



EPIC · Melchendorfer Straße 72 · 99096 Erfurt

99096 Erfurt

Melchendorfer Strasse 72
Tel.: 0361/74437001
Fax: 0361/74437005
E-Mail: Info@EPIC-Erfurt.de
epic-support@EPIC-Erfurt.de
Internet: www.EPIC-Software.de

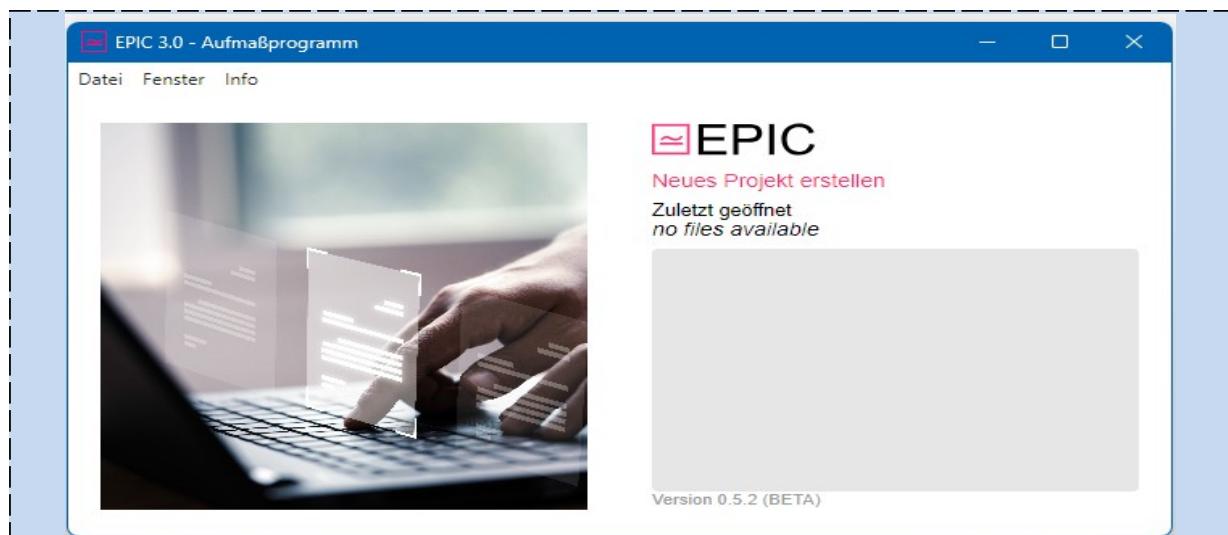
Stand : Jan 2026

Handbuch

für das Aufmaßmodul EPIC 3.0.

(*Windows ohne Excel, Linux, macOS*)

Bild 01 Startseite



Die Angaben in diesem Benutzerhandbuch können ohne Ankündigung geändert werden.

Der Autor ist weder für Fehler oder Unterlassungen in diesem Handbuch noch für Folgeschäden, die sich aus dem Gebrauch des Handbuchs ergeben, verantwortlich zu machen.

Die Angaben in diesem Benutzerhandbuch sind urheberrechtlich geschützt.

Das Handbuch darf ohne schriftliche Zustimmung weder ganz noch teilweise fotokopiert oder in irgendeiner Form reproduziert werden.

Die in diesem Handbuch beschriebene Software wird unter einem Lizenzvertrag geliefert.

Diese Software darf ausschließlich gem. den Vertragsbedingungen verwendet werden.

Im Sinne des Lizenzvertrages, den Sie beim Erwerb dieser Software eingehen, sind ausschließlich Endbenutzer berechtigt, diese Software zu verwenden.

Jegliche Reproduktion oder jeglicher Weitervertrieb der Software ist rechtlich ausdrücklich untersagt und kann schwere zivil- und strafrechtliche Folgen nach sich ziehen. Jede Zu widerhandlung wird exzessiv verfolgt.

EPIC Elektroplanung GmbH Erfurt lehnt hiermit jegliche Gewährleistung und Haftung im Hinblick auf die Software, einschließlich jeglicher konkludenten Gewährleistung und andere Zusicherungen hinsichtlich Tauglichkeit, Eignung für einen bestimmtem Zweck und Freiheit von Rechten Dritter ab, soweit dies gesetzlich möglich ist.

EPIC Elektroplanung GmbH Erfurt haftet keinesfalls für indirekte Schäden, Folgeschäden oder solche Schäden, die auf Nutzungsausfall, Verlust von Daten oder entgangenem Gewinn basieren und die durch die oder im Zusammenhang mit der Verwendung der Softwaredokumente entstanden sind.

Es gilt die Datenschutzerklärung auf der Internetseite www.epic-software.de.

Inhalt

1. Einführung	4
1.1. Wichtige Hinweise für die Nutzer	4
1.2. Systemvoraussetzungen	4
1.3. Übersicht der Funktionen	5
2. Installation, Freischaltung und Update	7
2.1. Start der Installation	7
2.2. Freischaltung	8
2.3. Update	10
3. Projektübersicht	12
4. Menüeinträge	13
5. Aufmaßblatt und Projekteinstellungen	15
5.1. Aufmaßblatt	15
5.2. Projekteinstellungen	16
6. Leistungsverzeichnis und Raumliste	21
7. Neue Aufmaße erstellen	32
8. Aufmaße auswerten (nach Mengen, Kosten und für die Rechnungslegung)	42
9. Hinweise Fehlerbehandlung	54

1.0 Einführung

1.1 Wichtige Hinweise

Das Aufmaßprogramm EPIC 3.0. ist eine plattformneutrale Version für die Betriebssysteme Windows, Linux und macOS mit folgenden wichtigen Vorteilen:

- MS Office/Excel ist nicht erforderlich, d.h. die laufenden Anpassungskosten werden reduziert.
- eine höhere Nachhaltigkeit und Datensicherheit werden erreicht.
- weitere Funktionen wie z.B. die Speicherung auf Cloudsystemen und die Arbeit mit Datenbanken sind möglich.
- Ein vollständiges Arbeiten nach GAEB und auch ohne sind möglich

Das Erstellen und Auswerten von Aufmaßblättern, die Baukontrolle und die Rechnungslegung sind oft mit einem hohen Zeitaufwand verbunden. Das Aufmaßmodul EPIC 3.0. erleichtert Ihnen den Umgang mit Aufmaßen erheblich. Es verringert den Aufwand, verhindert Schreibfehler und reduziert die Arbeiten für die nachfolgende Rechnungslegung.

Es bietet die aktuellen GAEB- und REB-Schnittstellen und ist einfach und flexibel in der Anwendung. Es kann sowohl für kleine als auch für große Bauvorhaben und alle Gewerke eingesetzt werden. Das Aufmaßmodul EPIC 3.0. ist eine preisgünstige Software mit fortlaufender Pflege.

Das AP EPIC 3.0. wurde auf der Grundlage des AP EPIC 2.0. entwickelt.

Noch fehlende Funktionen wie z.B. die Datenübernahme von EPIC 2.0. auf EPIC 3.0. und spezielle Auswertungen z.B. die Forcastauswertung sind noch in Arbeit.

1.2. Systemvoraussetzungen

Unterstützt werden folgende **Betriebssysteme**:

-
- Microsoft Windows 10 und 11
 - Linux Debian/Mint/Ubuntu in aktueller LTS Version 24.04.3
 - Apple macOS mind. 10.9(Mavericks) in aktuellster Version

Erforderliche **Hardware**: Prozessor mind. Intel ab 2015(kein ARM)
 RAM mind. 4 GB
 FPS mind. 1 GB frei

1.3. Leistungsmerkmale von Aufmaßmodul EPIC 3.0.

Auswahl verschiedener Aufmaßvorlagen(i.A.nach Kundenanforderung)

Beim Erstellen eines neuen Projekts kann aus verschiedenen Aufmaßvorlagen gewählt werden.

Unterstützung von Leistungsverzeichnissen und Ordnungszahlen mit bis zu 14 Stellen und 5 Hierarchiestufen:

EPIC 3.0. unterstützt sämtliche Ordnungszahlenformate der GAEB 1990 sowie der GAEB 2000 und

GAEB 2000 XML. Somit können Ordnungszahlen mit bis zu 14 Stellen und bis zu 5 Hierarchiestufen genutzt werden.

Import von Leistungsverzeichnissen und Preislisten im Format GAEB 1990, GAEB 2000, GAEB 2000 XML:

Es können Leistungsverzeichnisse und Preislisten aus den GAEB 1990 Formaten *.D81, *.D83, *.D84 und *.D86, aus den GAEB 2000 Formaten *.P81, *.P83, *.P84 und *.P86, sowie den GAEB 2000 XML Formaten *.X81, *.X83, *.X84 und *.X86 importiert werden.

Import von Raumlisten

Raumlisten im Excelformat(2 Spalten) können importiert werden.

Manuelle Erfassung von Leistungsverzeichnissen und Raumlisten

Leistungsverzeichnisse und Raumlisten können Sie auch manuell erfassen, anstatt sie zu importieren.

Übernahme von LV-Positionen und Räumen direkt aus dem LV bzw. der Raumliste:

Um Schreibaufwand zu sparen, können auf einfachem Wege mehrere LV-Positionen aus dem LV oder mehrere Räume aus der Raumliste in die Aufmaßblätter übernommen werden.

Prüfung auf Fehleingaben

Beim Erstellen von Aufmaßen überprüft das Programm, ob die eingegebenen Positionen, Räume oder Mengen korrekt sind und weist Sie auf Fehleingaben(rot) hin.

Export von Aufmaßen in DA11, DA11E, X31, CSV und Excel

Aufmaße können in das DA11- und DA11E-Format exportiert werden. Der Export nach Excel und CSV wird unterstützt.

i.A. = wird auf Kundenwunsch programmiert

Drucken von Aufmaßen oder als PDF abspeichern

Es ist möglich das gesamte Aufmaß übersichtlich mit Seitennummerierung und Unterschriftsfeld zu drucken und als PDF abzuspeichern,

Erstellen von neuen Aufmaßvorlagen per Knopfdruck

Eine Vorlage für ein weiteres Aufmaß zum vorhandenen Projekt kann mit einem Mausklick erzeugt werden. Die Eintragungen von Aufmaßnummer, Bauvorhaben und Auftragnehmer erfolgen automatisch. Die Blattnummerierung wird fortlaufend oder aufmaßbezogen weitergeführt.

Auswertung von einzelnen oder mehreren Aufmaßen für die Mengenkontrolle,

Kostenkontrolle und Rechnungslegung

Das Aufmaßmodul EPIC 3.0. bietet Auswertermöglichkeiten für die Mengenkontrolle, Kostenkontrolle und Rechnungslegung. Dabei können Sie auswählen, welche Aufmaße in die Auswertung einbezogen werden sollen, und Sie können nach Räumen und Positionen filtern.

Erstellen und Importieren von Baustellenaufmaßen(i.A.)

Sie können sich leere Aufmaßblätter mit voreingetragenen Positionen und Räumen erstellen lassen, welche Sie ausdrucken und auf der Baustelle verwenden können. Alternativ können die Blätter in Excel ausgefüllt und in das Projekt importiert werden.

Programmupdates

Das Aufmaßmodul EPIC 3.0. wird fortlaufend nach den Kundenanforderungen weiterentwickelt.

Die neuen Funktionen werden auf der Webseite www.epic-software.de erläutert.

Dateistruktur

EPIC 3.0. speichert den Projektfortschritt automatisch. Alternativ können Sie den Projektfortschritt in einer eigenen Projektdatei (mit der Endung .epic) in einem beliebigen Ort auf dem PC oder Cloud/Server abspeichern. In dieser Projektdatei liegen alle Daten, die für das Projekt benötigt werden.

i.A. = wird auf Kundenwunsch programmiert

2.0. Installation, Freischaltung und Update EPIC 3.0.

2.1. Installation

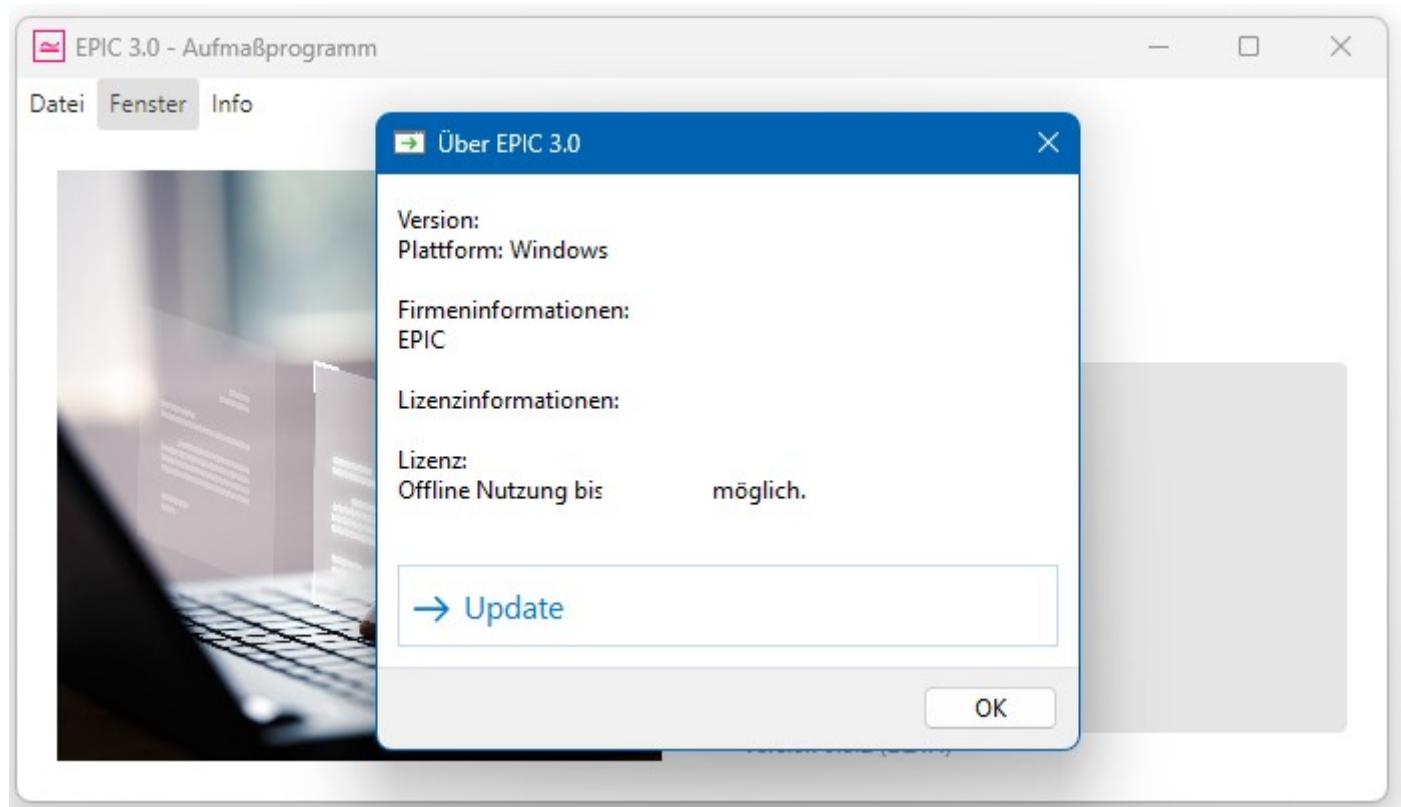
Das Programm wird pro Nutzer installiert und auf einem Endgerät aktiviert. Die Installation erfolgt über eine Anwendungsdatei für das entsprechende Betriebssystem. Hierzu wird diese angeklickt und der Installationsprozeß wird selbstständig durchlaufen.

Nach der Installation befindet sich die Software unter Programme auf dem PC und kann dort mit einem Klick ausgeführt und auch deinstalliert werden.

Die Aktivierung über die Lizenz erfolgt nach dem Öffnen des Programms über die Eingabe des Lizenzcodes. Ein Programm kann aktuell nur einmal pro PC und Nutzer aktiviert werden.

Die Lizenzvergabe für mehrere Nutzer von einem Firmenserver ist i.A.
i.A. = wird auf Kundenwunsch programmiert

Bild 02 Info: Version, Firma, Lizenz, Update



2.2. Freischaltung des Aufmaßmoduls

EPIC 3.0. kann über eine separat beantragte Demolizenz(Demo-Lizenzschlüssel) über einen bestimmten Zeitraum getestet werden.

Um das Programm über den Testzeitraum hinaus nutzen zu können, benötigen Sie einen arbeitsplatzgebundenen Lizenzschlüssel.

Die Lizenz können Sie unter www.epic-software.de bestellen.

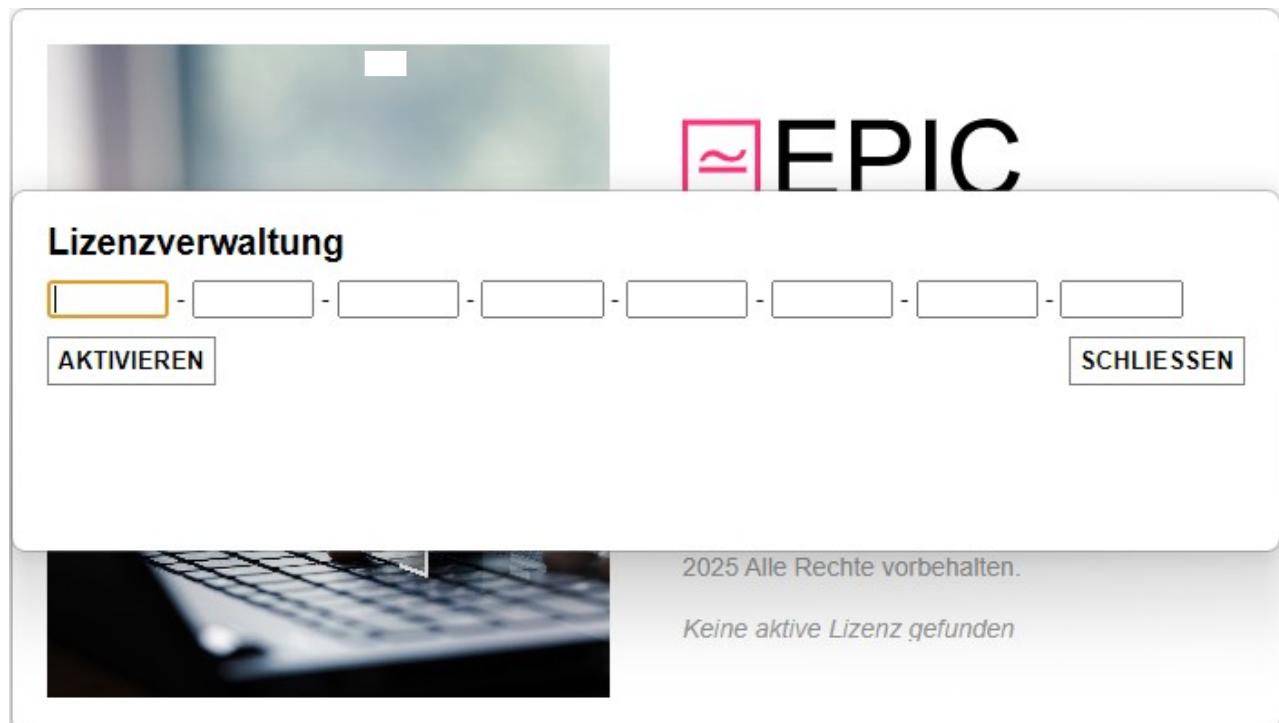
Wenn Sie einen **Lizenzschlüssel** erhalten haben, dann können Sie diesem direkt nach dem Start der Software eingeben oder einfügen.

Nach erfolgreicher Freischaltung verschwindet das Fenster und Sie können alle Informationen zur Lizenz unter „Info“ einsehen. Sollte Ihre Lizenz für einen bestimmten Zeitraum gelten, wird dieser angezeigt.

Bitte beachten Sie ,daß für die Freischaltung das Endgerät einen Zugang zum Internet besitzen muß.

Nach der Freischaltung kann die Software **30 Tage ohne Internetzugang** genutzt werden. Spätestens nach 30 Tagen wird die Lizenz automatisch erneut geprüft. Hierzu ist ein Internetzugang notwendig. Die Prüfung erfolgt vollkommen automatisch.

Bild 03 Freischalten mit Lizenzschlüssel



2.3. Update

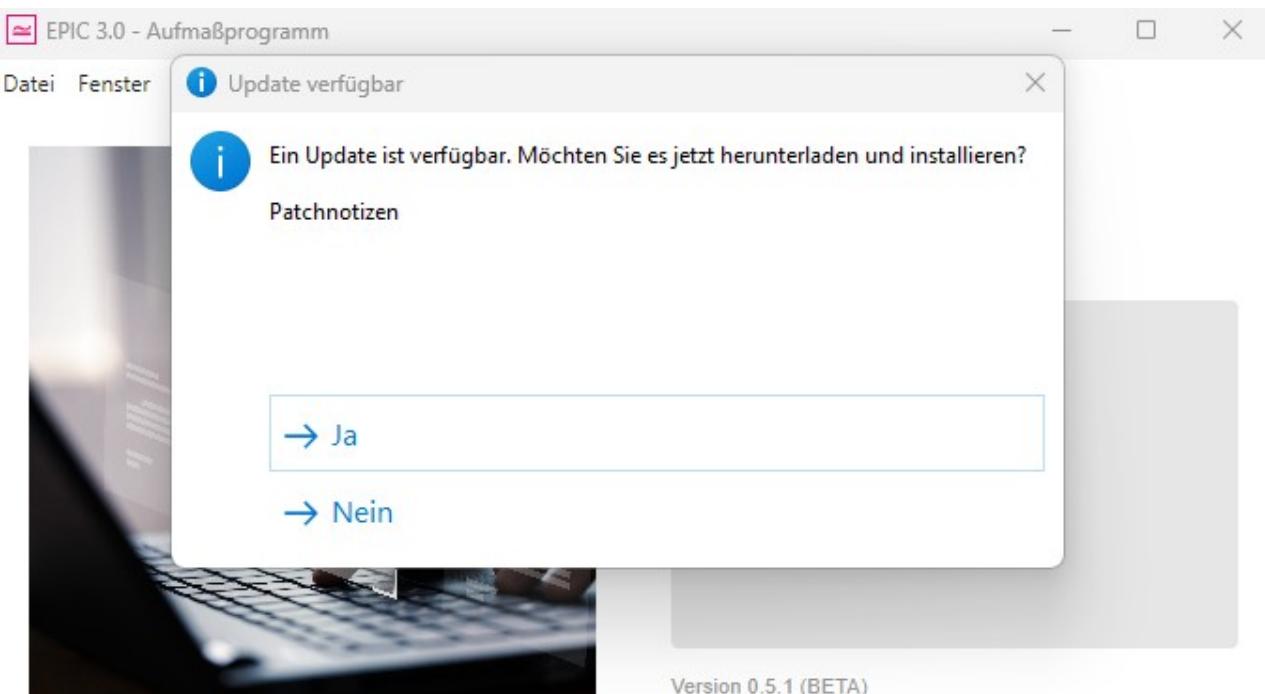
Nach der Installation des EPIC Aufmaßmoduls 3.0. erscheint folgende Grafik :

Bild 05 Aufmaßprogramm öffnen



Mit Klick auf die Schaltfläche „Datei“ öffnen Sie die Programmbearbeitung, siehe Bild 05, 06, Sie entscheiden im Ablauf, ob ein bereits vorhandenes Projekt weiterbearbeitet werden soll und /oder ein eventuell vorhandenes Update zu übernehmen ist.

Bild 06 Update übernehmen?



EPIC 3.0. wird fortlaufend nach den Kundenanforderungen weiterentwickelt. Die neuen Funktionen werden auf der Webseite www.epic-software.de erläutert. Je nach Lizenz ist ein Update auf eine neue Version direkt über die Software möglich. Sollten Sie berechtigt sein ein Update zu installieren, wird Ihnen sobald ein Update verfügbar ist, ein entsprechendes Fenster angezeigt, siehe Bild. 06. Sie können entscheiden, ob Sie das Update sofort installieren(Programm geschlossen und Update installiert) oder ob Sie es später installieren.

Alternativ können Sie unter den Menüeintrag „Info“ über die Schaltfläche „Update“ manuell nach neuen Updates suchen/prüfen und (wenn welche vorhanden) herunterladen und installieren.

3.0. Projektübersicht anlegen oder weiter bearbeiten

Nach der Installation, dem Öffnen und Freischalten des EPIC Aufmaßmoduls 3.0. erscheint folgende Grafik :

Bild 07 Projekt erstellen



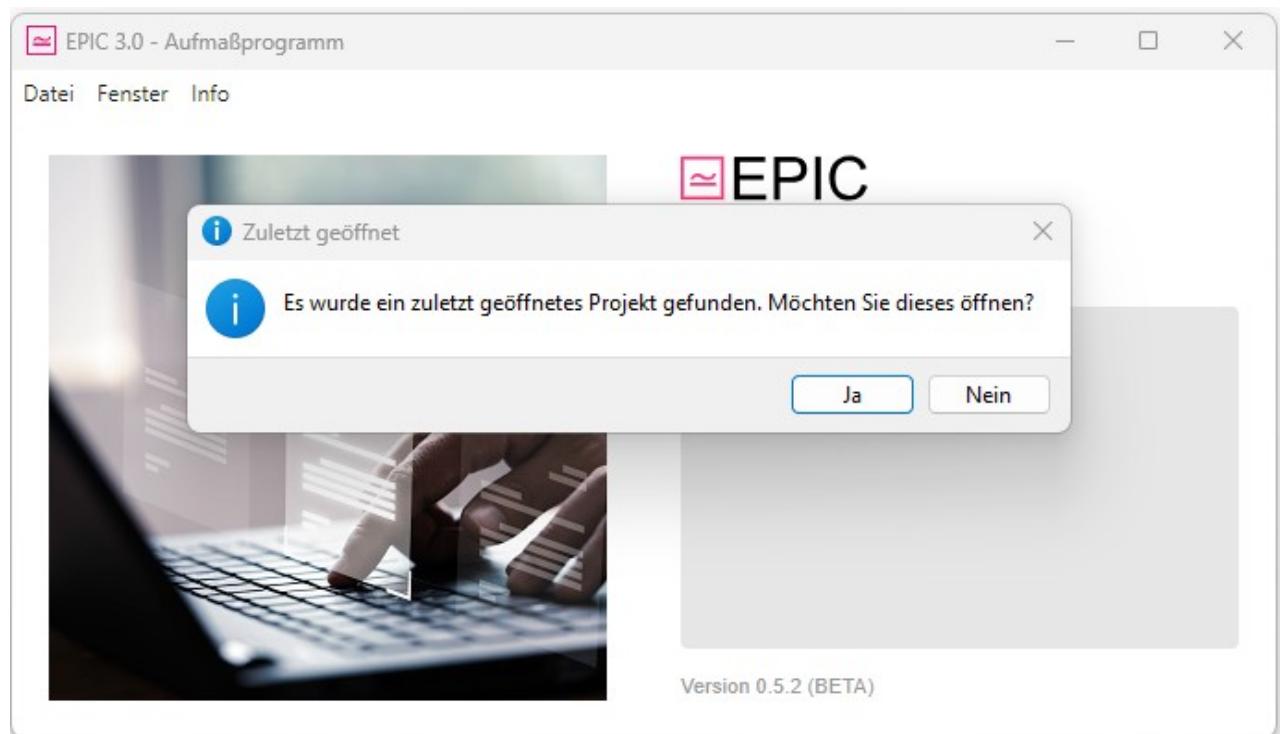
Über die Schaltfläche „Neues Projekt erstellen“ kann ein neues Projekt angelegt werden. Unter Überschrift „Zuletzt geöffnet“ finden Sie alle EPIC Projektdateien, die Sie zuletzt geöffnet haben und können Sie direkt mit einem Klick erneut öffnen.

Zusätzlich über den Menüeintrag „Datei“ können bestehende EPIC Projektdateien aus einer beliebigen Quelle geöffnet werden oder ein neues Projekt angelegt werden.

Sollten Sie vorab schon ein Projekt über EPIC 3.0. erstellt oder geöffnet haben,

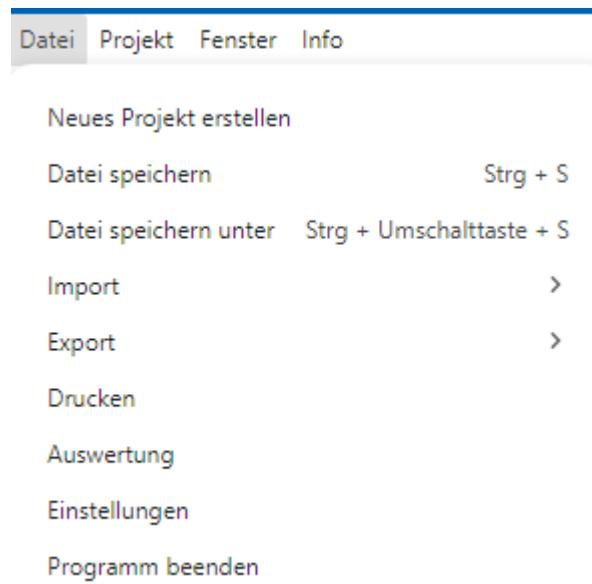
kommt nun zuerst folgende Meldung, siehe Bild 04 ..Sie können entscheiden, ob an einem bereits vorhandenem Projekt weitergearbeitet werden soll.

Bild 08 Projekt weiterbearbeiten ?



4.0. Menüeinträge

Bild 09..



5.0. Aufmaßblatt und Projekteinstellungen

5.1. Aufmaßblatt

Bild 10 Formblatt Aufmaß quer(horizontal)

EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm

Datei Projekt Fenster Info

EPIC Aufmaß 1

Position - Lt. Angebot - LV:			
Kurzbeschreibung der Leistung:			
#	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Erläuterung
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
Summe dieses Blattes:			0 0 0 0
Zwischensumme:			0 0 0 0
Aufmaßblätter < > 1			
Aufmaße < > Aufmaß 1			

5.2. Projekteinstellungen

Bild 11 Projekteinstellung. Die Projektdetails und OZ Struktur eintragen.

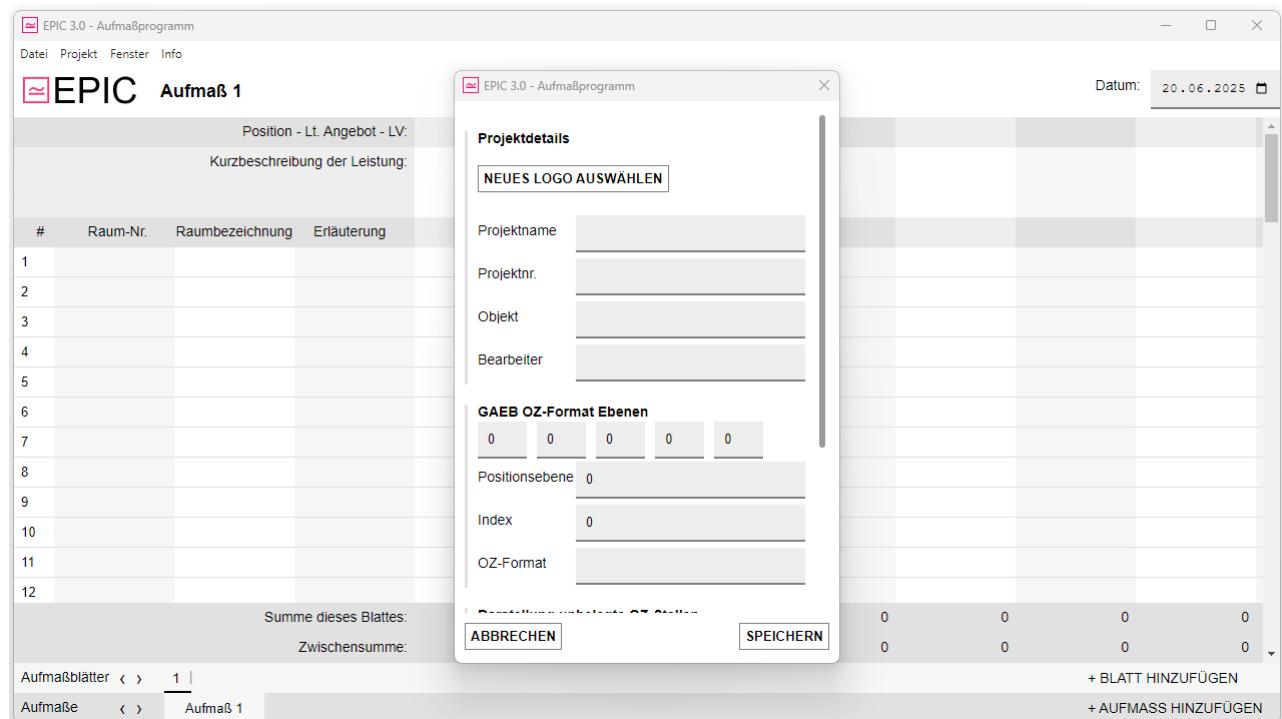


Bild 12 Projekteinstellung OZ(Ordnungszahlen) Struktur eintragen und Imports

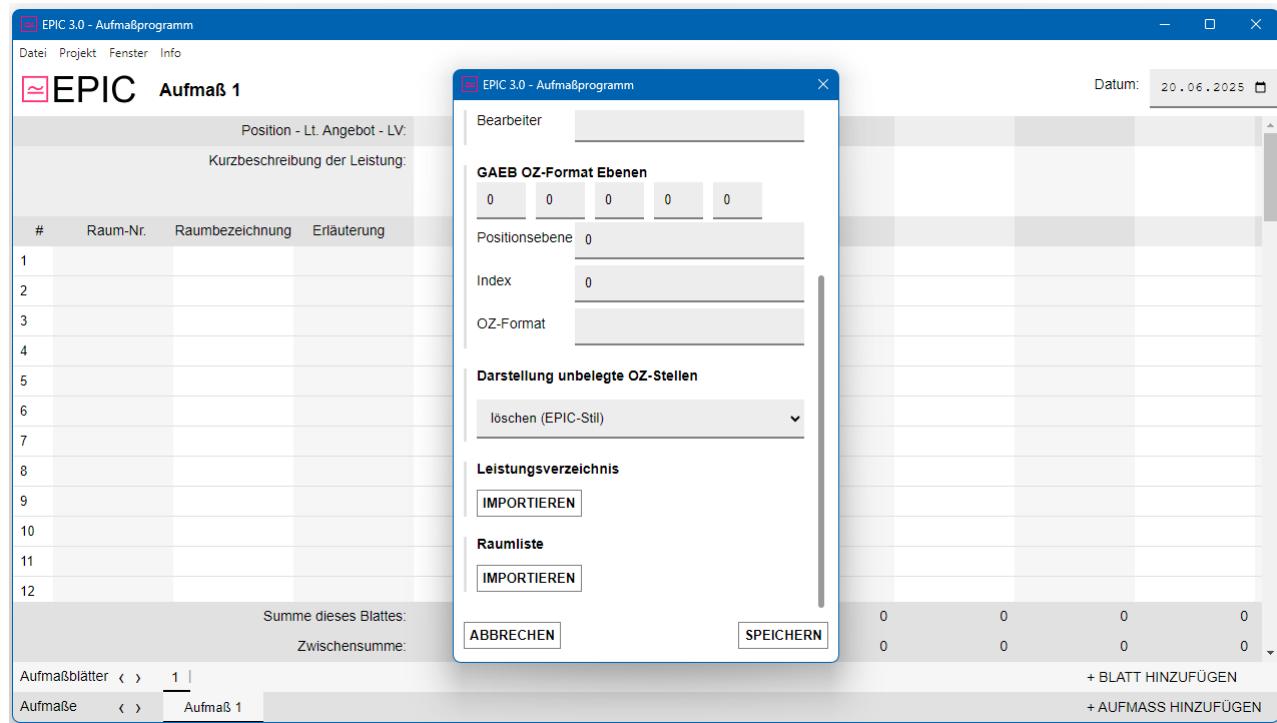


Bild 13 Option: Allgemeine Einstellungen im Aufmaß ändern

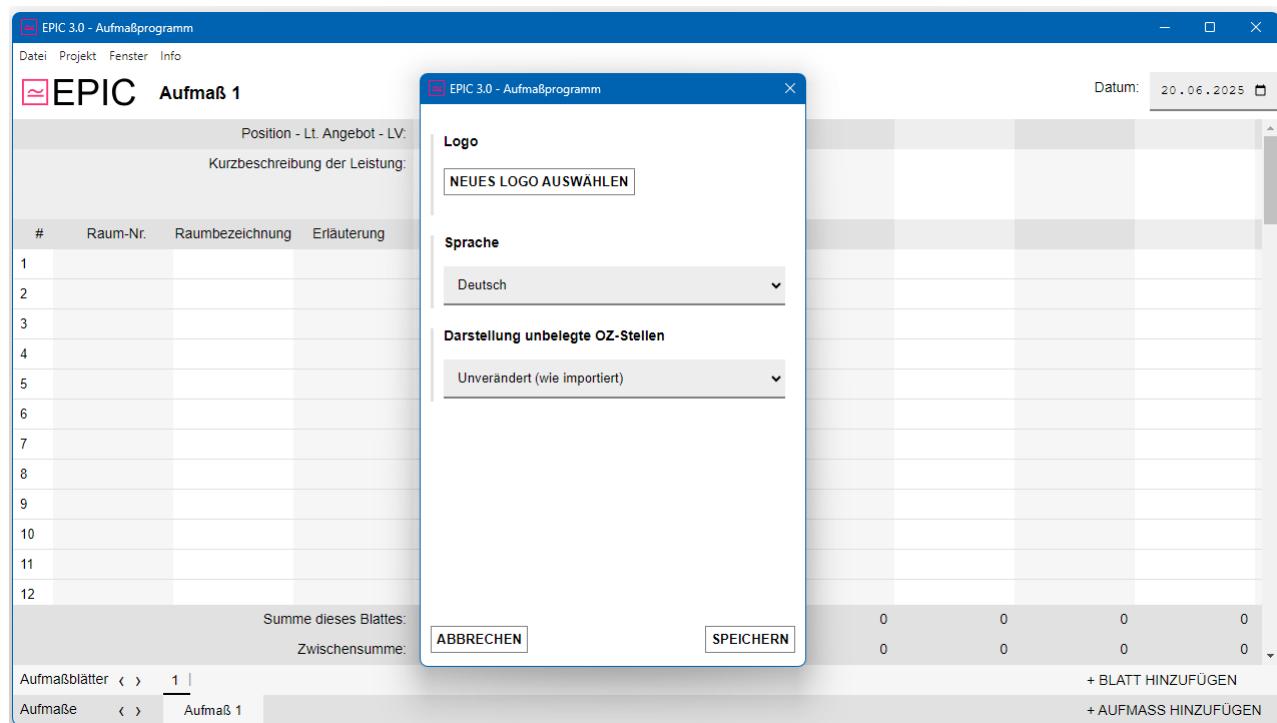


Bild 14 Aufmaß bearbeiten: Import/Datum/Positionen/Räume/Mengen

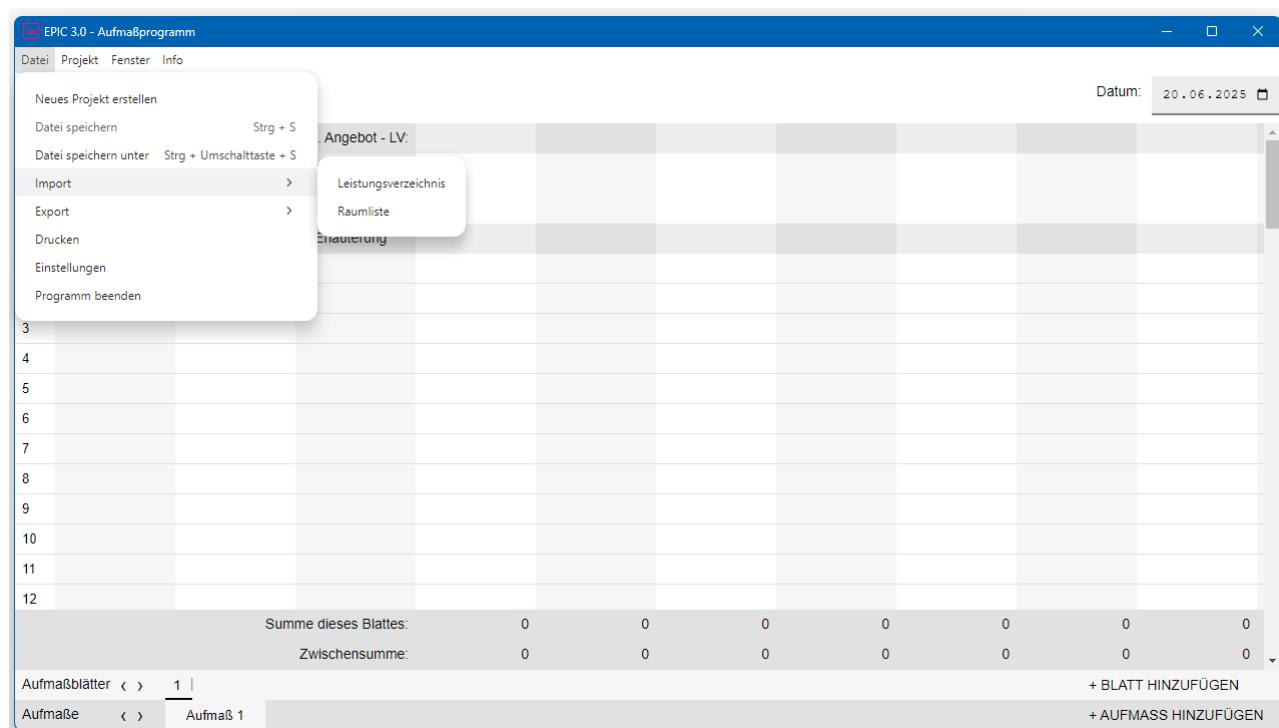
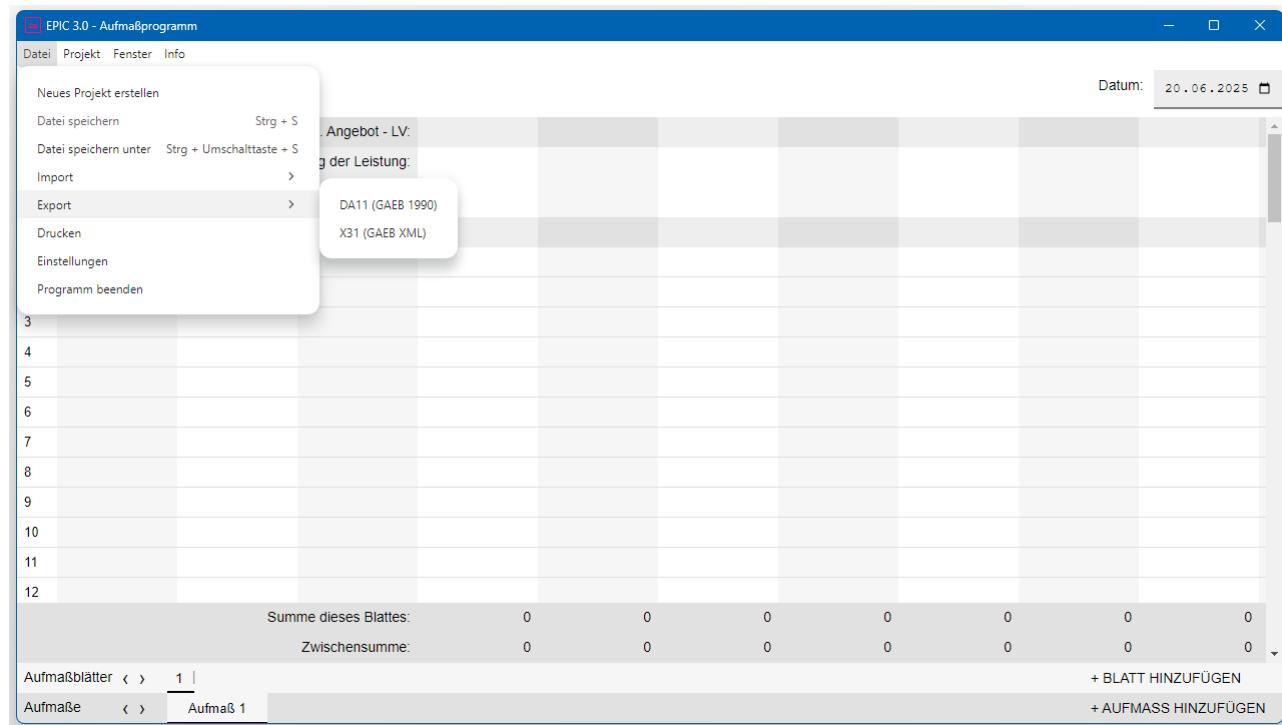


Bild 15 Aufmaß: Export DA11, X31



6.0. Leistungsverzeichnis und Raumliste

Bild 16 neue Leistungspositionen manuell anlegen

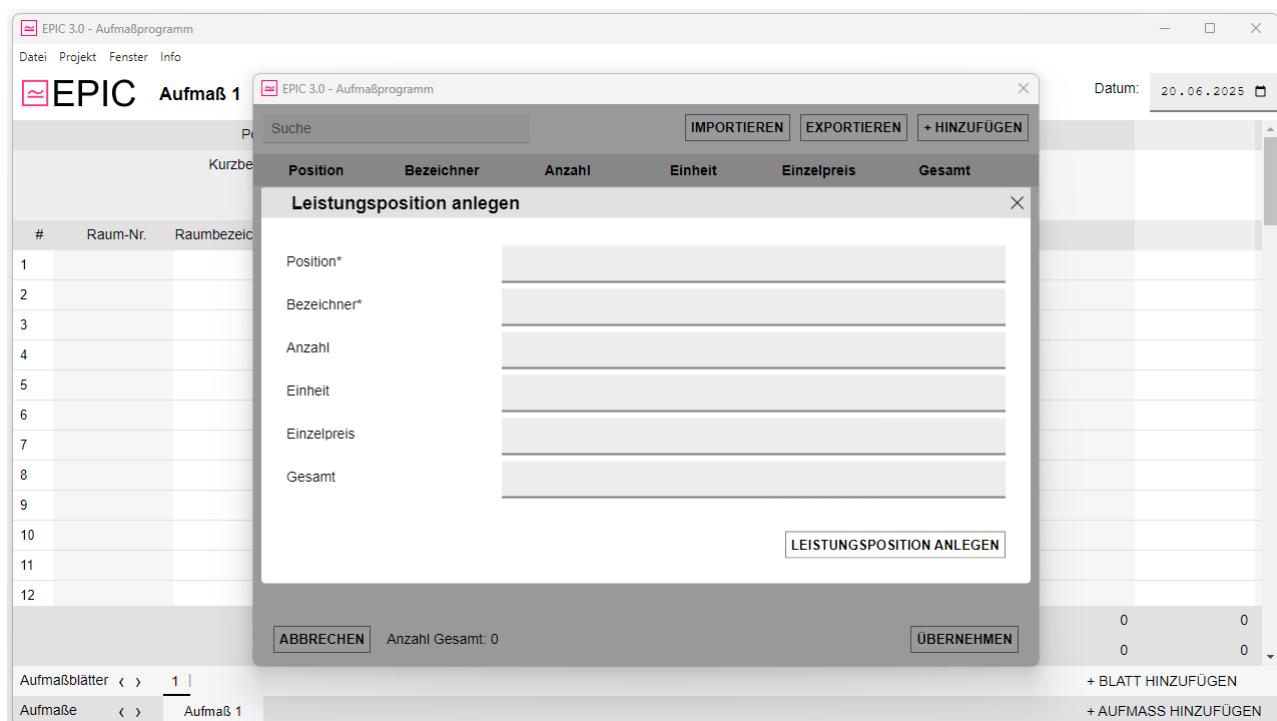


Bild 17 Leistungspositionen LV : importieren, exportieren, hinzufügen

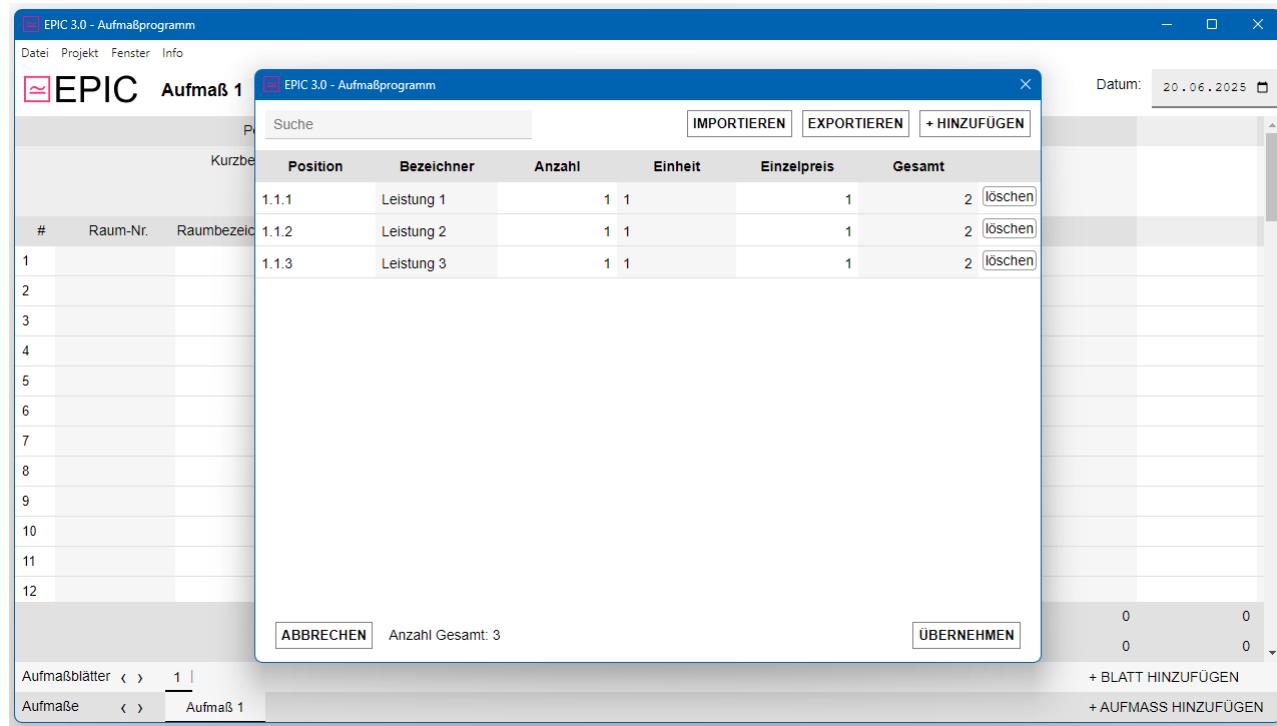


Bild 18 markierte Bezeichnung :importieren, exportieren, hinzufügen

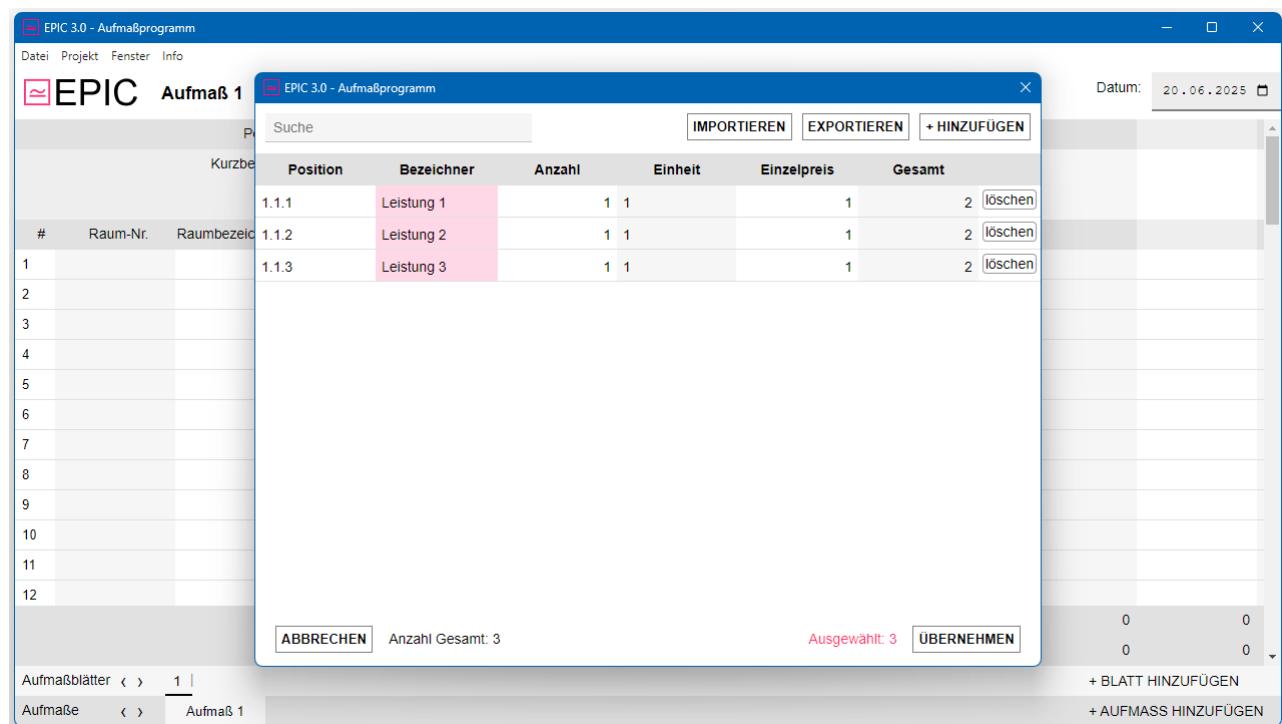


Bild 19 markierte Bezeichnung : übernehmen

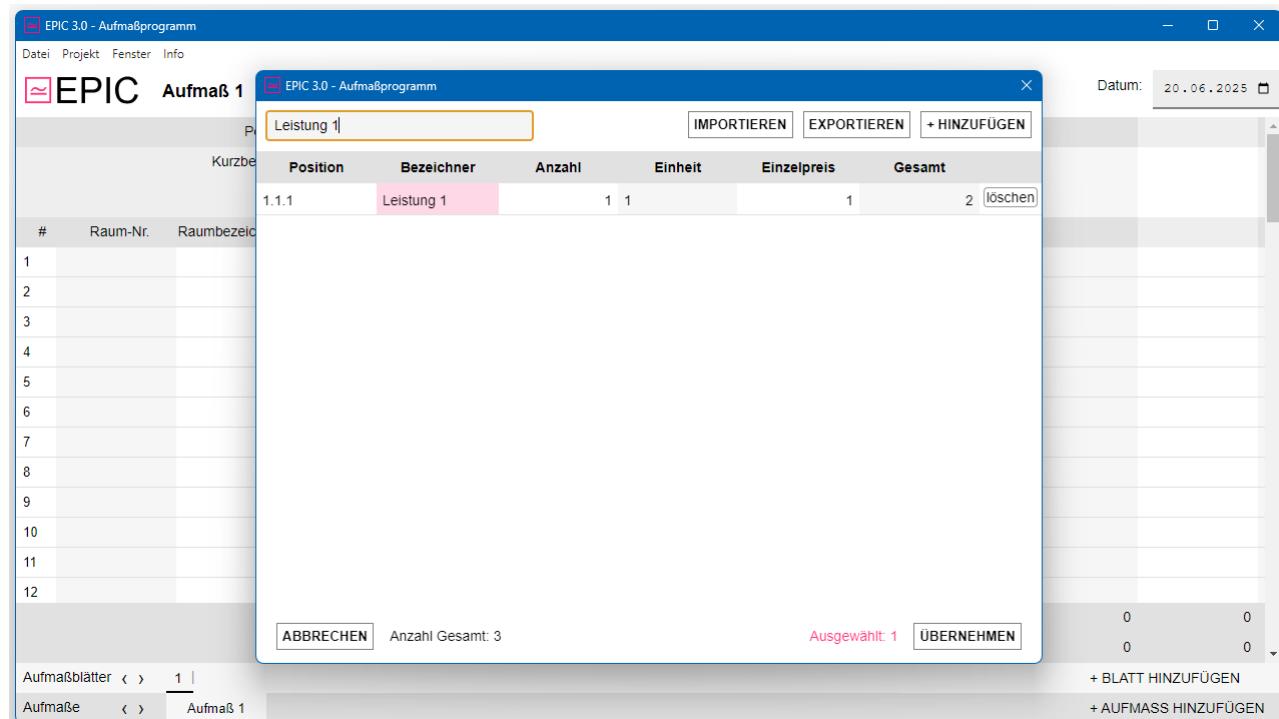


Bild 20 markierte Leistungspositionen : übernehmen

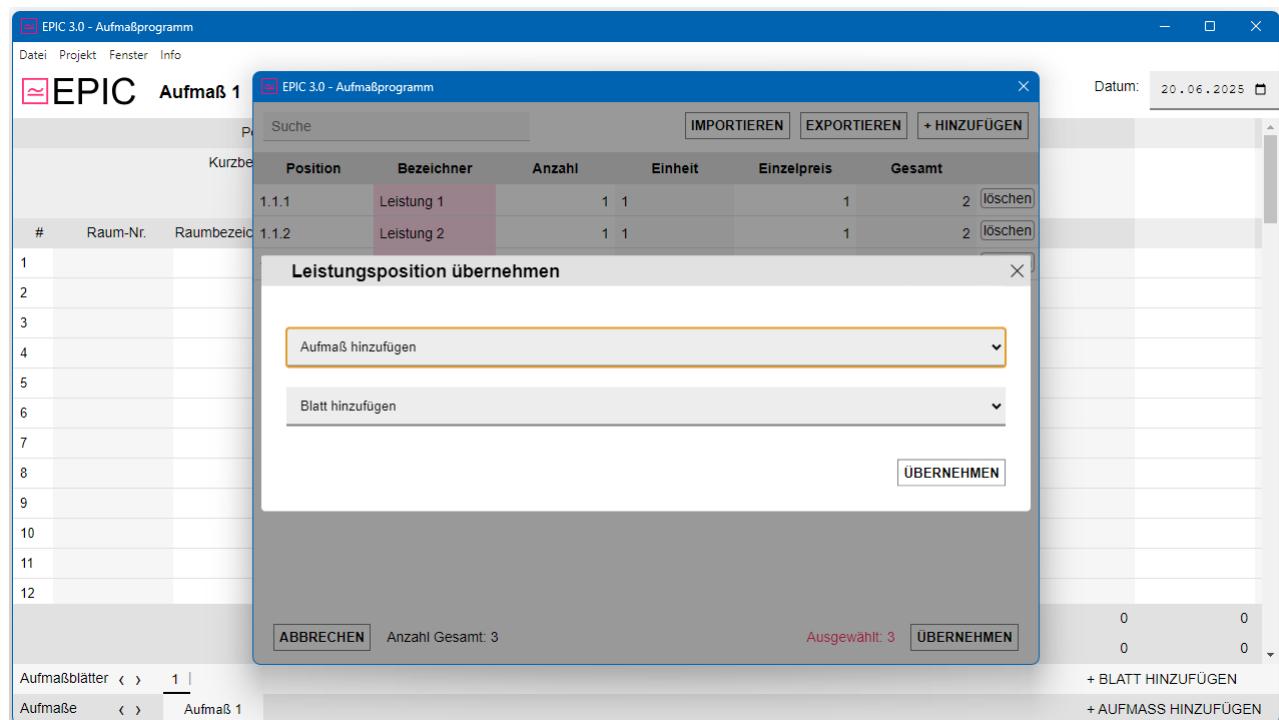


Bild 21 Leistungspositionen aus LV übernehmen

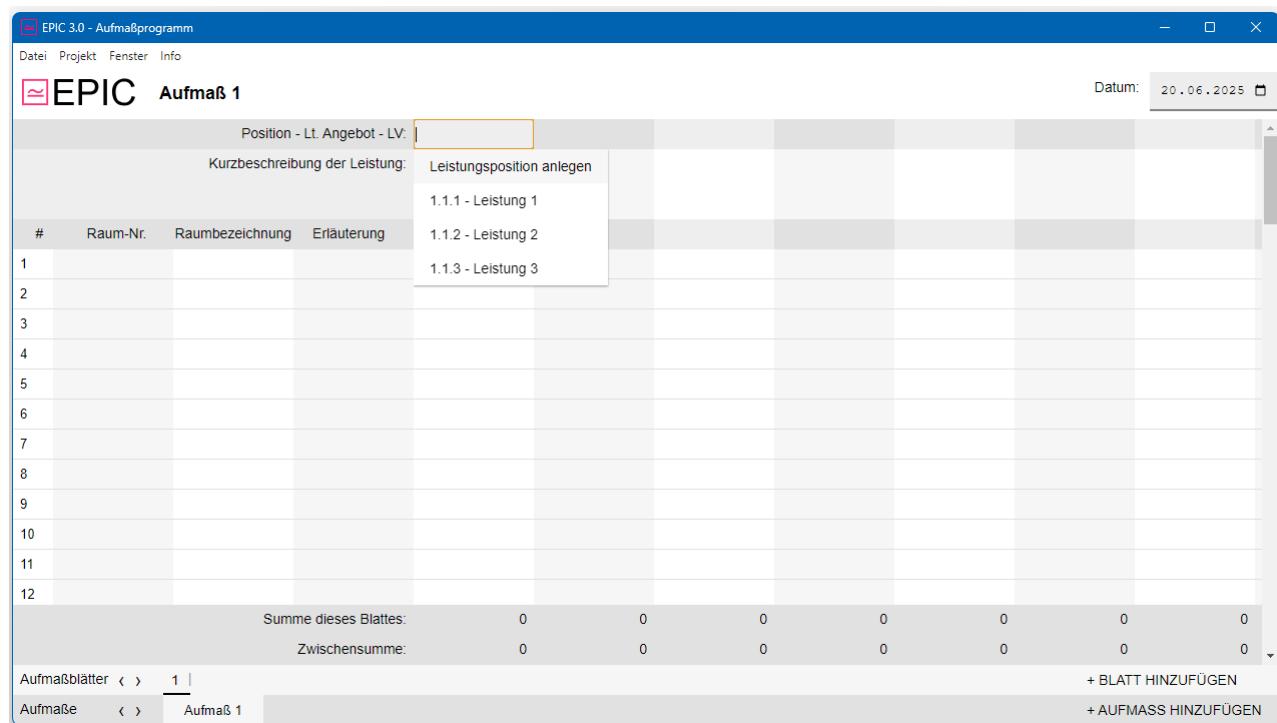


Bild 22 Leistungspositionen in Aufmaß übernommen

EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm

Datei Projekt Fenster Info

EPIC Aufmaß 1 Datum: 20.06.2025

Position - Lt. Angebot - LV: 1.1.1				1.1.2	1.1.3			
Kurzbeschreibung der Leistung: Leistung 1				Leistung 2	Leistung 3			
#	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Erläuterung	1	1	1		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
Summe dieses Blattes:				0	0	0	0	0
Zwischensumme:				0	0	0	0	0
Aufmaßblätter < > 1				+ BLATT HINZUFÜGEN				
Aufmaße < > Aufmaß 1				+ AUFMASS HINZUFÜGEN				

Bild 23 Raum manuell anlegen

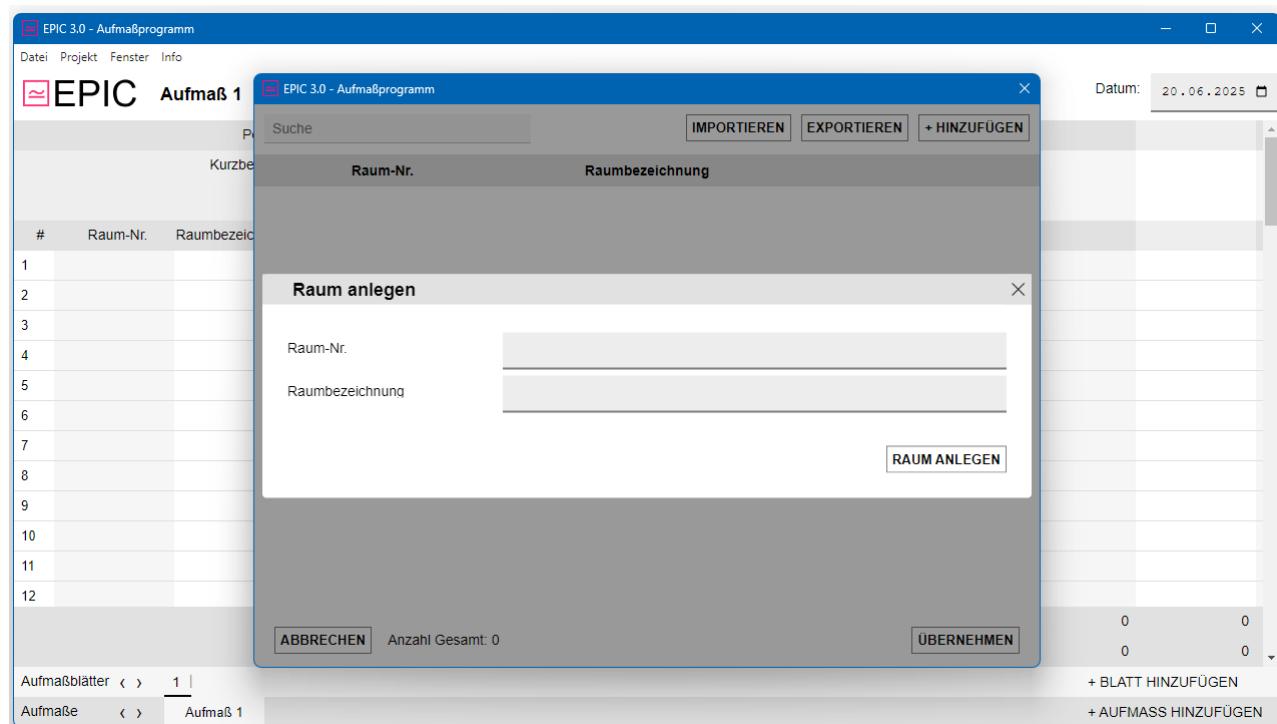


Bild 24 Raum aus Raumliste übernehmen

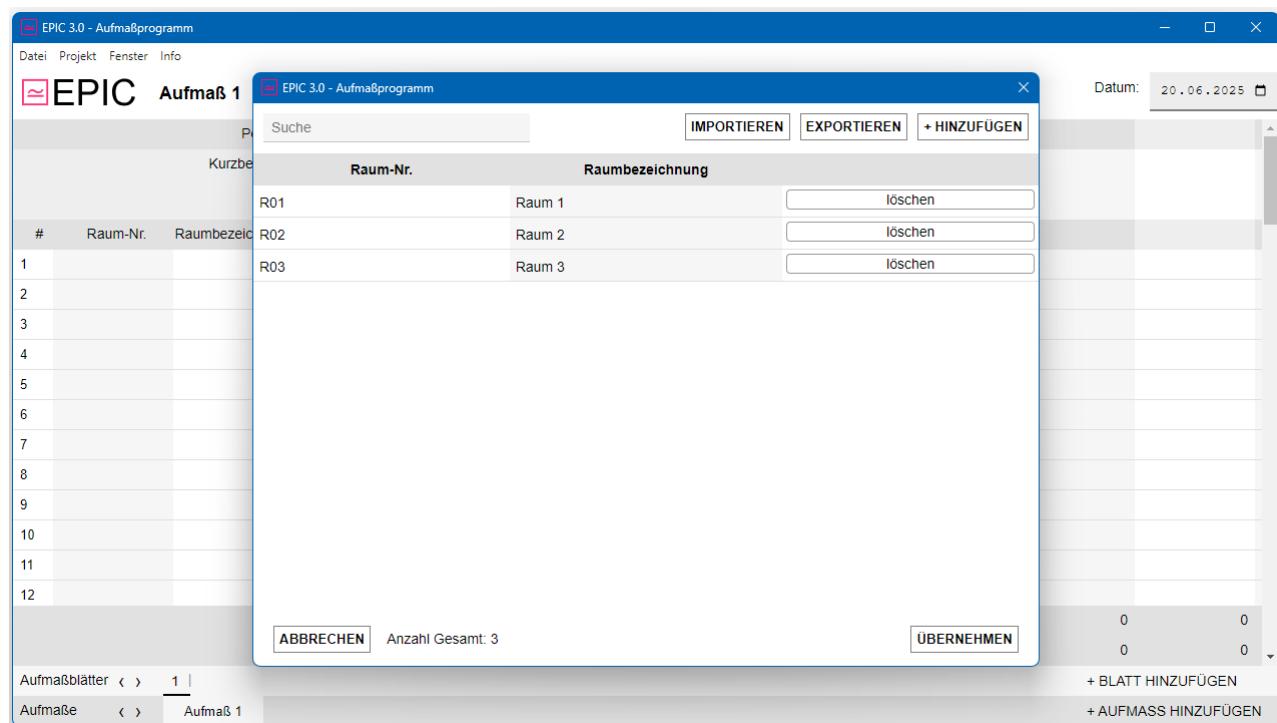


Bild 25 Raumbezeichnung ändern/übernehmen

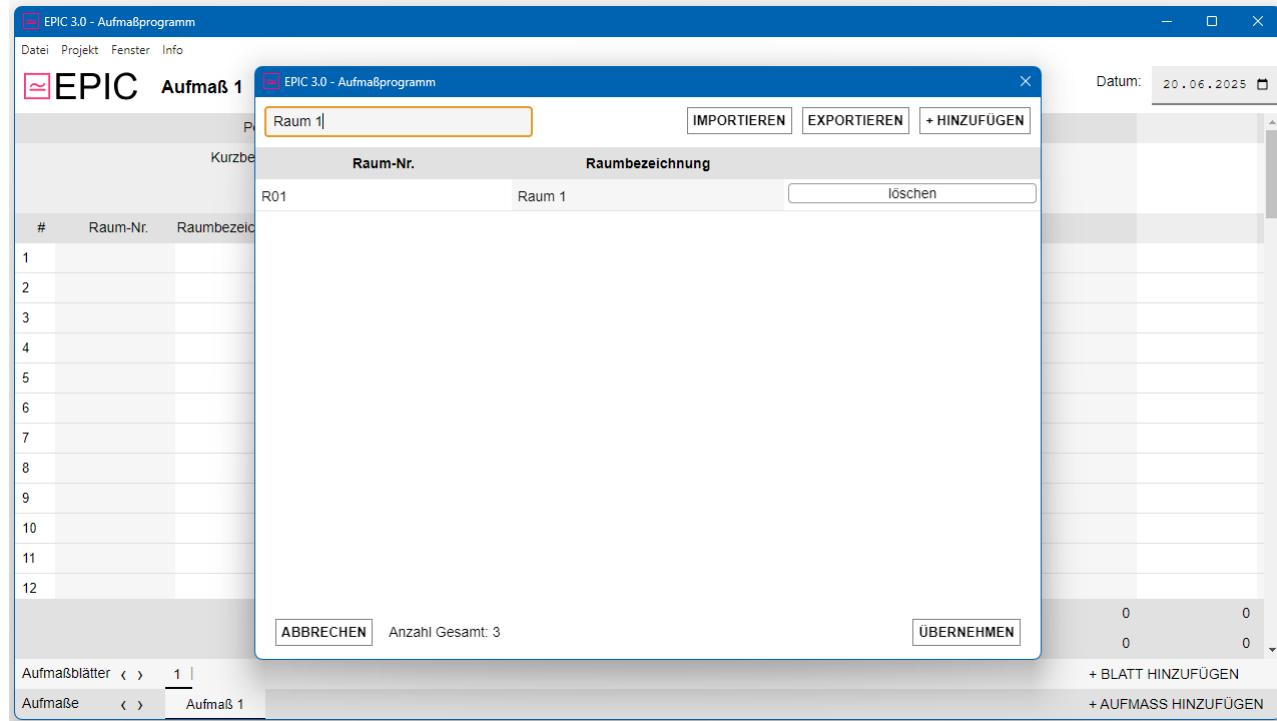


Bild 26 markierte Raumbezeichnung übernehmen

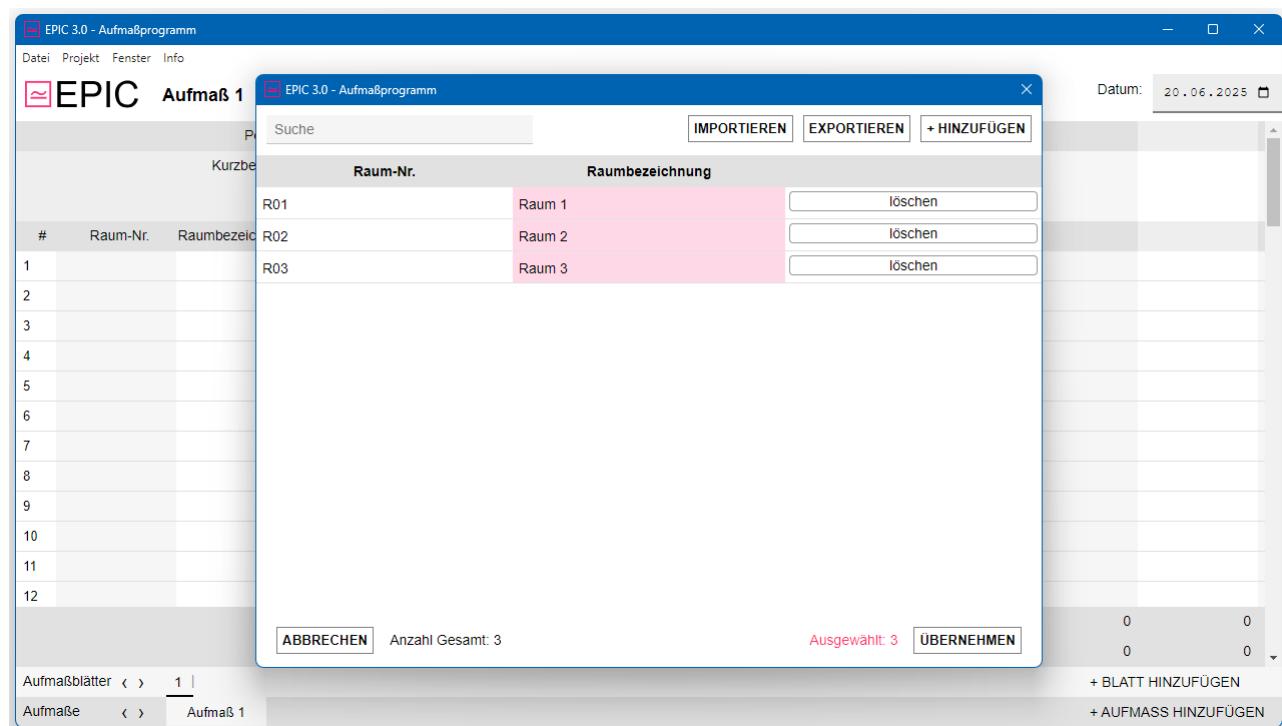


Bild 28 markierte Räume übernehmen

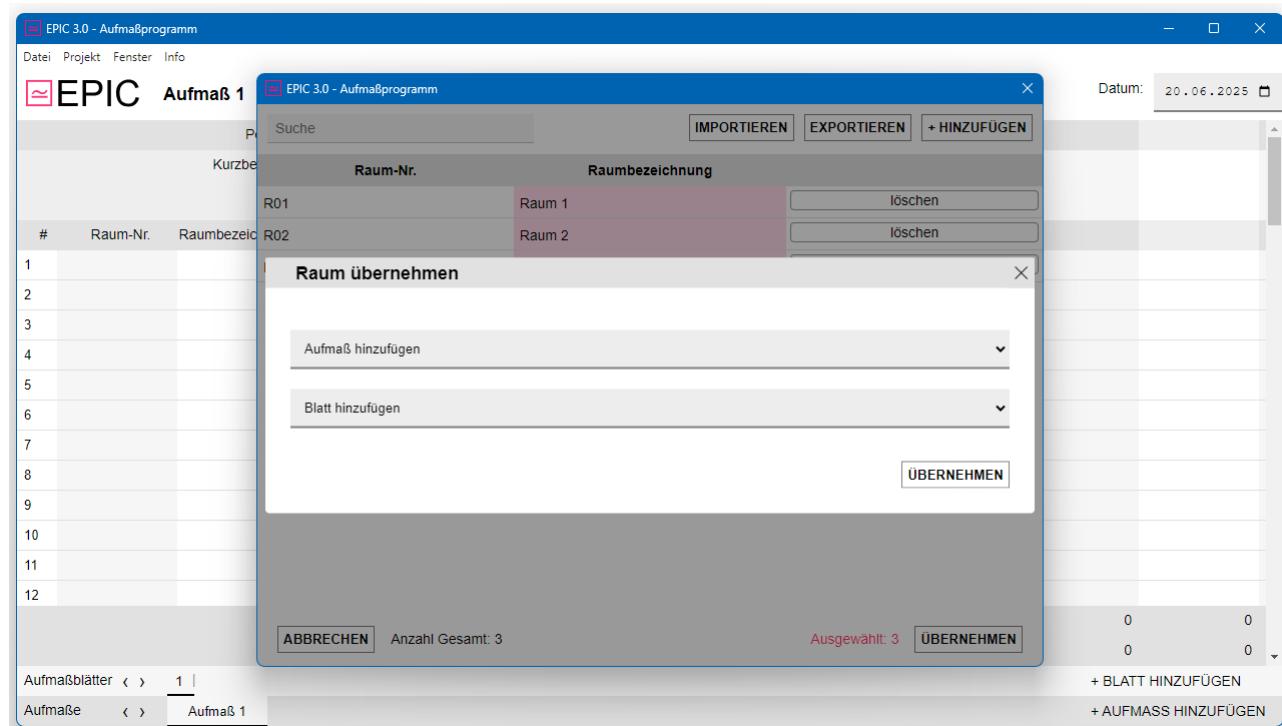
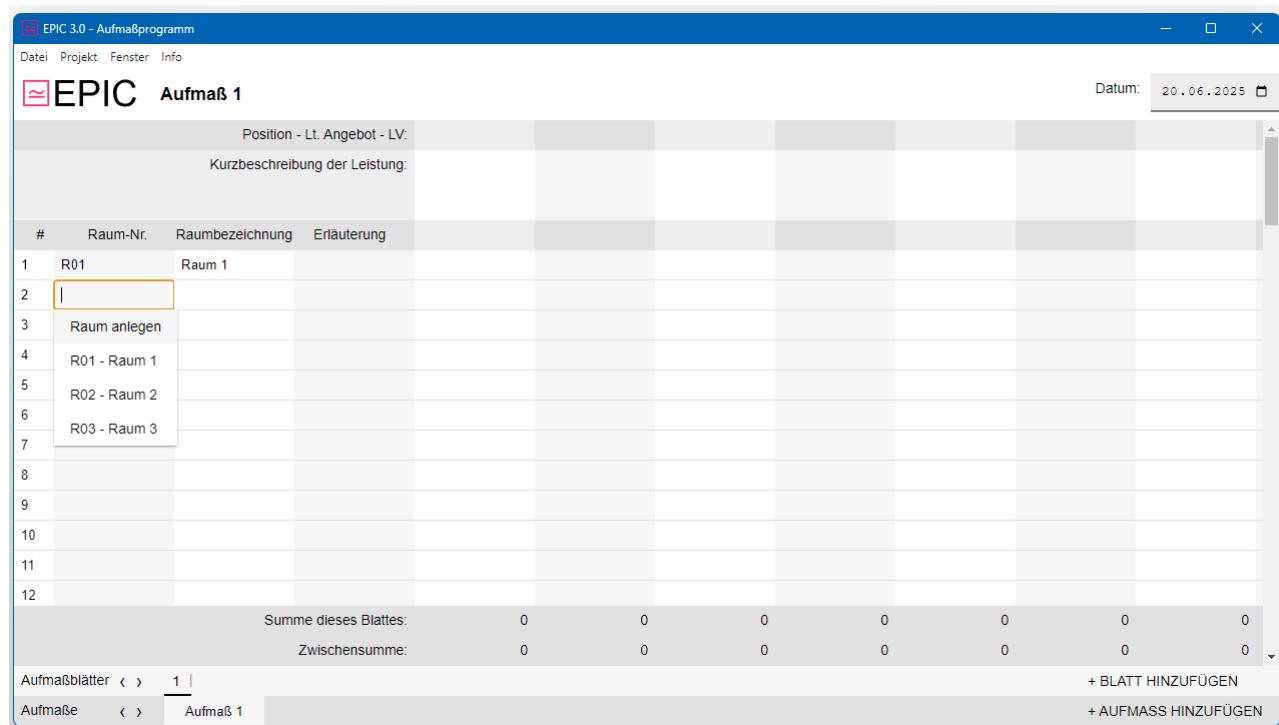
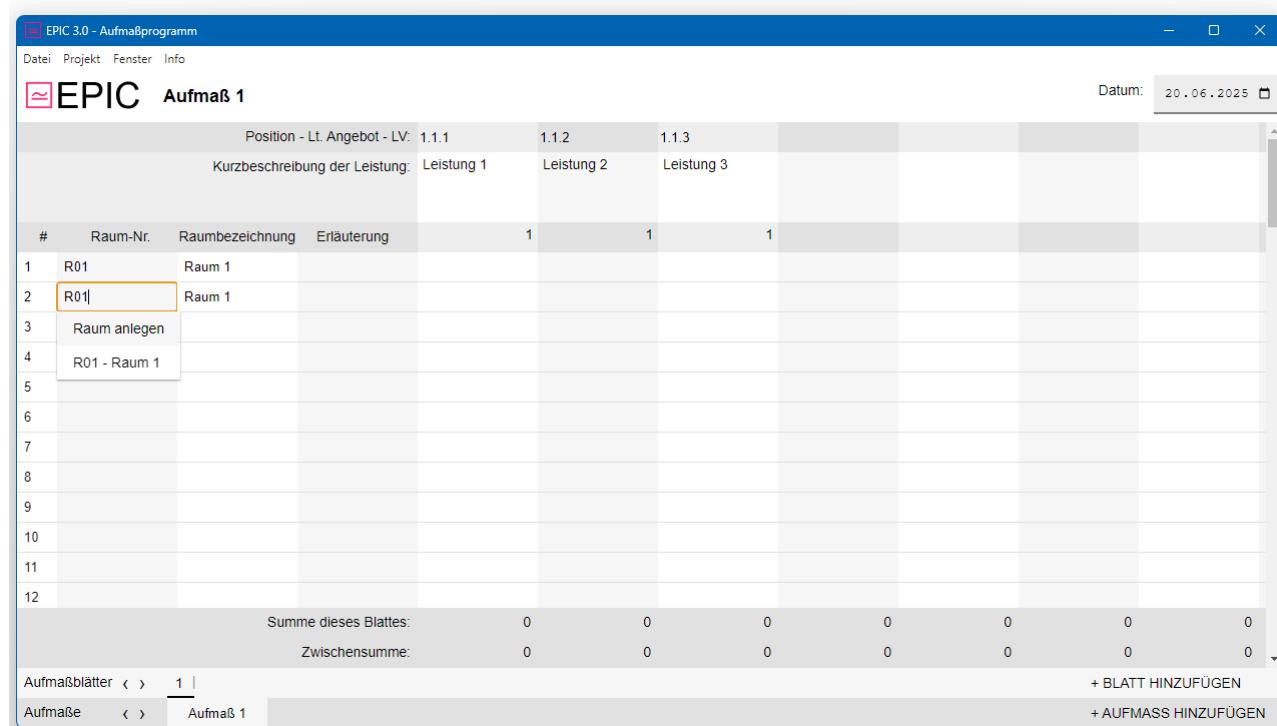


Bild 29 Raum im Aufmaß anlegen



The screenshot shows the EPIC 3.0 software interface for creating rooms in a measurement plan. The main window title is "EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm". The menu bar includes "Datei", "Projekt", "Fenster", and "Info". The title bar of the main window says "EPIC Aufmaß 1". The date "20.06.2025" is displayed in the top right. The main content area is a table with columns: #, Raum-Nr., Raumbezeichnung, and Erläuterung. The table rows are numbered 1 to 12. Row 1 contains "R01" and "Raum 1". Row 2 is empty. Row 3 contains "Raum anlegen". Row 4 contains "R01 - Raum 1". Row 5 contains "R02 - Raum 2". Row 6 contains "R03 - Raum 3". The bottom of the table shows summary values: Summe dieses Blattes: 0 0 0 0 0 0 0 0 and Zwischensumme: 0 0 0 0 0 0 0 0. The bottom navigation bar shows "Aufmaßblätter" with page 1 selected, "Aufmaße" with "Aufmaß 1" selected, and buttons for "+ BLATT HINZUFÜGEN" and "+ AUFMASS HINZUFÜGEN".

Bild 30 Raum im Aufmaß anlegen

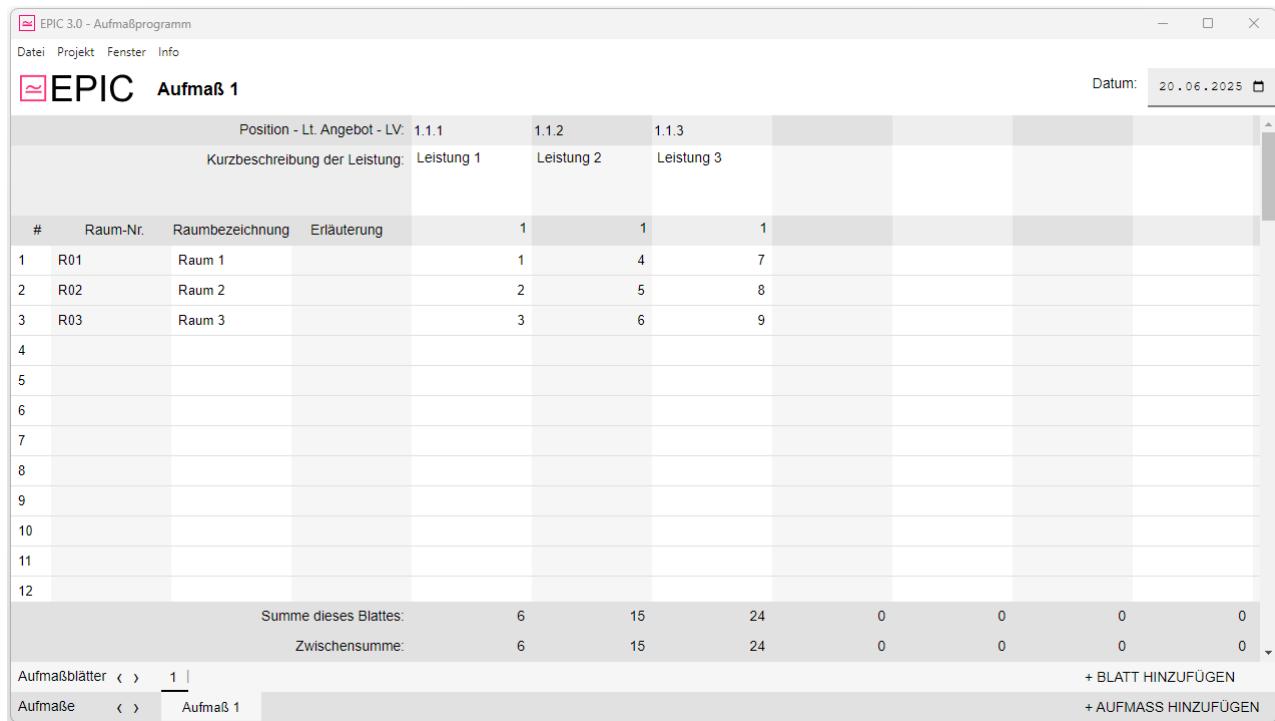


The screenshot shows the EPIC 3.0 software interface for creating rooms in a measurement plan. The window title is "EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm". The menu bar includes "Datei", "Projekt", "Fenster", and "Info". The current project is "EPIC Aufmaß 1" and the date is "20.06.2025". The main table has columns for "Position - Lt. Angebot - LV", "1.1.1", "1.1.2", "1.1.3", and "Leistung 1", "Leistung 2", "Leistung 3". The table rows are numbered 1 to 12. Row 1 contains "R01" and "Raum 1". Row 2 contains "R01" and "Raum 1", with "Raum anlegen" highlighted in the "Raum-Nr." column. Row 3 contains "Raum anlegen". Row 4 contains "R01 - Raum 1". The bottom of the table shows summary values: "Summe dieses Blattes" and "Zwischensumme" for columns 1, 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, and Leistungen 1, 2, 3. The bottom navigation bar shows "Aufmaßblätter" (1), "Aufmaße" (Aufmaß 1), and buttons for "+ BLATT HINZUFÜGEN" and "+ AUFMASS HINZUFÜGEN".

7.0. Neue Aufmaße erstellen

7.1. Nächstes Aufmaß zum Projekt erstellen

Bild 31 Aufmaß Blatt 1 angelegt, Blatt hinzufügen, Aufmaß hinzufügen



Position - Lt. Angebot - LV: 1.1.1				1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5
Kurzbeschreibung der Leistung: Leistung 1				Leistung 2	Leistung 3	Leistung 4	Leistung 5
#	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Erläuterung	1	1	1	1
1	R01	Raum 1		1	4	7	0
2	R02	Raum 2		2	5	8	0
3	R03	Raum 3		3	6	9	0
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
Summe dieses Blattes:				6	15	24	0
Zwischensumme:				6	15	24	0
Aufmaßblätter < > 1				+ BLATT HINZUFÜGEN			
Aufmaße < > Aufmaß 1				+ AUFMASS HINZUFÜGEN			

7.2. Vordruck für Baustellenaufmaß erstellen

8.0. Aufmaße kopieren, löschen auswerten (nach Mengen, Kosten, Rechnungslegung)

Bild 32 Aufmaß Blatt 1 kopieren oder löschen

EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm

Datei Projekt Fenster Info

EPIC Aufmaß 1 Datum: 20.06.2025

Position - Lt. Angebot - LV: 1.1.1 1.1.2 1.1.3

Kurzbeschreibung der Leistung: Leistung 1 Leistung 2 Leistung 3

Raum-Nr. Raumbezeichnung Erläuterung 1 1 1

1 R01 Raum 1 1 4 7

2 R02 Raum 2 2 5 8

3 R03 Raum 3 3 6 9

4

5

6

7

8

9

10

11

12

Blatt kopieren dieses Blattes: 6 15 24 0 0 0 0

Blatt löschen ischensumme: 6 15 24 0 0 0 0

Aufmaßblätter < > 1 | 2 | + BLATT HINZUFÜGEN

Aufmaße < > Aufmaß 1 + AUFMASS HINZUFÜGEN

Bild 33 Aufmaß Blatt markierte Felder löschen

EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm

Datei Projekt Fenster Info Datum: 20.06.2025

EPIC Aufmaß 1

Position - Lt. Angebot - LV: 1.1.1				1.1.2	1.1.3				
Kurzbeschreibung der Leistung:				Leistung 1	Leistung 2	Leistung 3			
#	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Erläuterung	1	1	1			
1	R01	Raum 1		1	1	7			
2	R02	Raum 2				8			
3	R03	Raum 3				9			
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
Summe dieses Blattes:				6	15	24	0	0	0
Zwischensumme:				6	15	24	0	0	0
Aufmaßblätter < > 1 2				+ BLATT HINZUFÜGEN					
Aufmaße < > Aufmaß 1				+ AUFMASS HINZUFÜGEN					

Bild 34 Aufmaß Blatt speichern/drucken

EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm

EPIC Aufmaß 1

Datum: 20.06.2025

Position - Lt. Angebot - LV				1.1.1	1.1.2	1.1.3							
Kurzbeschreibung der Leistung				Leistung 1	Leistung 2	Leistung 3							
#	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Erläuterung	1	1	1							
1	R01	Raum 1		1	4	7							
2	R02	Raum 2		2	5	8							
3	R03	Raum 3		3	6	9							
Summe dieses Blattes				6	15	24							
Zwischensumme				6	15	24							

Anerkannt: den Auftraggeber: Auftragnehmer:

Aufmaßblatt: 1 | Druckseite: 1 von 1

ABBRECHEN SPEICHERN DRUCKEN

Blatt 35 Aufmaß Blatt mit Projektangaben speichern/drucken

EPIC 3.0 - Aufmaßprogramm

EPIC Aufmaß 1 P01 Mein Projekt Datum: 20.06.2025

Position - Lt. Angebot - LV			1.1.1	1.1.2	1.1.3							
Kurzbeschreibung der Leistung			Leistung 1	Leistung 2	Leistung 3							
#	Raum-Nr.	Raumbezeichnung	Erläuterung	1	1	1						
1	R01	Raum 1		1	4	7						
2	R02	Raum 2		2	5	8						
3	R03	Raum 3		3	6	9						
Summe dieses Blattes			6	15	24							
Zwischensumme			6	15	24							

Anerkannt: den Auftraggeber: Auftragnehmer:

Aufmaßblatt: 1 | Druckseite: 1 von 1

ABBRECHEN SPEICHERN DRUCKEN

Folgende Auswertungen sind möglich:
(s.a. Handbuch EPIC 2.0. mit geringen Anpassungen)

Bild 36 „Nach Positionen“ (mit Mengen- und Kostenkontrolle)

 EPIC Auswertung nach Positionen

Datum: 24.01.2026

Position	Bezeichnung	Einheit	Menge	Menge	Einheitspreis	Aufmaß
1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler, AP, IP44, SKII, 650x550x160	Stk	16,00	1		0,00
1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	16,00	1		0,00
1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4-pol. 63 A	Stk	16,00	1		0,00
1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	16,00	1		0,00
1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	16,00	4		0,00
1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	16,00	1		0,00
1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	16,00	10		0,00
1.0.8	Automat B 10 A, 1-pol.	Stk		3		
1.0.9	Automat B 16 A, 3-pol.	Stk		3		
1.0.10	Automat B 20 A, 3-pol.	Stk		1		
1.0.11	Dreileiter-Reihenklemmen 0,5 - 4 ²	Stk		30		
1.0.12	Durchgangsklemmen für Normalschiene 2,5	Stk		20		
1.0.13	#KB200E30 - Kabelrinne Breite 200, E30, Seitenh. 60mm kpl.	m		20		
1.0.14	#FWK15088 - Feuerwiderstandf. Installationskanalsystem I90, 150x88	m		5		
1.0.15	#SH30 - Kabeltrasse mit Sammelhalterungen errichten	m		40		
1.0.16	vorh. Kanalkanäle PVC 40x60 bis 240x60 mm öffnen	m		30		
1.0.17	Installationskanal PVC 40x60 kpl.	m		5		
1.0.18	#LF4040 - Installationskanal PVC 40x40 kpl.	m		50		
1.0.19	#LF1845 - PVC Installationskanal LF 18x45 kpl.	m		30		
1.0.20	Installationskanal NF 15x15	m		60		
Gesamtsumme						0,00

(Gesamtpreis am Ende der Tabelle)

Bild 37 „Nach Positionen“ (mit Mehrung und Minderung)

 EPIC Auswertung nach Positionen (mit Mehrung und Minderung)

Datum: 24.01.2026

Position	Bezeichnung	Einheit	Leistungsverzeichnis			Aufmaß		GP Mehrung	GP Minderung
			Menge	Einheits...	Gesamt...	Menge	Gesamt...		
1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler,AP,IP44,SKII,650x550x160	Stk	1			16,00	0,00		
1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	1			16,00	0,00		
1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4_pol. 63 A	Stk	1			16,00	0,00		
1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHGuard M	Stk	1			16,00	0,00		
1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	4			16,00	0,00		
1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	1			16,00	0,00		
1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	10			16,00	0,00		
1.0.8	Automat B 10 A, 1-pol.	Stk	3						
1.0.9	Automat B 16 A, 3_pol.	Stk	3						
1.0.10	Automat B 20 A, 3_pol.	Stk	1						
1.0.11	Dreileiter-Reihenklemmen 0,5 - 4 ²	Stk	30						
1.0.12	Durchgangsklemmen für Normalschiene 2,5	Stk	20						
1.0.13	#KB200E30 - Kabelrinne Breite 200, E30, Seitenh. 60mm kpl.	m	20						
1.0.14	#FWK15088 - Feuerwiderstandsfäh. Installationskanalsystem 190, 150x88	m	5						
1.0.15	#SH30 - Kabeltrasse mit Sammelhalterungen errichten	m	40						
1.0.16	vorh. Kanalkanäle PVC 40x60 bis 240x60 mm öffnen	m	30						
1.0.17	Installationskanal PVC 40x60 kpl.	m	5						
1.0.18	#LF4040 - Installationskanal PVC 40x40 kpl.	m	50						
1.0.19	#LF1845 - PVC Installationskanal LF 18x45 kpl.	m	30						
1.0.20	Installationskanal NF 15x15	m	60						
							Gesamtsumme	112,00	0,00

Bild 38 „Nach Positionen (Rechnungslegung“)

≈ EPIC Auswertung nach Positionen (Rechnungslegung)

Datum: 24.01.2026

Position	Bezeichnung	Einheit	Aufmaß	LV	Aufmaß
			Menge	Einheitspreis	Gesamtpr...
1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler, AP, IP44, SKII, 650x550x160	Stk	16,00		0,00
1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	16,00		0,00
1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4-pol. 63 A	Stk	16,00		0,00
1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	16,00		0,00
1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	16,00		0,00
1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	16,00		0,00
1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	16,00		0,00
1.0.8	Automat B 10 A, 1-pol.	Stk			
1.0.9	Automat B 16 A, 3-pol.	Stk			
1.0.10	Automat B 20 A, 3-pol.	Stk			
1.0.11	Dreileiter-Reihenklemmen 0,5 - 4 ²	Stk			
1.0.12	Durchgangsklemmen für Normalschiene 2,5	Stk			
1.0.13	#KB200E30 - Kabelrinne Breite 200, E30, Seitenh. 60mm kpl.	m			
1.0.14	#FWK15088 - Feuerwiderstandf. Installationskanalsystem I90, 150x88	m			
1.0.15	#SH30 - Kabeltrasse mit Sammelhalterungen errichten	m			
1.0.16	vorh. Kanalkanäle PVC 40x60 bis 240x60 mm öffnen	m			
1.0.17	Installationskanal PVC 40x60 kpl.	m			
1.0.18	#LF4040 - Installationskanal PVC 40x40 kpl.	m			
1.0.19	#LF1845 - PVC Installationskanal LF 18x45 kpl.	m			
1.0.20	Installationskanal NF 15x15	m			
Gesamtsumme					0,00



Bild 39 „Nach Positionen (mit Einzelmassen)“

 EPIC Auswertung nach Positionen (mit Einzelmassen)

Datum: 24.01.2026

1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler,AP,IP44,SKII,650x550x160	Stk
Aufmaß 1	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
Aufmaß 2	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
		Gesamtsumme: 16,00
1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk
Aufmaß 1	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
Aufmaß 2	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
		Gesamtsumme: 16,00
1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4_pol. 63 A	Stk
Aufmaß 1	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
Aufmaß 2	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
		Gesamtsumme: 16,00
1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNguard M	Stk
Aufmaß 1	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00
Aufmaß 2	Blatt 1: 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 Aufmaßsumme: 8,00	= 8,00

Bild 40 „Nach Positionen und Aufmaßen“

 EPIC Auswertung nach Positionen und Aufmaßen

Datum: 24.01.2026

Position	Bezeichnung	Leistungsverzeichnis				Aufmaß Gesamt		Aufmaß 1		Aufmaß 2	
		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis	Menge	Preis	Menge	Preis	Menge	Preis
1.0.1	#FV06AP - Feldverteiler, AP, IP44, SKII, 850x550x160	1	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	1	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4-pol. 83 A	1	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNguard M	1	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	4	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	1	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	10	Stk			16,00	0,00	8,00	0,00	8,00	0,00
1.0.8	Automat B 10 A, 1-pol.	3	Stk								
1.0.9	Automat B 16 A, 3-pol.	3	Stk								
1.0.10	Automat B 20 A, 3-pol.	1	Stk								
1.0.11	Dreileiter-Reihenklemmen 0,5 - 4 ²	30	Stk								
1.0.12	Durchgangsklemmen für Normalschiene 2,5	20	Stk								
1.0.13	#KB200E30 - Kabelrinne Breite 200, E30, Seitenh. 80mm kpl.	20	m								
1.0.14	#FWK15088 - Feuerwiderstandsfäh. Installationskanalsystem I80, 150x88	5	m								
1.0.15	#SH30 - Kabeltrasse mit Sammelhalterungen errichten	40	m								
1.0.16	vorh. Kanalkanäle PVC 40x80 bis 240x80 mm öffnen	30	m								
1.0.17	Installationskanal PVC 40x80 kpl.	5	m								
1.0.18	#LF4040 - Installationskanal PVC 40x40 kpl.	50	m								
1.0.19	#LF1845 - PVC Installationskanal LF 18x45 kpl.	30	m								
1.0.20	Installationskanal NF 15x15	60	m								
1.0.21	#LFS3045 - Installationskanal LFS Stahlblech 30x45 kpl.	20	m								
1.0.22	#LFS1819 - Leitungsführungsikanal LFS Stahlblech 18x19 mm	30	m								
1.0.23	Installationsrohr EN 25	10	m								
1.0.24	Installationsrohr EN 20	10	m								
1.0.25	Installationsrohr EN 18	10	m								

Bild 41 „Nach Blättern und Positionen (kompakt)“

 EPIC Auswertung nach Positionen und Blättern

Datum: 24.01.2026

Position	Bezeichnung	Einheit	Aufmaß 1	Aufmaß Gesamt							
			Blatt 1	Blatt 2	Blatt 3	Blatt 4	Blatt 5	Blatt 6	Blatt 7	Blatt 8	Menge
1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler, AP, IP44, SKII, 650x550x...	Stk	8,00								16,00
1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	8,00								16,00
1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4_pol. 63 A	Stk	8,00								16,00
1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	8,00								16,00
1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	8,00								16,00
1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	8,00								16,00
1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	8,00								16,00
1.0.8	Automat B 10 A, 1-pol.	Stk									
1.0.9	Automat B 16 A, 3_pol.	Stk									
1.0.10	Automat B 20 A, 3_pol.	Stk									
1.0.11	Dreileiter-Reihenklemmen 0,5 - 4 ²	Stk									
1.0.12	Durchgangsklemmen für Normalschiene 2,5	Stk									
1.0.13	#KB200E20 - Kabelrinne Breite 200, E30, Seitenh. 80mm kpl.	m									
1.0.14	#FWK15088 - Feuerwiderstandsfäh. Installationskanalsystem I80, 150x88	m									
1.0.15	#SH30 - Kabeltrasse mit Sammelhalterungen errichten	m									
1.0.16	vorh. Kanalkanäle PVC 40x80 bis 240x80 mm öffnen	m									
1.0.17	Installationskanal PVC 40x80 kpl.	m									
1.0.18	#LF4040 - Installationskanal PVC 40x40 kpl.	m									
1.0.19	#LF1845 - PVC Installationskanal LF 18x45 kpl.	m									
1.0.20	Installationskanal NF 15x15	m									
1.0.21	#LFS3045 - Installationskanal LFS Stahlblech 30x45 kpl.	m									
1.0.22	#LFS1819 - Leitungsführungskanal LFS Stahlblech 18x19 mm	m									
1.0.23	Installationsrohr EN 25	m									
1.0.24	Installationsrohr EN 20	m									

Bild 42 „Nach Räumen und Positionen (kompakt)“

 EPIC Auswertung nach Räumen und Positionen

Datum: 24.01.2026

Raum	Position	Bezeichnung	Einheit	Menge	Aufmaß	LV	Aufmaß
					Raumsumme		Gesamt...
R 02 - Sek 1	1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler,AP,IP44,SKII,650x550x160	Stk	2,00			0,00
	1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	2,00			0,00
	1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4_pol. 63 A	Stk	2,00			0,00
	1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	2,00			0,00
	1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	2,00			0,00
	1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	2,00			0,00
	1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	2,00			0,00
				Raumsumme	14,00		
R 03 - Chef 2	1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler,AP,IP44,SKII,650x550x160	Stk	2,00			0,00
	1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	2,00			0,00
	1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4_pol. 63 A	Stk	2,00			0,00
	1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	2,00			0,00
	1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	2,00			0,00
	1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	2,00			0,00
	1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	2,00			0,00
				Raumsumme	14,00		
R 04 - Sek 2	1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler,AP,IP44,SKII,650x550x160	Stk	2,00			0,00
	1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	2,00			0,00
	1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4_pol. 63 A	Stk	2,00			0,00
	1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	2,00			0,00
	1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	2,00			0,00
	1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	2,00			0,00
	1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	2,00			0,00
				Raumsumme	14,00		
							Gesamtsumme 0,00

Bild 43 „Nach Positionen und Blättern“

 EPIC Auswertung nach Blättern und Positionen

Datum: 24.01.2026

Aufmaß	Blatt	Position	Bezeichnung	Einheit	Menge	Einheitspreis	Aufmaß
Aufmaß 1	1	1.0.1	#FV96AP - Feldverteiler,AP,IP44,SKII,650x550x160	Stk	8,00		0,00
		1.0.2	Blendrahmen für Unterputz-Montage	Stk	8,00		0,00
		1.0.3	Aufrastschalter als Ausschalter, 4-pol. 63 A	Stk	8,00		0,00
		1.0.4	Überspannungs-Ableiter mit Vorsicherungen DEHNgard M	Stk	8,00		0,00
		1.0.5	FI 40/0,03A, 4-pol.	Stk	8,00		0,00
		1.0.6	FI 25/0,03A, 2-pol.	Stk	8,00		0,00
		1.0.7	Automat B 16 A, 1-pol.	Stk	8,00		0,00
						Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	2					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	3					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	4					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	5					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	6					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	7					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	8					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	9					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	10					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	11					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	12					Summe dieses Blattes	0,00
Aufmaß 1	13					Summe dieses Blattes	0,00
						Gesamtsumme	0,00

9.0. Allgemeine Hinweise und Hinweise zur Fehlerbehandlung

9.1 Allgemeine Hinweise

Heben Sie nicht den Blattschutz auf.

Fügen Sie bitte **keine** neuen Zeilen oder Spalten ein (legen Sie bei Bedarf ein neues Blatt an)

Ändern Sie bitte nicht die Blattnamen oder Blattreihenfolge

Schreiben Sie bitte nur im vorgegebenen **weißen** Bereich

Die Spaltenbreite oder Zeilenhöhe können Sie verändern.

Löschen oder verändern Sie nicht die Projektdatei *. und führen Sie keine

Umbenennungen der Dateien im Explorer durch. Verwenden Sie stattdessen die Dateifunktionen unter den Projekteinstellungen.

9.2. Hinweise zur Fehlerbehandlung

Sollten Sie bei der Verwendung des EPIC Aufmaßmoduls Fehler oder Probleme feststellen, so senden Sie bitte eine email an info@epic-erfurt.de mit folgenden Informationen:

Verwendete Windowsversion

Verwendete Excelversion

Verwendetes Betriebssystem

Verwendete Version des EPIC Aufmaßprogramms (unter "EPIC" → "Info")

Genaue Beschreibung des Problems evtl. mit Wortlaut der auftretenden

Fehlermeldung

Wenn möglich, senden Sie auch den Projektordner, bei dem der Fehler auftritt, als zip-Archiv mit.

Wir werden versuchen den Fehler schnellstmöglich zu beheben und melden uns bei Ihnen. Verbesserungswünsche sind ebenfalls willkommen.