2011	16:52:	04			
Datei	Schli	üssel	Zylinder Bei	nutzer Ex	tras								
	Schließungsplan												
	Schließ	ung		Тур			Name			Schließ	anlage	Depot	
	BE Gen			GE			Geral			BE 1		 Berlin SD 1	
		Schließ	lung Ty	0	▼ Name		Schließ	lanlage	Depot				
	Ξ	BE Gr 1	G	-	Berlin G	iruppe 1	BE 1		Berlin SI	D 1			
			Schließung	Тур		Name		Schließan	age	Depot			
		DE C.C	BEEINZI	E	D - F - C	BEEINZI	DC 1	BEI	D - C - CI	Berlin SDI			
		BE Gra	2 G	T	Berlin	aruppe I	BEI	o ir o ii	Berlin Si				
		<u> </u>	Schließung	Тур		Name DE Eine 1		Schließani	lage	Depot Devlin CD 1			
		DEEC	2 5	E		DE EIRZ I	1001	DEI	Barlin Cl				
		DEED	3 E		L				Denin Si				
<													
Bereit					,	Aktive Schli	eBanlage	: BE 1 / Ber	lin Schulu	ng / Berlin			

Kaskadierendes Datenblatt.

Je nach Organisation der Schließanlage werden hier die Daten für die Schließungen in maximal 3 Ebenen dargestellt. Wenn keine Generalschließung vorhanden ist, können nur 2 Ebenen vorhanden sein.

#### 4.4.9 Ausgegebene Schlüssel



Grid mit Filterleiste

Alle Schlüssel des Standortes, die aus gegeben wurden mit deren Daten.

#### 4.4.10 Temporäre Schlüssel

Grid mit Filterleiste

Alle Schlüssel des Standortes, die für einen begrenzten Zeitraum ausgegeben wurden.

#### 4.4.11 Überfällige Schlüssel

Grid mit Filterleiste

Alle Schlüssel des Standortes, deren Rückgabedatum überschritten ist.

#### 4.4.12 In 14 Tagen ablaufende Schlüssel

Grid mit Filterleiste

Alle Schlüssel des Standortes, deren Rückgabedatum innerhalb der nächsten 14 Tage ist.

#### 4.4.13 Seit 14 Tagen überfällige Schlüssel

Grid mit Filterleiste

Alle Schlüssel des Standortes, deren Rückgabedatum seit 14 Tagen überschritten ist.

## 4.5 Ausgeben



•	Sch	lüsse	lausgabe	9								3
	Mitart	beiter										
		Name	•	Vorna	me	Persona	Inummer	Firma				
		BE M	ustermann			BE m01						
		BE M	usterfrau			Be FO1			_	-		
										S	chlüsselinhaber anlegen	
			Sobliatura	-	Mama		Tur		Verfileber		Anaphi sugaraphan	
	<u> </u>		BE Einz 1	y _	BE Einz	1	E-Schlie	esuna	venugbai	3	Anzani auszügeben	
	<u> </u>		BE Gr1		Berlin Gi	ruppe 1	G-Schlie	essuna		4	1	
			BE Gr 2		Berlin Gi	ruppe 1	G-Schlie	essung		3	1	
								_				
									(	Ab	bruch Weiter >	

Mit dieser Funktion können Schlüssel einer Schließung ausgegeben werden. Dazu muß der Mitarbeiter gewählt oder angelegt werden. Die Liste der Mitarbeiter kann sortiert und auch gefiltert werden. Aus der Mitarbeiterliste kann nur ein Eintrag ausgewählt werden.

Die Auswahl aus der Liste der Schließungen erfolgt durch setzen des Hakens. Die vorgegebene Anzahl von 1 kann bei Bedarf auch überschrieben werden.

Durch Drücken auf den Button "Weiter>" erscheint die nächste Dialogbox.



😸 Schlüsselausgabe - Zusätzliche Angabe	n 📃 🗖 🔀
Schlüssel ID BE Gr 1 1140	<ul> <li>Ausgabebescheinigung drucken</li> <li>Als Datei speichern <ul> <li>Drucken mit Voransicht</li> <li>Zusatztext</li> </ul> </li> </ul>
Ausgabedatum Dienstag, 15. Februar 2011	Zeitlich begrenzte Ausgabe         Rückgabedatum       Donnerstag, 17. Februar 2011         Erinnerung       7         Tage vor Rückgabetermin
	Abbruch < Zurück OK

Mit diesen Einstellung ist es möglich die Formulare für die Ausgabe als XPS Datei zu speichern oder aber nach Voransicht drucken.

Die Vorsicht wird in einem neuen Fenster dagestellt.





Das die Möglichkeit des Ausdruckens und auch des Exports in viele verschiedene Dateiformate ermöglicht.

## 4.6 Rückgabe

Für die Rückgabe ausgegebener Schlüssel ist dieser Dialog nötig.



🔡 Sc	hlüsse	lrückgabe				
BE	Musterfi	au	~			
		Schluessel BE Gr 1 BE Gr 1	Typ G G	ID 1139 1140	Rueckgabedatur	Status Ausgegeben Ausgegeben
		BE Einz 1	E	1148		Ausgegeben
• F	Rückgal	be 🚫 Übergabe	an andere Perso	n 🔽 Rüd	ckgabe- und Ausg	abebescheinigung
			~	•	Drucken mit Vora	ansicht
				0	Als Date speiche	OK

Über die Combobox wählt man den Schlüsselinhaber aus. Im Datenblatt erden alle Schlüssel des/der Inhabers/Inhaberin angezeigt.

Über setzen des Hakens, werden die Schlüssel markiert, die zurückgegeben oder an eine andere Person übergeben werden sollen.

## 4.7 Suche

#### 4.7.1 Türen nach Schließung

Kaskadierendes Datenblatt. Suche und Filter nach Schließung

In der ersten Ebene werden die Informationen zu den Gruppenschließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Türinformationen dargestellt.



#### 4.7.2 Einbaustellen nach Gruppenschließungen

Kaskadierendes Datenblatt. Suche und Filter nach Gruppenschließung

In der ersten Ebene werden die Informationen zu den Gruppenschließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Türinformationen dargestellt.

## 5 Menü Zylinder

In diesem Bereich befinden sich all die Punkte zum Anlegen und Verwalten von Schloss-Zylindern

#### 5.1 Anlegen

#### 5.1.1 Zylindertyp

🖶 Zylindertyp	anlegen 📃 🗖 🔀
Bezeichnung	
Depot	BE ZD 1, Berlin 🔽
Anzahl Zylinder	
wiederholt an:	zeigen Abbruch OK

Zylindertypen müssen angelegt werden, um später Einzelschließungen zugeordnet werden zu können. Es ist eine Bezeichnung, das Depot und die Anzahl der Zylinder nötig. In Kombination mit dem Depot ist der Zylindertyp eindeutig. Damit ist es möglich 10 Zylinder eines Typs im Depot 1 und 20 im Depot 2 anzulegen.

## 5.1.2 Zylinderdepot



🔡 Zylinde	r-Depot anlegen 📃 🗖 🔀
Name	
Standort	Berlin 🔽
Kasten-Nr	
viederh	olt anzeigen Abbruch OK

Zylinderdepots sind notwendig für die Anlage von Zylinder. Ohne Depot kann kein Zylinder angelegt werden. In Kombination mit der Kastennummer ist ein Zylinderdepot eindeutig.

## 5.2 Ändern

Die eingegeben Zylinderdaten können über diesen Bereich geändert und gelöscht werden.

## 5.2.1 Zylindertyp

	Zylindertypen b	earbeiten	
Г			
	Zylindertyp	Depot	
	BE z1	BE ZD 1	
	BE Z2	BE ZD 1	
	BE Z2	BE ZD 1	
	Löschen	Abbruch	ПК
	Losonen		

Die Daten werden direkt im Datenblatt geändert. Für das Depot erhält der User eine Auswahl in der Combobox.

Zylindertypen können nur gelöscht werden, wenn diese noch nicht einer Shcließung zugewiesen wurden.



## 5.2.2 Zylinderstatus

Wählen Sie den Zylinder aus Verwenden Sie die Filteroptic	s, dessen Stati onen um die A	us Sie ändern möd uswahl einzuschrä	chten. inken			
Tür Bez	zeichnung 1	Bezeichnung 2	Schließung	Zylindertyp	Gebäude	Status
T1			BE Einz 1	BE z1	TZ	Eingebaut
					Abbruch	OK

Die einzelnen einmal eingebauten Zylinder tauchen in dieser Liste auf. Durch Auswahl eines Zylinders und drücken des "OK…" Buttons werden die Detail Informationen des Zylinders zum Ändern aufgerufen.



💀 Zylinderzuordnung ändern 💦 🗖 🔀						
Türname	T1					
Bezeichnung 1						
Bezeichnung 2						
Schließung	BE Einz 1					
Zylindertyp	BE z1					
Gebäude	TZ					
🗌 Zylinder ausbauen 🔲 Zylinder defekt						
📃 Türdaten lösch	ien					
<						
	Abbruch OK					

Für den Zylinder können die ersten drei Informationen geändert werden. Zusätzlich kann der Zylinder als ausgebaut und defekt markiert werden.

Wenn der Zylinder ausgebaut wird, wird das Feld zum Löschen der Türinformationen aktiv.

## 5.2.3 Zylinderdepot

🔡 Zyl	🖶 Zylinderdepots bearbeiten 📃 🗖 🔀						
	Depot	Kastennummer	Standort				
	BE ZD 1	KA 1	Berlin				
	BE ZD 1	KA 2	Berlin				
	ahan	Abbush					
	cnen	Abbruch					
ļ							



Die Informationen für die Zylinderdepots werden im Datenblatt geändert.

Gelöscht kann ein Depot nur dann werden, wenn dieses noch nicht einem Zylinder zugewiesen wurde.

## 5.3 Einbau in Tür

 🛃 Zylinder installieren						
Wähl	len Sie einen Zylir	ider aus, den Sie ir	nstallieren wollen			
	Schließung	Zylindertyp	Depot	Verfügbar		
	BE Einz 1	BE z1	BE ZD 1		4	
			Abb	ruch V	/eiter	

Aus der Liste der Zylinder wählt man den gewünschten aus und drückt auf den Butteon "Weiter"

🖶 Zylinder in	Für installieren 📃 🗖 🔀
	Schließungsnummer: BE Einz 1 Zylindertyp: BE z1
Türname	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Bezeichnung 1	
Bezeichnung 2	
Gebäude	Neues Gebäude
Ebene	Raumnummer
	Abbruch Zurück OK



Der Türname und 2 Zeilen mit Zusatzinfos können hier eingegeben werden. Wenn ein Zylinder ausgebaut und die Türinformation nicht gelöscht wurde kann die Tür über die Combobox auch ausgewählt werden.

Das Programm prüft nicht auf Eindeutigkeit der Türnummer. Die Informationen zum Raum sind Optional.

## 5.4 Anzeigen

#### 5.4.1 Eingebaute Zylinder

Grid mit Filterleiste

Alle Zylinder der aktiven Schließanlage

#### 5.4.2 Eingebaute Zylinder (Alle Anlagen)

Grid mit Filterleiste

Alle Zylinder des Standortes

#### 5.4.3 Eingebaute Zylinder nach Schließung

Kaskadierendes Datenblatt.

In der ersten Ebene werden die Informationen zu den Schließungen angezeigt. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Zylinderinformationen dargestellt.

#### 5.4.4 Defekte Zylinder

Grid mit Filterleiste

Alle als defekt gemeldeten Zylinder der Schließanlage

#### 5.4.5 Türliste

Grid mit Filterleiste

Alle Türen der in die Zylinder der aktiven Schließanlage eingebaut wurden.



## 5.5 Lagerbestand

#### 5.5.1 Anzeigen

<u>.</u>	🔜 CAFM SchließungsverwaltungVersion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52							
	Datei Schlüssel	Zylinder Benu	itzer Extras					
				Zylinder-	Lagerbestand			
	Zylindertyp	DepotName	Kastennummer	Standort	Gesamtmenge	Unzugewiesen	Zugewiesen	Installiert
►	BE z1	BE ZD 1	KA 1	Berlin	10	5	5	1
	BE Z2	BE ZD 1	KA 1	Berlin	5	5	0	0
	BE Z2	BE ZD 1	KA 2	Berlin	4	4	0	0
Be	ereit		,	Aktive Schließanlage	e: BE 1 / Berlin Schulung / Be	erlin		.::

Für jeden Zylindertyp wird der aktuelle Lagerbestand angezeigt. Zusätzlich kann man erkennen wie viel Zylinder davon zugewiesen oder eingebaut sind.

## 5.5.2 Ändern

🔜 Zylinderbestand ä	indern 📃 🗖 🔀
Zylindertyp	BE z1
Depot	×
Gesamtbestand	BE ZD 1
Frei verfügbar	
e Bestand ändern um:	
0	Abbruch OK

Zylinder und Zylinderdepot müssen gewählt sein, damit man den Gesamtbestand und die frei verfügbaren Zylinder erkennen kann. In dem Wert für "Bestand ändern um" eingetragen und mit OK bestätigt wird, wird der Lagerbestand verändert.

## 5.6 Suchen



🔛 CA	CAFM SchließungsverwaltungVersion 1.0.830.11042 vom 11.02.2011 13:57:52						
Datei	Schlüssel	Zylinder	Benutzer	Extras			
	Zylinder, die durch einen Gruppenschlüssel geschlossen werden						
	Schließung		👻 Тур		Name	Schließanlage	Depot
	BE Gr 2		G		Berlin Gruppe 1	BE 1	Berlin SD 1
	BE Gr 1		G		Berlin Gruppe 1	BE 1	Berlin SD 1
<					ill.		>
Bereit	Aktive Schließanlage: BE 1 / Berlin Schulung / Berlin						

In der Combobox kann die Schließung zum Filtern eingeben oder ausgewählt werden.

## 6 Menü Benutzer

## 6.1 Mitarbeiter anlegen

💀 Mitarbeiter anlegen						×		
Name								
Vorname								
Personalnummer								
Abteilung								
Telefon								
Email								
Firma								
Strasse								
PLZ								
Ort								
Standort	Berlin						~	•
<								
💌 wiederholt an:	zeigen		АЬЬ	ruch		OK		



All die Daten können für einen Mitarbeiter angelegt werden. Zwingend nötig sind der Name und eine eindeutige Personalnummer. Die Personalnummer muss über den Standort eindeutig sein.

## 6.1.1 Ändern

 Mite	arbeiterdaten	ändern					
Wähle Verwe	en Sie den Mitarbe enden Sie die Filter	iter aus, dessen D optionen um die A	)aten Sie ändern m Auswahl einzuschrä	iöchten. inken			
	Nachname	Vorname	Personalnummer	Firma	Abteilung	Standort	
	BE Musterfrau		Be F01			Berlin	
	BE Mustermann		BE m01			Berlin	
	Scholz		p1			Berlin	
	Scholz		P2			Berlin	
						Abbruch	ОК

Aus der Liste der vorhandenen Mitarbeiter, die gefiltert und sortiert werden kann, muss der relevante Eintrag ausgewählt werden.

Über "OK..." kommt man in den Dialog zum Ändern der Mitarbeiterdaten.



😸 Mitarbeiterdaten ändern 📃 🗖 🔀							
Name	Scholz						
Vorname							
Personalnummer	p1						
Abteilung							
Telefon							
Email							
Firma							
Strasse							
PLZ							
Ort							
Standort	Berlin						
Löschen	Abbruch OK						

Die Vorhanden Werte können beliebig geändert werden, solange die Eindeutigkeit gewährleistet ist.

Zum Verlassen der Funktion muss auch der vorhergehende Dialog geschlossen werden.

#### 6.2 Anzeigen

#### 6.2.1 Mitarbeiter aktueller Standort

Grid mit Filterleiste

Angezeigt werden alle Mitarbeiter des Standortes, die in der Schließverwaltung jemals angelegt wurden.

#### 6.2.2 Inhaber akt. Schließanlage

Grid mit Filterleiste

Angezeigt werden alle Mitarbeiter der aktuellen Schließanlage, denen einen Schlüssel zugeordnet ist.



#### 6.2.3 Inhaber aller Anlagen

Grid mit Filterleiste

Angezeigt werden alle Mitarbeiter des Standortes, denen einen Schlüssel zugeordnet ist.

#### 6.2.4 Inhaber nach Türen

Grid mit Filterleiste

Angezeigt werden alle Mitarbeiter der aktuellen Schließanlage, deren Schlüssel einem eingebauten Zylinder zugeordnet ist.

#### 6.2.5 Rückgabeliste (aktuelle Anlage)

Kaskadierendes Datenblatt. Filtern kann man über den Nachnamen.

In der ersten Ebene werden die Informationen zu Personen angezeigt, die für die aktuelle Schließanlage mindestens einen Schlüssel haben. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Schlüsselinformationen dargestellt.

#### 6.2.6 Rückgabeliste (Standort)

Kaskadierendes Datenblatt. Filtern kann man über den Nachnamen.

In der ersten Ebene werden die Informationen zu Personen angezeigt, die für die Schließanlagen des Standortes mindestens einen Schlüssel haben. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Schlüsselinformationen dargestellt.

## 6.3 Suchen

#### 6.3.1 Türen die ein Schlüsselinhaber öffnen kann

Kaskadierendes Datenblatt. Filtern kann man über den Nachnamen.

In der ersten Ebene werden die Informationen zu Personen angezeigt, die für die aktuelle Schließanlagen mindestens einen Schlüssel haben. In den Unterdaten werden die dazugehörigen Türinformationen dargestellt.

#### 6.3.2 Inhaber nach Schließungsdaten



Grid mit Filterleiste

Angezeigt werden alle Mitarbeiter der aktuellen Schließanlage, mit deren Schließungs und Zylinderdaten.

## 7 Menü Extras

#### 7.1.1 Aktuelle Anzeige drucken/exportieren

Erstellt von der aktuellen Liste eine Preview, die dann gedruckt werden kann. Statt einer Ausgabe auf Papier, kann man die Daten auch in folgende Dateiformate ausgeben:

C1 Open XML Document (*.c1dx)
C1 Document (*.c1d)
Adobe PDF (*.pdf)
Open XML Excel (*.xlsx)
Microsoft Excel (*.xls)
Rich Text Format (*.rtf)
Open XML Word (*.docx)
HTML (*.htm)
Enhanced metafile (*.emf)
Tiff image (*.tiff)
Png image (*.png)
Jpeg image (*.jpg)
Gif image (*.gif)
Bmp image (*.bmp)