

## 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

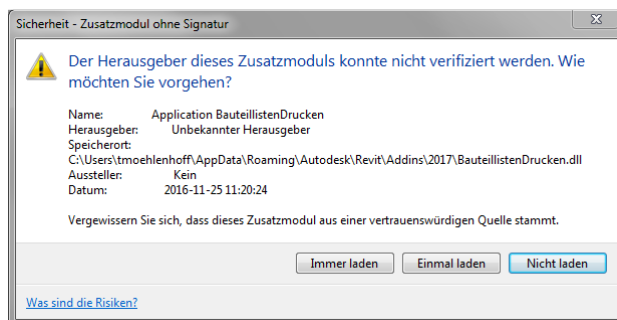
C:\Users\ANMELDENAME\AppData\Roaming\Autodesk\Revit\Addins\2017

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:

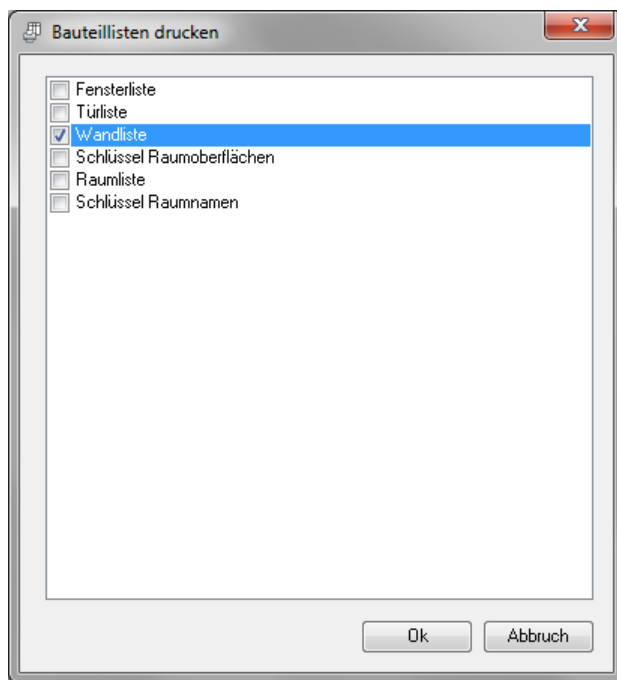


Nachdem Sie zugelassen haben, dass die Erweiterung geladen werden darf, wird der Startvorgang vom Revit weiter fortgesetzt.

Innerhalb vom Revit befindet sich dann in der Zusatzmodule-Registerkarte 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.