

Revit Erweiterung: Bauteillisten drucken

Die Erweiterung ist in einem Vortrag auf der Autodesk University 2016 in Darmstadt entstanden und dient dazu, längere Bauteillisten direkt auf dem Drucker auszugeben.

Installation:

Zur Installation Sie entpacken Sie bitte den Inhalt der ZIP-Datei entweder in den Ordner

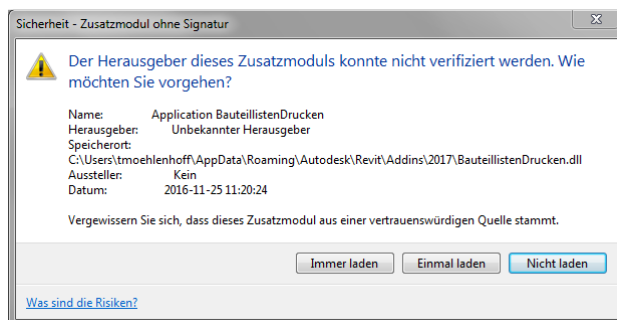
C:\Users\ANMELDENAME\AppData\Roaming\Autodesk\Revit\Addins\2017

Wobei hier ANMELDENAME durch den Windows-Anmeldenamen zu ersetzen ist. In diesem Fall wird die Erweiterung nur im Revit geladen, wenn sich dieser Benutzer anmeldet.

Alternativ kann die ZIP-Datei in den Ordner C:\ProgramData\Autodesk\Revit\Addins\2017 entpackt werden, was dann Administrationsrechte erfordert, dafür die Erweiterung aber bei allen angemeldeten Benutzern zur Verfügung steht.

Benutzung:

Nach der Installation erscheint nach dem Start vom Revit die Abfrage, ob die Erweiterung geladen werden soll, womit Bestätigt werden muss, dass die Erweiterung geladen werden soll:

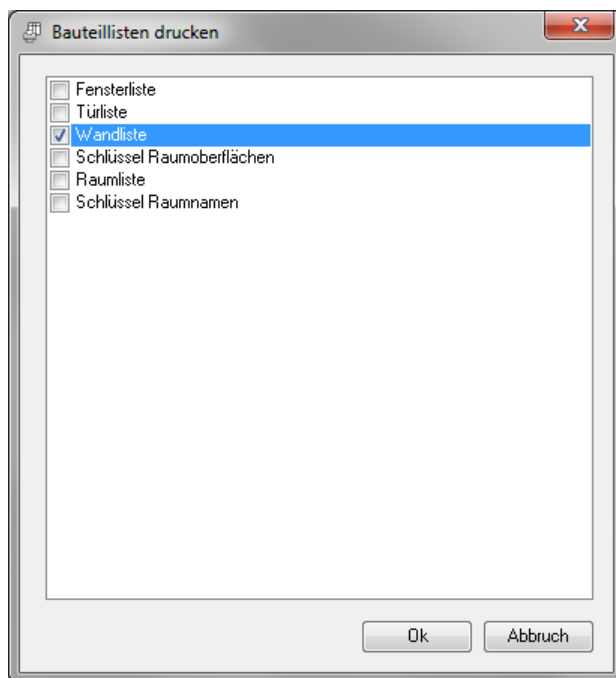


Nachdem Sie zugelassen haben, dass die Erweiterung geladen werden darf, wird der Startvorgang vom Revit weiter vorgesetzt.

Innerhalb vom Revit befindet sich dann in der Zusatzmodule eine neue Schaltfläche, mit der die Bauteillisten gedruckt werden können:



Es erscheint ein Fenster, in der die zu druckenden Listen ausgewählt werden können:



Nach der Auswahl der gewünschten Listen und einem Klick auf OK werden diese dann auf dem im Windows festgelegten Standarddrucker ausgegeben.

HINWEIS: Für die Ausgabe wird Excel genutzt, welches zwar nicht optisch für den Anwender in Erscheinung tritt, für die Funktionalität aber erforderlich ist und somit installiert sein muss.

Die Datei Bauteillisten-Vorlage.xlsx kann genutzt werden, um einen Einfluss auf die Spaltenbreiten, Textformatierungen sowie Kopf- und Fußzeile zu nehmen.