



Presseinformation

Keine Mengen, kein Geld

Einfache tabellarische Mengenerfassung mit MWM-Libero

Bonn, im Mai 2017. Keine Mengen, kein Geld für das ausführende Unternehmen. Doch die Erfassung aller verbauten Mengen für die Rechnungsstellung kann äußerst aufwändig sein und es kommen schnell mehrere Hundert Seiten zusammen. Die Software MWM-Libero Version 11 des Bonner Softwarehauses MWM-Software & Beratung GmbH ist die erste GAEB-zertifizierte Mengenermittlung, die neben der positionsweisen eine tabellarische Erfassung der Mengen durch den Anwender ermöglicht.

Bei der tabellarischen Erfassung der Werte wählt der Anwender die gewünschten Positionen sowie Kriterienwerte, wie z. B. Raumbezeichnungen. Diese stellt die Software dann tabellarisch dar. Der Anwender muss dann nur noch von Spalte zu Spalte klicken und die Werte eingeben. Diese Vorgehensweise ist wesentlich schneller und überschaubarer als die positionsweise Erfassung. Eine so erstellte Tabelle kann der Anwender auch als Vorlage auf dem Tablet nutzen und die Werte handschriftlich eingeben oder die Tabelle als Ausdruck mit auf die Baustelle nehmen. Darüber hinaus ist es möglich, neue Tabellen aus bestehenden abzuleiten. Selbstverständlich kann der Anwender, während er Eingaben tätigt, neue Positionen oder Kriterienwerte angelegen oder diese aus anderen Tabellen übernehmen. Genauso selbstverständlich kann er Eingaben kopieren, wenn z.B. ähnliche Räume aufgemessen werden.

Erfolgt die Eingabe aus einem handschriftlichen Aufmaß auf der Baustelle, sind in der gleichen Art und Weise, wie das Baustellenaufmaß aufgebaut ist, die Werte in der Tabelle zu erfassen. Neben der Tabellenerfassung bietet MWM-Libero folgende Möglichkeiten der Datenerfassung:

- Schreiben, Eingabe mittels Tastatur
- Import aus Excel
- Import aus DA11/X31-Dateien
- Messen mit Laser-Entfernungsmesser
- Messen mit GPS-Systemen

- Aufmaß aus Zeichnungen
- Aufmaß aus Bildern
- Aufmaß mit mobilen Geräten
- Aufmaß aus BIM-/IFC-Modellen
- Aufmaß aus Punktwolken und 3D-Modellen (geplant)

Weitere Informationen siehe www.mwm.de

Tabellenerfassung zu Kriterienwerten und Positionen

Blatt: 0008 T

	01.60.0010 Stck Außenfühler	01.60.0050 Stck Verdrahtung von Klemme bis DDC	01.60.0070 m Offlex Classic 110 12x1 mm²	01.60.0080 m Offlex Classic 110 3x1,5 mm²	01.60.0100 m Stahlpanzer- rohr M 20	01.60.0110 m Stahlpanzer- rohr M 25	01.60.0130 m Leitungsfüh- rungskanal 40x60 mm	01.60.0140 m Leitungsfüh- rungskanal 60x100 mm	01.60.0150 m Kabelrinne 100 mm	01.60.0160 m Kabelrinne 200 mm	01.85.0001 Std Facharbeiter- stunden	01.85.0002 Std Bauhelfer- stunden
1 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Flur01	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
2 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Flur02												
3 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Präsentationsraum		25,000	112,000	56,000		105,000		75,000		65,000	1,000	
4 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum010						55,000						1,500
5 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum020	1,000			= 37,000	= 41,500		45,000		12,000	12,000	2,000	1,000
6 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum030	1,000			= 37,000	= 41,500		45,000		12,000	12,000		
7 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum040	1,000			= 37,000	= 41,500		45,000		12,000	12,000		1,000
8 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Flur01	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
9 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Flur02	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
10 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum110						60,000						
11 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum120	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
12 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum130						55,000					1,000	
13 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum140						78,000						
14 Summe	7,000	65,000	256,000	311,000	224,500	353,000	235,000	75,000	136,000	101,000	4,000	7,500

Dateiname: MWM-Libero 11 Tabellenerfassung 01.jpg

Untertitel: Tabellarische Erfassung der Mengen in MWM-Libero V 11

	01.60.0010 Stck Außenfühler	01.60.0050 Stck Verdrahtung von Klemme bis DDC	01.60.0070 m Offlex Classic 110 12x1 mm²	01.60.0080 m Offlex Classic 110 3x1,5 mm²	01.60.0100 m Stahlpanzer- rohr M 20	01.60.0110 m Stahlpanzer- rohr M 25	01.60.0130 m Leitungsfüh- rungskanal 40x60 mm	01.60.0140 m Leitungsfüh- rungskanal 60x100 mm	01.60.0150 m Kabelrinne 100 mm	01.60.0160 m Kabelrinne 200 mm	01.85.0001 Std Facharbeiter- stunden	01.85.0002 Std Bauhelfer- stunden
1 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Flur01	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
2 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Flur02												
3 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Präsentationsraum		25,000	112,000	56,000		105,000		75,000		65,000	1,000	
4 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum010						55,000						1,500
5 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum020	1,000			= 37,000	= 41,500		45,000		12,000	12,000	2,000	1,000
6 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum030	1,000			= 37,000	= 41,500		45,000		12,000	12,000		
7 Bauteile.Gebäude_O.Etage_00.Raum040	1,000			= 37,000	= 41,500		45,000		12,000	12,000		1,000
8 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Flur01	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
9 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Flur02	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
10 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum110						60,000						
11 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum120	1,000	10,000	= 36,000	= 36,000	25,000		25,000		25,000			1,000
12 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum130						55,000					1,000	
13 Bauteile.Gebäude_O.Etage_01.Raum140						78,000						
14 Summe	7,000	65,000	256,000	311,000	224,500	353,000	235,000	75,000	136,000	101,000	4,000	7,500

12,5 + 3 + 13,5

12,5 + 3 + 13,5

Dateiname: Tabellenerfassung Tablet 1.jpg

Untertitel: Erfassung der Werte handschriftlich auf dem Tablet

Quelle: MWM Software & Beratung GmbH, Bonn



Über MWM

Im Juli 1992 gründeten Dipl.-Ing. (FH) Michael Hocks und Dipl.-Ing. Wilhelm Veenhuis die MWM Software & Beratung GmbH mit dem Ziel, Dienstleistungen und EDV-Lösungen für branchenspezifische IT-Fragestellungen im Bauwesen anzubieten. Besonderes Augenmerk legten die beiden geschäftsführenden Gesellschafter dabei auf Aufmaßprogramme für tragbare Rechner. Über 2.500 Kunden mit über 13.400 Installationen beweisen den Erfolg des Unternehmens. So bietet MWM Interessierten unter anderem das GAEB-Konvertierungstool MWM-Primo, MWM-Libero für Aufmaß, freie Mengenermittlung und Bauabrechnung, MWM-Piccolo für LV und Aufmaß auf Android-Geräten, MWM-PISA für die Angebotsbearbeitung, MWM-Rialto für die Umwandlung von GAEB- in Excel-Dateien und den DA11-Konverter MWM-Ponto etc.

Seit dem Jahr 2000 ist MWM Mitglied im Bundesverband Bausoftware e.V. (BVBS). Seit 2001 ist Wilhelm Veenhuis im Vorstand des BVBS und seit 2006 leitet er den Arbeitskreis „Datenaustausch“.

Weitere Informationen:

MWM Software & Beratung GmbH
Dipl.-Ing. Wilhelm Veenhuis
Combahnstr. 43
53225 Bonn
Fon 0228 / 400 68-0
E-Mail: ww@mwm.de

blödorn pr
Heike Blödorn
Alte Weingartener Str. 44
76228 Karlsruhe
Fon 0721 / 920 46 40
E-Mail: bloedorn@bloedorn-pr.de