2. Neuer Index eines Planes mit geänderten Raumbuchdaten

Wenn Raumbuchdaten in Plänen angepasst wurden, werden diese wie im Kapitel 1 beschrieben, als neuer Index importiert und in ein neu anzulegendes Geschoss übernommen.

Zusätzlich bereits angegebene Information können aus den alten Raumbuchdaten übernommen werden.

2.1. Türen / Fenster / Oberlichte exportieren

- Da die aus CAD übernommenen Bauteile (Türen / Fenster / Oberlichte) mit weiteren Informationen angereichert sein können, müssen diese für eine Übernahme in die neuen Geschosse zunächst nach Excel exportiert werden.
- Dazu die vorhandenen Berichte für Fenster, Oberlichte und Türen/Tore nutzen



• Einen Bericht markieren und dann in der Suchmaske die Aktion zur Auswahl eines Standortes starten

🔕 Suche nach Bauteilen 🗸		
📓 🖄 🖏		
Bericht:	Fenster	🗟 🐹 🛤 🕅
Ort		\frown
Standort		FM
Eigenschaften		
✓ Kategorie	Fenster V	
🗌 Тур		

• Hier den Standort des ursprünglichen Geschosses auswählen



- In der Suchmaske den Button "Suchen" drücken, um die Suche nach den spezifizierten Bauteilen auszuführen
- Das Suchergebnis ist als Excel-Tabelle auszugeben

Bauteile	
a) 🖄 🖄	
Bericht:	Fenster (geändert)
Suchkriterien:	
Standort:	Gebäude / G0004271 / Erdgeschoss (42)
Kategorie:	Fenster

• Dem Suchbericht einen Titel geben und das Excel-Dokument erstellen lassen

Excel-Bericht erstellen	
Titel*	Fenster, EG
Braialdaama	Cohulupgepreield CID KDM / CDM ////

Im Dateisystem die Excel-Tabelle mit der mitgelieferten Konfigurationsdaten (Endung .cfg) in einer Zip-Datei zusammenfassen. Diese Zip-Datei wird für den späteren Import benötigt. Sie liegt auf der Plattform unter Projekte/ Richtlinien-Handbücher-Vorlagen/ zum Download bereit.

2018-03-29_FensterEG.cfg	CFG-Datei
2018-03-29_Fenster_EG.xls	Microsoft Excel 9

• Den Export für die Oberlichte und Türen/Tore wiederholen



2.2. Geänderte Pläne hochladen

• Zum Hochladen geänderter Pläne zunächst in die Dokumentation wechseln



• Die geänderten Pläne unterscheiden sich in der Indexbezeichnung von den bereits vorhandenen Plänen. Laden der Pläne wie in Kapitel 1.1 beschrieben über den automatischen Import hoch. Hierbei wird der neue Index automatisch angelegt.

2.3. Neue Raum- und Bauteildaten bereitstellen

• Um die ursprüngliche Geschosse vor eventuellen Änderungen zu schützen und diese zu kennzeichnen, muss auf deren Eigenschaftenseite ein Status vergeben werden.

😑 Erdgeschoss		🖭 🔶
🖆 🗛 🛷 😬 🎵 🕅 🛛) 🖄 🕙 🕲 📑 🚏 🤝 🤣 🔥 🛤 🛤 🗙 👘	0
Оп		
Gebäude/Baukörper	Musterbaukörper	►
Geschoss	Erdgeschoss	t-
Eigenschaften		
Brutto-Grundfläche BGF [m²]	732,83	
Geschosshöhe [m]	-	
Raumanzahl	30	
Bemerkungen	-	
Status	-	
Notizen		- *
Notizen	-	
Flächenangaben		
Netto-Raumfläche NRF [m²]	514,95	

• Der Status "Archiv" schützt die Geschosse vor Veränderungen. Sollen die Geschosse gleichzeitig ausgeblendet werden, muss zusätzlich der Status "Versteckt" gesetzt werden.

Ĩ	Aktualisiere Status	X
[.
	Gesperrt	<u> </u>
	Archiv	∃i
	Versteckt	≣i
		_
	✓ Åndern X Abbrechen	

- Mit Setzen des Status (Archiv) wird die Bezeichnung der Geschosse automatisch durch den aktuellen Zeitpunkt ergänzt.
- Nun, wie in Kapitel 1.2 beschrieben, ein neues Geschoss erstellen, den neuen Plan mit dieser verknüpfen, wie in Kapitel 1.3 beschrieben, und die Räume und Bauteile generieren.
- Im Gebäude sollten nun zwei gleiche Geschosse vorliegen. Die alte Version ist dabei grau markiert, bzw. wird nicht angezeigt, sofern diese den Status "Versteckt" bekommen hatte.



2.4. Bauteile importieren

Nun müssen die exportierten Bauteilinformationen in die neu angelegten Geschosse übernommen werden. Dazu in die Sicht Bauteile wechseln.



• Im Baum auf der linken Seite den obersten Eintrag markieren und auf der rechten Seite die Aktion zum Import von Bauteilen wählen.

😑 11111111 X 4444 - Schulungsprojek				
Q 🖉	8	5		
Eigenschaften				
Baumaßnahme-Nr. 1				
Poumo@pohmo_Poz				

• Nun die in Kapitel 2.1 erstellte Zip-Datei für eine Bauteil-Art wählen und diese hochladen

Sauteile importieren				
Bitte stellen Sie	sicher, dass die Zip-Datei die für den Import benötigte Excel- und cfg-Datei enthält.			
Zip-Datei	C:\temp\2018-03-29_FensterEG.zip	Durchsuchen		
		Zip-Datei hochladen		

• Beim Import die Bauteile bei Existenz aktualisieren lassen



• Nach dem Import kann man sich das detaillierte Importprotokoll anzeigen lassen



• Den Import für die Oberlichte und Türen/Tore wiederholen

2.5. Bereits eingegebene Wandbelege / Bodenbeläge / Deckenbeläge übernehmen

• Wieder in die FM-Sicht wechseln



• Einzelne Bauteile am ursprünglichen Geschoss markieren und in die Zwischenablage kopieren



• Den neuen Standort markieren und das Bauteil aus der Zwischenablage einfügen



 Beim Import darauf achten, dass nur das zu übernehmende Bauteil markiert ist und die Aktion zum Erstellen einer Kopie aktiviert ist. Beim Ausführen der Aktion kann gleichzeitig die Zwischenablage geleert werden.

🗖 🤣 Bauteile (1)							
	Nr.	Info	Standort	KG	Bezeichnung	Beschreibung	Artikel-Nr.
₩	Keir	n Filter	rangewendet				
	Image: Second						
Bau	Bauteil: Kopie am Standort anlegen?						
🔿 Bau	teil ar	n den i	neuen Standort verschieb	en?			
O Bauteil mit diesem Standort verknüpfen?							
Zwischenablage nach dem Einfügen leeren							
✓ Ausführen							

- Wie beschrieben mit allen zu übernehmenden Bauteilen fortfahren
- Um mehrere Bauteile aus dem ursprünglichen Geschoss gleichzeitig in das neue Geschoss zu übernehmen, die Suche verwenden

Projekte Dokumente	FM Bauteile	E-Mails Organize	For Suche
--------------------	-------------	------------------	--------------

• Zuerst die Suche nach Bauteilen markieren und dann als Standort das ursprüngliche Geschoss wählen

🔕 Suche nach Bau	teilen 🗸
📓 🖄 🖏 🐂	
Bericht:	
Ort	
Standort	Gebäude / G0004271 / Erdgeschoss (Stand 29.03.201 FM
Eigenschaften	
✓ Kategorie	Deckenoberflächen V
🗌 Тур	

• Im Suchergebnis alle Bauteile markieren und diese in die Zwischenablage übernehmen

	1	•	G0004271		′1	Nossen Verw Haus 3
<						
Aktione	en für	gewäh	nite:	₽ <u>₽</u>	3	
			-			

• Nun bei den Ziel-Geschossen die Aktion zum Einfügen aus der Zwischenablage aufrufen

😑 Erdgeschoss													
r	٩	~	C.	HB	**	3	CAD			Þ	*	*	0
Οπ													
Gebäude/Baukörper								Nossen Verwalt. Haus 3					
Geschoss								Erdgeschoss					

 Beim Einfügen die Aktion zum Erstellen von Kopien wählen und die Option zur Übernahme der Raumzuordnungen aktivieren

