

Positionen

Ausschreibungstexte mit aktuellen Baupreisen

Version 6 / Stand 10.2018



Vorwort

Es freut uns, dass Sie sich für ein Produkt des BKI Baukosteninformationszentrums Deutscher Architektenkammern interessieren. Nachfolgend erhalten Sie eine Kurzbeschreibung zur Neuerscheinung "BKI Positionen 6 – Ausschreibungstexte mit aktuellen Baupreisen".

Sie finden das Booklet auch als PDF-Datei unter www.bki.de/positionen-software.

Inhaltsverzeichnis

Systemvoraussetzungen / Installation	S. 3
Freischaltung / Programmstart	S. 4
Programmfenster	S. 5-7
Auswählen von Positionen	S. 7
Zu den Preisspannen, Mustertexten	S. 8
Funktion Suchen	S. 9
Einstellungen	S. 10
Die Vorschau	S. 11
Export nach GAEB	S. 12
Export nach Excel	S. 13
Mitwirkung der Fachverbände	S. 14
Urheberschutz/Lizenzbestimmungen	S. 15
Anwenderunterstützung	S. 16
0	

Systemvoraussetzungen

Hardware: IBM-kompatibler Computer, mind. 800 MHz mind. 256 MB RAM CD-Laufwerk ca. 500 MB freier Plattenplatz Farbmonitor (Auflösung mind. 1024x768)

Betriebssystem: Microsoft Windows 7, Windows 8.1, Windows 10

Installation des Programms

Zur Installation des Programms sind administrative Rechte notwendig. Schließen Sie alle evtentuell laufende Programme. Legen Sie die CD in Ihr Laufwerk und starten Sie zur Installation die Datei SETUP.EXE. Folgen Sie den Anweisungen des Installationsprogramms.

Nach der Installation der "BKI Positionen 6" haben Sie zunächst 4 Wochen Zeit das Programm kostenlos zu testen. In der Testversion ist jeweils die erste Position eines Leistungsbereiches freigeschaltet. Diese Positionen können zu Testzwecken exportiert werden. Alle anderen Positionen sind geschützt und werden nur teilweise angezeigt. Nach Freischaltung des Programms sind auch diese Positionen voll zugänglich.

Freischaltung

Zur Freischaltung des Programms sind administrative Rechte notwendig. Nach dem Start des Programms betätigen Sie unter Hilfe die Schaltfläche [Bestellung] und teilen BKI mit dem Bestellformular Ihre Anwendernummer mit. Sie erhalten dann umgehend die gewünschte Freischaltnummer. Diese tragen Sie unter Hilfe [Freischaltung] ein und bestätigen mit OK. Mit der Bestellung der Freischaltung haben Sie sich für den Kauf entschieden.

Die Auswahl der Positionen und deren Nutzung fallen ausschließlich in den Verantwortungsbereich des Nutzers. Für etwaige Fehler, Irrtümer usw. kann der Herausgeber keine Verantwortung übernehmen. Desweiteren sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen des BKI zu beachten, auf die bei der Programminstallation verwiesen wird. Die Software kann als Einzelplatz und Netzwerkversion installiert werden.

Programmstart

Sie starten das Programm über das Icon Film auf Ihrem Desktop oder über das Startmenü/Alle Programme/BKI/Positionen 6/Positionen 6.exe. Nach dem Programmstart erscheint ein zweigeteiltes Fenster des Programms "BKI Positionen 6" in dem Sie Ihre Auswahl der Positionen zur Übergabe an das AVA-Programm erstellen.

18	Positionen	- • ×
Datei Bearbeiten Ansicht Hilfe	Enheit min von Mittel bis maa Enthaltene Leistungs bereiche	^
Rohbau Ausbau Ausbau Ausbau Rohbau Fearlagan Fearlagan Rohbau Rohbau Gedudetechnik Gedudetechnik Gedudetechnik Ausbau Gedudetechnik Fereinsigen Instandsstraug / Abnoch	00 Else instruction and instruments. Restances instructions and instruments. Restances instructions and instruments. Restances instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments in the instrument instrument instrument instruments in the instrument instrument instrument instruments. Restances instruments in the instrument instrument instrument instrument instruments. Restances instruments instruments in the instrument instrument instrument instrument instruments. Restances instruments in	
Alala Hali ya an Etimana a	a childe chives	

Abbildung: Eingangsbildschirm

Programmfenster

		Positionen	-
Datei Bearbeiten Ansicht Hilt	fe		
FT 99 6			
LL 818 22			
Bezeichnung		Einheit mir A	de Britter de la Biller de la Biller
▼ ⊡ Neubau		Belo	der Prutung der von BKI erstellten Mustertexte
✓ M Rohbau		nabe	en folgende Fachverbande mitgewirkt
 Ø 000 Sicherheitsei Ø 001 Gesistardwite 	inrichtungen, Baustelleneinrich	tungen	BVIN
 If 002 Extended and 			
 Of 2 Massachabu 	[2]		
 El oto trassentato El oto trassentato 			
 El 003 Entitasserun El 010 Data und Ma 			
 gr o10 Dran- und ve 	rsickerarbeiten		
 I d12 Mauerarbeite 	an		
 U13 Betonarbeite 	in		Burdeyverband
 Ø 014 Natur-, Betor 	nwerksteinarbeiten		AUWIESCHAFT The Backing Backing Backing
 I 016 Zimmer- und 	I Holzbauarbeiten		take winning at
 Ø 017 Stahlbauarbe 	eiten		
Ø 018 Abdichtungs:	arbeiten		
d 018 Abdichtungs w 019 Dachdachung	arbeiten noorheiten	v .	
Ø 018 Abdichtungsa Ø 020 Dachdachure	arbeiten noorheiten	×	
O 18 Abdichtungss O 19 Dachdackurs	arbeiten nesrheiten Suchen Positions	summer	
O18 Abdichtungs O18 Abdichtungs O19 Dachdachur Suchen Stichwort A	Suchen Positions	rummer	
O18 Abdichtungs: O19 Dachdeckun Suchen Stichwort A Abdruch	Suchen Positions	summer	
Ø 018 Abdichtungss Ø 020 Dachdeckurs Ø 020 Dachdeckurs Suchen Stichwort A Abdund Abbund Abbund	Sucher Positions	summer	
Ola Abdichtungs: Ola Dachdechung Ola Dachdechung Ola Dachdechung Suchen Stictwort A Abound Abbund Abdecharbeiten	Suchen Positions	rummer	
Ø 018 Abdichtungs: Ø 012 Dachdechung Ø 020 Dachdechung Ø 021 Dachdechung	Secten Positions	symmet	
Ol 18 Abdichtungs: Ol 19 Abdichtungs: Ol 19 Dachdachun Suchen Stichwort A Abdund Abdund Abdund Abdechatbilten Abdechatbilten Abdechatbilten	Suchen Positions A L8 Text	rummer	
	Sucher Positions LB Ted	rummer	
Gli 8 Abdichtungs: Gli 8 Abdichtungs: Gli 8 Dachdachung Gli 8 Dachdachung Suchen Stichwort [A Abbuch Abduch Addechablen Addechablen Abdechablen Abdechablen	Ablen Sucher Positions	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
d 118 Abdichtungs: d 118 Abdichtungs: den Zachfackun den Zachfackun den Zachfackun Abdund Abdund Abdund Abdectabelen Abde	Abilen sechen Positions	summer	
gid 198 Absichtungs id 199 Dachdechun suchen Stictwort A Absich Absichtwort A Absich Absicht Absicht	Suchen Positions Suchen Positions A US Ted	rummer	
igil 018 Absichtungs igil 018 Absichtungs igil 018 Absichtungs suchen Stächwort A Absoch Absoc	Albelen	, *	
big 018 Absichtungs big 018 Absichtungs c	Succeen Positions Succeen Positions LB Tert	rummer	
big 018 Absistanges big 018 Absistanges c	Albelen	summer	
big 018 Absistanges c	Albelen Josef Harrison	nummer	
big 018 Absichtungs c 01 020 Dachdachun c 01 020 Dachdachun c 01 020 Dachdachun Adacolar Abdrodhachun Adacolar Adac	Albelen Joseford Albele	nummer	
gd 018 Abdichtungs e dd 020 Abdichtungs e dd 020 Abdichtungs e dd 020 Abdichtung	Success Positions A 19 Tot Image: Position Positions Image: Positions Image: Positions<	numeer	

- [1] Menüleiste
- [2] Symbolleiste
- [3] Navigation innerhalb der Leistungsbereiche
- [4] Anzeigefeld für Beschreibungen
- [5] Suchfeld

[1] In der Menüleiste können Sie unter Datei bestehende Dateien über [Öffnen] aufrufen. Ihren jetzigen Arbeitsstand können Sie über [Sichern] speichern. Über [Beenden] verlassen Sie das Programm. Unter Bearbeiten [Einstellungen] können Sie verschiedene Einstellungen bezüglich der Daten vornehmen (siehe S. 10). Unter Ansicht können Sie zwischen drei Ansichten wählen: [Normal], [Suchen] und [Export]. In der Hilfe finden Sie über [Kurzanleitung] die Anleitung zur Software und über [Info] finden Sie allgemeine Informationen zum Programm. Über [Internet Baupreisindex] können Sie vierteljährlich den aktuellen Baupreisindex abfragen. [2] In der Symbolleiste finden Sie die Schaltfläche Fensterbereiche. Über die Schaltfläche abgebildeten Fensteranordnung den Suchbereich aktivieren. Mit der Schaltfläche lässt sich, sobald Positionen ausgewählt sind, die Vorschau anzeigen.

[3] In diesem Fensterbereich sehen Sie in einem Verzeichnisbaum die Untergliederungen in Neubau und Altbau / Bauen im Bestand. Die weitere Untergliederung zeigt Rohbau, Ausbau, Gebäudetechnik und Freianlagen und darunter die Leistungsbereiche. In der nächsten Ebene gelangen Sie zur Leistungsbereichsgliederung.



Abbildung: Auswahl Rohbau

[4] Haben Sie einen Leistungsbereich aktiviert, erscheinen rechts im Fensterbereich die Fachverbände, die eine fachliche Prüfung der Positionstexte vorgenommen haben. Haben Sie einen Positionstext aktiviert, erscheint in diesem Bereich der Langtext der Position.

[5] Im Suchfeld können Sie nach Stichworten oder alternativ nach BKI Positionsnummern suchen.

Auswählen von Positionen

Über das Icon ▶ gelangen Sie in die Gliederung nach Leistungsbereichen. Innerhalb der Leistungsbereiche können Sie beliebig viele Positionstexte auswählen. Sie wählen eine Position für den Export aus, indem Sie ein Häkchen im Auswahlfeld 🗹 setzen. Ein Häkchen in einem Leistungsbereich wählt alle zugehörigen Positionen aus. Haben Sie einen Positionstext aktiviert, wird der zugehörige Langtext im rechten Teil des Fensters angezeigt.

8		Positio	onen – I	×
Datei Bearbeiten Ansicht Hilfe				
Bezeichnung	Einheit	min 🗠	001 Trockenstrahlen, Betonfläche, unbeschichtet	~
→ → Neubau				
 Rohbau 			Stranien mit testen Stranimittel zum Abtragen und Entternen löser und murb Teile sowie leicht ablösender Schichten Die Betonoberfläche ist durch	5f
 Ausbau 			Absaugung, bzw. das Abblasen mit ölfreier Druckluft nachzureinigen und vor	
 Gebäudetechnik 			erneuter Verschmutzung zu schützen. Das Strahlgut ist vom Gerüst und den	
 Freianlagen 			entsprechend der behördlichen Auflagen zu entsproen	
 Barrierefreies Bauen 			Bauteil:	
 Atbau / Bauen im Bestand 		- 8	Lage:	
🕨 🗹 Rohbau			Oberfläche:	
 Ausbau 				
Gebäudetechnik			Ausführungs dauer: 0,13 Stunden	
▶ M Freiantagen			BKI Positions nummer: 381 000 001	
 Instandsetzung / Abbruch 				
		_		
M 001 Prockenstranien, Decomache, unbeschichtet	mz	12.0		
M 002 Feuchtestrahlen, Betorhache, undeschichtet	m2	10		
M 003 Feucritestranien, Beton beschichtet	mz	10		
M 004 HDWS, Becontachen, bis Bewennung	m2	18		
M 000 HDWS, betomachen, ninter bewenrung	me	33		
M 006 Rugeistrahlen, Betontachen, Boben	m2	30		
S 007 Betonausbruch, 1003Cm	m	10		
2009 Batenausburden, 2000cm		10		
of 010 Stammarkadan, Kantan, 15:15am		46		
20 010 Stemmanueten, Karten, Tox Iocm		.0		
of 012 Betennishouth, his 0.25m2v2em	C	20		
M 013 Betonsushuch his 0.50m2x5cm	6	74		
M 014 Batonaushouch, Mehrtiefa	m2	8		
Charles and the second	1	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		
New York and a Country 2018 with		,	Dustan	v 0.0.1.000
Kosterstand: 2 Quartal 2018 netto	at Deuts	Shir Holz-	und Hautenschutwerband e.V. Brotech	ina 1,000

Zu den Preisspannen

Im Programm werden Positionen aus der BKI Datenbank ausgewertet und tabellarisch mit Minimal-, Von-, Mittel-, Bis- sowie Maximal-Preisen aufgelistet. Die Von-, Mittel-, Bis-Preise stellen die übliche Bandbreite der Positionspreise dar und werden auch beim Export in AVA übertragen. Minimal- und Maximalpreise bezeichnen die kleinsten und größten aufgetretenen Preise einer in der BKI-Datenbank dokumentierten Position. Sie stellen jedoch keine absolute Unter- oder Obergrenze dar. Die Positionen sind gegliedert nach den Leistungsbereichen des Standardleistungsbuchs. Die Leistungsbereiche des Altbaus werden durch eine führende 3 gekennzeichnet. Es werden Positionen für Rohbau, Ausbau, Gebäudetechnik, Freianlagen und Instandsetzungen / Abbruch dokumentiert. Aufgeführt sind je nach Ihrer gewählten Einstellung die Brutto- oder Nettopreise.

Zu den Mustertexten

Alle Kostenkennwerte werden entsprechend Ihrer Einstellung mit oder ohne Mehrwertsteuer dargestellt. Über den Menüpunkt Bearbeiten [Einstellungen] legen Sie den Kostenstand individuell fest. Alle Kostenkennwerte sind auf den BKI-Bundesdurchschnitt umgerechnet. Über die Wahl eines Regionalfaktors können Sie die Kostenangaben auf Ihren Stadt- bzw. Landkreis, sowie nach Nord- und Ostsee-Inseln anpassen. Der Mustertext auf Grundlage der BKI Baukostendatenbank ist produktneutral formuliert. Dargestellt sind ein Kurz- und ein Langtext. Die durch **Fettdruck** hervorgehobenen Textpassagen stellen Ausführungsvarianten dar. An diesen Stellen muss vom Ausschreibenden eine Auswahl getroffen werden. Die Leistungen sind ansonsten nicht eindeutig kalkulierbar. Durch Punktierung (...) gekennzeichnete Textpassagen stellen Ausfüllfelder dar. An diesen Stellen muss vom Ausschreibenden eine Angabe gemacht werden. Die Leistungen sind ansonsten nicht eindeutig kalkulierbar.

Funktion Suchen

Über die Schaltfläche **f** gelangen Sie zur Suche. Sie haben die Möglichkeit nach Stichwörtern zu suchen. Gefundene Stichwörter werden in der Datenbankabfrage farbig gekennzeichnet. Alternativ können Sie auch nach Positionsnummern suchen. Die Positionsnummern sind im Fachbuch BKI Baukosten Positionen unterhalb der Langtexte angegeben.

2				Positio	onen – 🗆 🗙				
Datei Bearbeiten Ansicht Hilfe									
III #1 🔊	🛄 🗰 🔊								
Bezeichnung			Einheit	min	013 Geschoss decke abbrechen. Stablieton 25cm				
310 Drän- und Versickerar	beiten								
312 Mauerarbeiten					Geschossdecken aus Stahlbeton abbrechen und Bauschutt entsorgen.				
 III 313 Betonarbeiten 					In den Einheitspreis sind die Abstütz- und Sicherungsmal				
III 001 Fundament abbre	chen. Stat	lbeton	m3	5	Abbuchort				
002 Bodenplatte abbre	chen. Bet	on	m3	6	Hinweis:				
III 003 Bodenplatte abbre	chen Sta	hibeton	m3	8	Umfangreiche Abstütz- und Sicherungsmaßnahmen sind gesondert				
III 004 Außentrennenstuf	en ehbrer	han Baton	St	10	auszuschreiben.				
GI 005 Kelleraußerwänd	e abbreche	n Beton	m3	13	Ausführungsdauer: 3,80 Stunden				
III 006 Kelleraußerwänd	e abbreche	an. Stahlbeton	m3	14					
III 007 Balkon abbrecher	. Stahlbet	on. bis 3.00x1.50m	St	25	BKI Positions nummer: 313.000.175				
I 008 Außerwände abb	rechen St	abiliteton	m3	14					
III 009 Innerwände abbre	chen Sth	bis 15cm	m3	13					
I 010 Innerwinde abbre	chan Sth	his 25cm	m3	14					
El 011 Turoffound austra	chen Sth	1.00v2.10m	St	- 11					
III 012 Stahlbetonstiltzer	abbreche	0	m3	19					
013 Geschossdecke	abbrechen	Stahlbaton 25cm	m3	14 -					
<				>	v				
Suchen Stichwort A	Suche	n Positionsnummer							
Abbau	A LB	Text							
	312	Außenwand abbreche	n; Ziegeli	nauerwe	rrk, Dicke 36.5cm; beidseitig verputzt, Bauschutt entsorgen				
Abbund	312	Kellerboden abbreche	n; Ziegeb	steine; B	auschuft entsorgen				
Abdeckarbeiten	312	Innerwand abbrecher	Mauerw	erk, beid	Iselfig verputzt, Dicke 11,5cm; Bauschuft entsorgen				
Abdeckblech	312	Ziegelpflaster abbrect	ien; auße	n; Bauso	chuft entsorgen				
Abdeckhaube	312	Innerwand abbrecher	(Porenb	ton; Did	ke bis 17,5cm; Bauschuft entsorgen				
Abdeckleisten	312	Innerwand abbrecher	; Gipswa	ndbaupla	atte; Dicke 10cm; Bauschutt entsorgen				
Abdeckplatte	313	Geschossdecke abbri			Dicke bis 25cm, inkl. Abstütz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschutt entsorgen				
Abdeckprofil	313	Stahlbetonstützen abb	rechen; i	nki, Absti	itz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschuft entsorgen				
Abdeckrahmen	313	Innerwand abbrecher	; Stahlbe	ton; Dick	e bis 25cm; tragend, inkl. Abstütz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschutt entsorgen				
Abdeckrosette	313	Stürze, Unterzüge abb	rechen; S	tahibetor	n; inkl. Abstütz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschutt entsorgen				
Abdeckrost	313	Innerwand abbrecher	; Stahlbe	ton; Dick	e bis 15cm; nichttragend, inkl. Abstütz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschutt entsorgen				
Abdeckschiene	313	Stahlbetontreppe abbr	echen, ei	ngescho	issig; Stuten 14St, Stg. 27/18cm, Breite bis 1,50m; inkl. Abstütz- und Sicherungsmaßnahmer				
ADGECKUNG	313	Geschossdecke abbri	echen; St	shibeton	Hohldielen; Dicke bis 25cm; inkl. Abstutz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschuft entsorge				
Addeckwanne	313	eusermeppenstufen a	oprecher	i; Beton,	inio, Unterbau; Breite bis 2,00m; Bauschuft entsorgen				
abdichten	513	Fundament abbrecher	n; stahibe	non; teiha	reise Handardeit, Inkl. Abstutz- und sicherungsmaßnahmen; in Gebäuden; Bauschuft entsol				
Abdichtung	313	puserwand abbreche	n; Stahlb	eton; vers	schiedene Litcken; inkl. Abstutz- und Sicherungsmaßnahmen; Bauschuft entsorgen				
reactions	v 313	podenprafe abbreche	n, ətâhib	eton, Bau	ischutt ernsorgen				
Kostenstand: 2.Ouartal 2018 netto					Baden-Wittemberg e V. Deutschland: 1,000				

Einstellungen (Baupreisindex und Baukosten-Regionalfaktor)

Über den Menüeintrag Bearbeiten gelangen Sie zum Dialog [Einstellungen]. Hier stellen Sie die Kostenangaben auf Ihre Region ein, indem Sie einen von BKI vorgegebenen Regionalfaktor auswählen. Sie haben die Möglichkeit sich die Kosten in brutto oder in netto und mit verschiedenen Mehrwertsteuersätzen anzeigen zu lassen. Zudem können Sie einen Kostenstand wählen.

BKI	Positionen -	Einste	llungen	×							
Kostenangaben / MwSt.	netto	[✓ 19% M [*]	wSt. 🗸		•					_
Kostenstand	Kostenstan	1 Mai 20	18 = 121,2		2		В	aupreisir	nde:	K	×
	Mai	2018	121,2	^		www.bauko:	sten.de/t	paupreisin	<u>dex</u>		
	Februar	2018	120,0			Mai	2018	121,2	^	Neu	
	August	2017	118,0			Februar	2018	120,0		A indexe	
	Mai	2017	116,4			November	2017	118,0		Andem	
	Februar	2017	115.4	*		August	2017	117,2		🗙 Löschen	
 Regionalfaktor 	Deutschlan	d		~		Mai	2017	116,4			
Faktor = 1,073	Baden-Würf	tember	1	~		November	2017	115,4			
	Böblingen					August	2016	113.7			
	boomigen					Mai	2016	113,2			
Zusätzlicher Faktor				1,000	l		10040	Lucie	*		
	Abbi	rechen		🖌 ок		Bas	isjahr: 2	2010=100		Schließen	

Abbildung: Einstellungen

Abbildung: Baupreisindex

Über einen Zusätzlichen Faktor können Sie die Kostenkennwerte individuell an die bestehende Marktsituation o. ä. anpassen.

Die Fortschreibung des Baupreisindex erfolgt über den Menüpunkt Bearbeiten/[Baupreisindex].

Die Vorschau

Über die Schaltfläche 🧕 lassen Sie sich die Vorschau Ihrer gewählten Positionen anzeigen.

2					Positionen
Datei	Be	arbeiten Ans	icht Hilfe		
	f		GAEB DA XM	L (82) erweitert	
	_		GAEB DA XMI	L (82)	
	Art	Nummer	Kurz GAEB DA XMI	L (82) enweitert	Enheit
2	BK7 A	Positionen Vers	Neut Excel Mittelwe	ert	eutschland: 1,000
3	Α		Roht Excel Von-Bis	s-werte	
4	B	000	Sichemensermontum	gen, paus	
5	с	001	Baumschutz, Bretter Durchmesser bis 30c	mantel Gefähr m Schäde Stamm Materia Höhe:	rdete Bäume über Gelände gegen mechanische St len schützen, während der gesamten Bauzeit. ndurchmesser: bis 30 lai: Brettermantel inkl. Polsterung 2,00 m
6	с	002	Baumschutz, Bretter StD bis 50cm	mantel Gefähr Schäde Stamm Materia Höhe:	rdete Bäume über Gelande gegen mechanische St len schützen, während der gesamten Bauzeit. ndurchmesser: bis 50 cm ial: Brettermantel inkl. Polsterung 2,00 m
	с	003	Fußgängerschutz, G	ehwege Schutz	zdach zur Sicherung von Gehwegen, aus m

Sie können die Spalten entsprechend Ihren Vorstellungen in der Breite und Höhe anpassen. Bewegen Sie dazu den Cursor im Spaltenkopf zwischen zwei Spalten bis ein Pfeil auftaucht. Ziehen Sie nun die Spalte in die gewünschte Größe.

Aktivieren Sie zum Exportieren die Schaltfläche 🖬 neben dem ausgewählten Exportformat, z. B. [AAEB DA XML (80) 💽 . Sie können anschließend den Speicherort auf Ihrem Rechner für die Exportdatei auswählen. Die Schnittstelle GAEB DA XML (80) überträgt die Von- Mittel- und Bis-Preise und gilt für die Datenbankübertragung als Standard. Die GAEB DA XML (82) überträgt nur die Mittelpreise. Die erweiterte XML 82 Schnittstelle überträgt zusätzlich die Von-Bis-Preise und die XML 80 Schnittstelle zusätzlich einen Mittelpreis mit Kennzeichnung UP. Weitere Ausgabeoptionen sind in einzelne Dateien ausgeben oder Leistungsbereiche in Losen ausgeben. Prüfen Sie welche Schnittstellen Ihr AVA Programm importieren kann.

Export nach GAEB

Sie haben die Möglichkeit ausgewählte Positionstexte im Datenaustauschformat GAEB DA XML (82) oder im Datenbankformat GAEB DA XML (80) zu exportieren. Wie beschrieben bietet der erweiterte Datensatz zusätzliche Möglichkeiten, wenn die Standards nicht funktionieren.

				President						-
-		whether is	new Hele							
n		21 b	CHER EALISE (\$2.10	wyat - E						
	e	Jaren	3780	Padas	New T	10.0	1000	10.5	ALC: NO	
	÷		in the second se							
	с		1000							
	s	444	Malabarations, Inc.							
	c	-	And an an and a second second	suffer from \$50.000 for \$50.000 percent and \$50.000	-			-	1000	
	ſ		Continues in Non	Dealer obdare, odvoral de posetar lisual. Namela dealemente el followeg Maria d'adamate el followeg Maria Statun						
•	Ì	-	No on lines	orfondes bains der betreite pipe nichtendre Solaten schaten, seinerer de pesanter Balan, hannschatender filt in in Retreit Destermenter mit Peterseng		14.0	***	100	196.22	
	Ĩ	**	halgangerschult, Lahrange	scheinen zur Schwange zur Gehreigen, aus schwart auch zur Schwangen, aus schwart auf Verschaufterum anschluter der Nochsachen umgeschwarter schwart auch der Nochsachen umgeschwarter auch anschluter der Nochsachen umgeschwarter auch der Nochsachen umgeschw	Ì	14.8	620	aller.	14.05	
•	ľ	-	Dangang Palgargan da	Adjuggenden sollen eine der für die Selectrau- teichen Verdehnung, werden die gelogen Bauel auss- beigen um einer einer Verdehnung der die Selectraumen, mit der auf der Verdehnung der die Selectraumen Selectraum auf bezugenden Selectraumen der Verdehnung der Selectraumen Selectraumen der Verdehnung der Selectraumen Under Verdehnungenden dem Schleiter Selectraumen under Verdehnungenden dem Schleiter Selectraumen selectraumen dem dem Bestehen selectraumen, mit dem		8,0		M.A.		
	ľ	-	Bullet, LNA	Bealan, al Shuttan ar uturkingan vageuhter Uturgend, autoin, netator on bealann Autonogan baser og Turn att fore uten genotor ogsti		2.4	1.04	1,0	4.6.24	

Abbildung: GAEB DA XML

Das Format GAEB DA XML (82) überträgt folgende Werte von Positionen: - Art, Positionsnummer, Kurztext, Langtext, Einheit und den statistischen Mittelwert und Kostengruppen nach DIN. Das Format GAEB DA XML (80) übergibt zusätzlich den Von- und Bis-Preis.

Import im AVA Programm

Nahezu alle Softwarehäuser unterstützen für den Datenimport das GAEB DA XML (82) Format, zunehmend auch XML (80). Mit folgenden Softwarehäusern bestehen z. Zt. Vertriebsvereinbarungen:



Export nach Excel

Für die Übergabe nach Excel stehen Ihnen vier Möglichkeiten zur Verfügung.

2				Positionen							×
Datei	Datei Bearbeiten Ansicht Hilfe										
	🔳 🏙 🔊 Excel Min_Max-Werter 👻 🔚 🗹 Einzellig										
	_										_
	Act	Nummer	Kurztext	Langtext	tinheit	min €	mittel €	max €	Zeith	DIN276	
1	1960		ion 4, Kostenstano: 2.Quartar 2								_
2	<u>^</u>		Neubau								-
3	A	000	Konpau Cideologianistichia anno Roma								-
5	¢	001	Baunschutz, Brettermantel Durchmesser bis 30cm	Gefährdete Bisume über Gelände gegen mechanische Schöden schützen, während der gesamten Bauzeit. Stammdurchmessen: bis 30 Material: Brettermantel inkl. Polsterung Haha: 2,00 m	8	13,41	36,09	64,03	0,90	211	-
6	c	002	Baumschutz, Brettermantel StD bis 50cm	Gefährdete Bikune über Gelände gegen mechanische Schäden schützen, während der gesenten Bauzeit. Stammdurchnesser: bis 50 cm Materials Brettermande inkl. Polsterung Höhet 2,00 m	St	16,13	40,07	77,17	1,00	211	
7	c	003	Fußgängerschutz, Gehwege	Schutsch auf Sicherung von Gehreigen, wie Hich-Konstruktion, mit hitscheren Belag, 1-seitig offen und mit Breit auf Handlaufhähe, einsch, weiterfester Abdeckung die Schutscheren mit glankleisemierter Bitamehehn, überlagend verlegt und auf Holzgrund genagelt. Höher imid. 2, 10 m Gebrauchzüberssauns: 4 Wochen	m	14,29	52,57	127,69	1,40	391	
8	c	004	Übergangs-,Fußgängerbrücke	Fulgangerhilfsbrück in Geländehölte für öffertächen Verlahr herstellen, vorhalten für die Duare Bausst gem. Angelage	St	22,17	103,68	360,61	1,00	391	_
9	c	005	Bauzaun, 2,00m	Bauzaun, als Schutzzaun auf unbefestigten waagrechten Untergrund, aufstellen, vorhalten und besetigen; Ausführung als Absperrung, Türen und Tore werden pesondert vergütet.	m	3,71	8,54	21,05	0,18	391	
<									_		>
Koster	istan	d: 2.Quartal 20	18 netto						De	utschland:	1,000

Abbildung: Excelübergabe

[Excel Mittelwert] exportiert den Positionstext mit dem statistischen Mittelwert.

[Excel Von-Bis-Werte] exportiert den Positionstext mit dem statistischen Mittelwert und den Von- und Bis-Werten.

[Excel Min-Max-Werte] exportiert den Positionstext mit dem statistischen Mittelwert und den Min- und Max-Werten.

[Excel alle Werte] exportiert den Positionstext mit dem statistischen Mittelwert, den Von- und Bis-Werten und den Min- und Max-Werten. Über die Schaltfläche ▼ Einzeilig können Sie einen einzeiligen oder mehrzeiligen Excelexport vornehmen.

Fachverbände

Bei der Prüfung der von BKI erstellten Mustertexten haben folgende Fachverbände mitgewirkt:



Die Mitwirkung der Fachverbände beinhaltet ausschließlich die fachliche Prüfung der Mustertexte. Die veröffentlichten Positionspreise beruhen auf Auswertungen der abgerechneten Objekte aus der BKI-Baukostendatenbank.

BKI bedankt sich bei den Fachverbänden für die fachliche Mitwirkung. Das Prüfen der Mustertexte stellt einen wertvollen Beitrag zur Verbesserung der fachlichen Kommunikation beim Bauablauf zwischen planenden und ausführenden Berufen dar.

Weitere Informationen zu den Fachverbänden finden Sie unter www.bki.de.

Urheberrechtsschutz

Alle auf der CD-ROM befindlichen Programme, Daten, Fotos und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung, Verleih und Vermietung, Veröffentlichung und Verkauf von Informationen in originaler wie abgeänderter Form sind untersagt.

Lizenzbestimmungen

Mit dem Aufruf des Programms stimmen Sie den Lizenzvereinbarungen in der Datei Lizenz.txt auf der CD-ROM zu.

Automatisches Produkt-Update

Wir verbessern unser Programm ständig und bieten diese Verbesserungen in Form kostenloser Internet-Updates an. Das Programm "BKI Positionen 6" sucht in regelmäßigen Abständen nach diesen Updates. Sie haben die Möglichkeit das Intervall individuell einzustellen bzw. auf eigenen Wunsch zu deaktivieren (nicht empfohlen). Möchten Sie das Internet-Update durchführen, ist dies auch manuell möglich. Klicken Sie hierzu über das Startmenü /Alle Programme / BKI / Positionen 6 / Internetupdate.

Anwenderunterstützung

Sollten sich im Umgang mit dem Programm (**Installation und Bedienung**) Fragen ergeben, so wenden Sie sich bitte direkt an die kostenfreie Hotline des Baukosteninformationszentrums BKI unter der Rufnummer

 Telefon
 0711 954 854-59

 Fax
 0711 954 854-54

 eMail
 hotline-pos@bki.de

Regelmäßig gestellte Fragen zum Thema Kostenplanung und zu BKI Produkten haben wir auf der Website des BKI www.bki.de unter dem Menüpunkt Kostenplanung/Service & Support/FAQ zusammengestellt.

BKI veranstaltet regelmäßig Workshops zum Thema "Sichere Baukostenplanung". Nähere Informationen finden Sie unter www.bki.de/kostenplanung-seminare.html

Wir wünschen allen Anwendern des Programms "BKI Positionen 6" viel Erfolg bei der Kostenplanung.

Anregungen und Kritik zur Verbesserung der BKI-Fachinformationen sind uns jederzeit willkommen.

Hannes Spielbauer	Klaus-Peter Ruland
Geschäftsführer	Prokurist

Baukosteninformationszentrum Deutscher Architektenkammern GmbH Seelbergstraße 4 • 70372 Stuttgart • Tel. 0711 954 854-0 info@bki.de • www.bki.de