

Kurzanleitung für die Web-Applikation «NPK-Editor»



Inhalt

■ Zugriff auf die Web-Applikation	Seite 03
■ Anmeldung / Login	Seite 04
■ Allgemeine Einstellungen	Seite 05
■ Austauschdatei importieren	Seite 06
■ Austauschdatei bearbeiten	Seite 07
■ Konditionen eingeben	Seite 08
■ Austauschdatei exportieren	Seite 09
■ PDF-Dokument exportieren	Seite 10
■ Extras: Dokumenttyp ändern	Seite 11
■ Extras: Arbeiten mit Kostenkennwerten	Seite 12
■ Support	Seite 15
■ Weitere Informationen	Seite 16

Zugriff auf die Web-Applikation


Auf die Web-Applikation «NPK-Editor» kann mit einem Web-Browser (z.B. Google Chrome) über den nachfolgenden Link zugegriffen werden:

<https://npkeditor.crb.ch>



Wählen Sie vor dem Login die Sprache der Benutzeroberfläche aus. Zur Verfügung stehen die Sprachen Deutsch, Französisch und Italienisch.

c' r' b' | de | fr | it | Hilfe



NPK-Editor

Verbindet Planer und Unternehmer.

Mit dem NPK-Editor öffnen, lesen, ergänzen und exportieren Sie mühelos und ohne Vorkenntnisse alle Leistungsverzeichnisse aus dem Normpositionen-Katalog NPK über die Schnittstelle SIA 451 (nach IfA18). Die Web-Applikation erlaubt es Ihnen, Leistungsbeschreibungen zu betrachten, zu deren Daten Sie aufgrund Ihrer NPK-Lizenzen keinen Zugang haben. Weiter schliesst der NPK-Editor den Kreislauf zwischen Planer und Unternehmer: Der digitale Datenaustausch über die Schnittstelle SIA 451 (nach IfA18) erhöht den Nutzen des NPK für alle Beteiligten und vereinfacht die Zusammenarbeit.

Erstellen Sie gleich jetzt Ihren Zugang zum NPK-Editor und lernen Sie die schönen Seiten des Bauens kennen. Mehrwert leicht gemacht!

-> [Kurzanleitung](#)

© CRB 2018. Alle Rechte vorbehalten. CRB, Steinstrasse 21, Postfach, 8036 Zürich, info@crb.ch

Anmeldung

Benutzername

Passwort

[Anmelden](#)

[Passwort vergessen ?](#)

[Lizenz bestellen ?](#)

Anmeldung / Login

Eine Lizenz für den «NPK-Editor» kann über den CRB-Shop erworben werden.
(<https://webshop.crb.ch>)

Hierzu ist die Eröffnung eines myCRB-Kundenkontos notwendig.

Die Zugangsdaten Ihres myCRB-Kundenkontos dienen Ihnen anschliessend zur Anmeldung / zum Login im «NPK-Editor».



c r b

de | fr | it

Hilfe

 **NPK-Editor**

Verbindet Planer und Unternehmer.

Mit dem NPK-Editor öffnen, lesen, ergänzen und exportieren Sie mühelos und ohne Vorkenntnisse alle Leistungsverzeichnisse aus dem Normpositionen-Katalog NPK über die Schnittstelle SIA 451 (nach IfA18). Die Web-Applikation erlaubt es Ihnen, Leistungsbeschreibungen zu betrachten, zu deren Daten Sie aufgrund Ihrer NPK-Lizenzen keinen Zugang haben. Weiter schliesst der NPK-Editor den Kreislauf zwischen Planer und Unternehmer: Der digitale Datenaustausch über die Schnittstelle SIA 451 (nach IfA18) erhöht den Nutzen des NPK für alle Beteiligten und vereinfacht die Zusammenarbeit.

Erstellen Sie gleich jetzt Ihren Zugang zum NPK-Editor und lernen Sie die schönen Seiten des Bauens kennen. Mehrwert leicht gemacht!

-> [Kurzanleitung](#)

Anmeldung

Benutzername

Benutzername eingeben ...

Passwort

Passwort eingeben ...

Anmelden ➔

[Passwort vergessen ?](#)

[Lizenz bestellen ?](#)

© CRB 2018. Alle Rechte vorbehalten. CRB, Steinstrasse 21, Postfach, 8036 Zürich, info@crb.ch

Allgemeine Einstellungen

Bei der Erstanmeldung wird automatisch das Fenster «Einstellungen» angezeigt. Hier können die persönlichen Angaben ergänzt und die Grundeinstellungen angepasst werden.

Die Angaben zur Firma und die Kundennummer werden von der Lizenz übernommen.



Die Angaben E-Mail, Sachbearbeiter und Telefonnummer sind für den Datenaustausch zwingend auszufüllen.

Einstellungen

Sehr geehrter Benutzer, 10 Einstellungsparameter (gelb markiert) sind neu oder haben ihre Bedeutung geändert. Damit die Applikation optimal läuft bitten wir Sie die markierten Parameter zu verifizieren und wo nötig anzupassen.

Information zum Offerierenden		
Email	Email-Adresse des Sachbearbeiters	
Firmenname		CRB Mitarbeiterlizenzen / Steinstrasse 21 / 8036 Zürich / CH
Kundennummer	Kundennummer siehe CRB-Datennutzungslizenz-Vertrag	1071331
Sachbearbeiter		
Telefon	Telefon-Nummer des Sachbearbeiters	

Einstellungen NPK-Editor		
Gewichtung Kostenkennwerte	Verhältnis zwischen dem neu hinzugefügten Einheitspreis und dem bestehenden Kostenkennwert im Archiv. Zusammensetzung Kostenkennwert bei Wert 20: 20% vom neuen Einheitspreis, 80% vom bestehenden Archiv. Zusammensetzung Kostenkennwert bei Wert 70: 70% vom neuen Einheitspreis, 30% vom bestehenden Archiv. Zusammensetzung Kostenkennwert bei Wert 100:	100

© CRB 2018. Alle Rechte vorbehalten. CRB, Steinstrasse 21, Postfach, 8036 Zürich, info@crb.ch

Schliessen

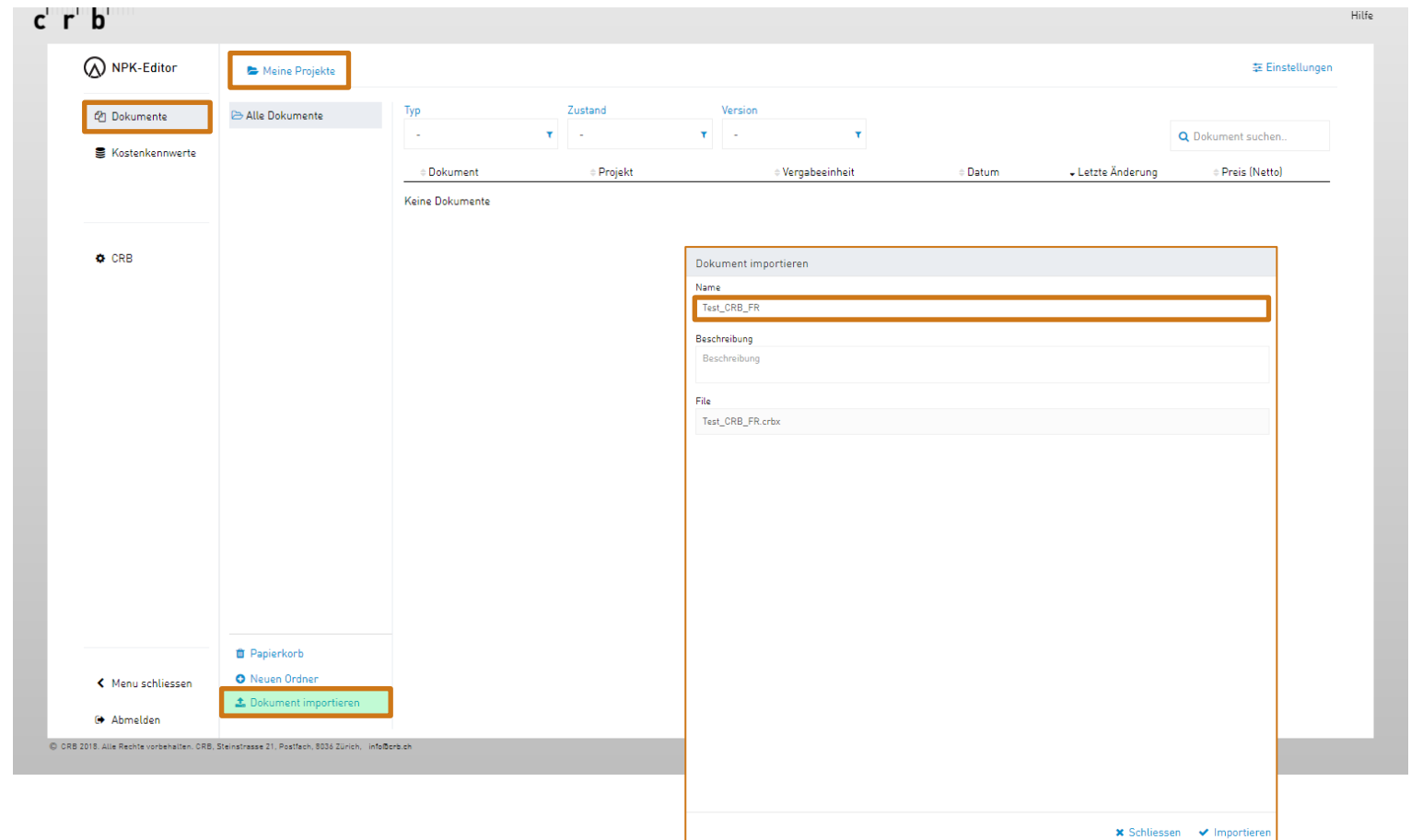
Austauschdatei importieren

Klicken Sie unten Links auf der Oberfläche des «NPK-Editors» auf «Dokument importieren» oder ziehen Sie die Austauschdatei direkt via Drag-n-Drop auf «Dokument importieren» (der Hintergrund wird «Grün»).

In der Import-Maske haben Sie bei Bedarf die Möglichkeit, den Dokumentennamen anzupassen.



Es können nur Dateien im Format «.crbx» und «.01s» eingelesen werden.



Austauschdatei bearbeiten

Klicken Sie im Register «Meine Projekte» auf das importierte Projekt.

Öffnen Sie die verschiedenen Abschnitte über die Pfeilsymbole links und füllen Sie die benötigten Angaben aus.

Alle Bereiche, in welchen Preise oder Text einzugeben sind, bleiben bis zur Vollständigkeit «Gelb» hinterlegt.



Springen Sie mit der «TAB-Taste» von Eingabefeld zu Eingabefeld.

The screenshot shows the NPK-Editor interface. On the left, there is a sidebar with a tree view containing 'Dokumente' (highlighted with an orange box) and 'Kostenkennwerte'. The main area is divided into two tabs: 'Meine Projekte' (highlighted with an orange box) and 'Test_CRB_DE'. Below the tabs, there are navigation buttons: 'Ansicht', 'Dokument bearbeiten', 'Preise bearbeiten', and 'Dokument Export'. The main content area displays a list of project items. The first item is '102 Besondere Bestimmungen' with a date of '0/2015 (V2021)' and a value of '0.00'. The second item is '314 Maurerarbeiten' with a date of '0/2015 (V2021)' and a value of '0.00'. Below this, there is a section for 'Bedingungen' (Conditions) with a list of items: '100 Mauerwerk aus künstlichen Steinen', '110 Mauerwerk aus Backstein MB und MBD', and '111 Einsteinmauerwerk aus Backstein ohne besondere Eigenschaften MB. Gleichzeitig mit Rohbau erstellen.' The '100 Mauerwerk aus künstlichen Steinen' item is highlighted with a yellow box. Below the list, there is a table with columns 'A', '1.000 m²', 'A', and '0.00'. The '0.00' value is highlighted with an orange box. At the bottom, there is a 'Konditionen' section with a 'Total Brutto' value of '0.00'. The footer contains copyright information: '© CRB 2018. Alle Rechte vorbehalten. CRB, Steingasse 21, Postfach, 8033 Zürich, info@orb.ch'.

Konditionen eingeben

Ganz unten im letzten Abschnitt können die Werte zu den vordefinierten Konditionen eingegeben werden.

Steht der Konditionen-Block nicht zur Verfügung, hat der Ausschreibende **keine Konditionen vorgegeben** und Sie müssen diese allenfalls separat übermitteln.



Bei Rabatt und Skonto muss immer ein «Minuszeichen» (z.B. -2%) eingefügt werden.

Konditionen				Total Brutto	0.00
	Basiswert				
Rabatt	0.00	%	-3.00		0.00
Skonto	0.00	%	-2.00		0.00
MWST	0.00	%	7.70		0.00
				Total Netto	0.00

Kein Konditionen-Block vorhanden

Konditionen				Total Brutto	0.00
				Total Netto	0.00

Austauschdatei exportieren

Klicken Sie oben auf «Dokument Export» und wählen Sie «Dokument exportieren» aus.

Bei Bedarf kann der «Dokumenttyp» angepasst werden (siehe Seite 11).

Die Austauschdatei wird normalerweise in den Ordner «Downloads» Ihres Rechners heruntergeladen.



Beachten Sie beim Umbenennen der Datei darauf, dass die Endung «.crbx» oder «.01s» unverändert bleibt.

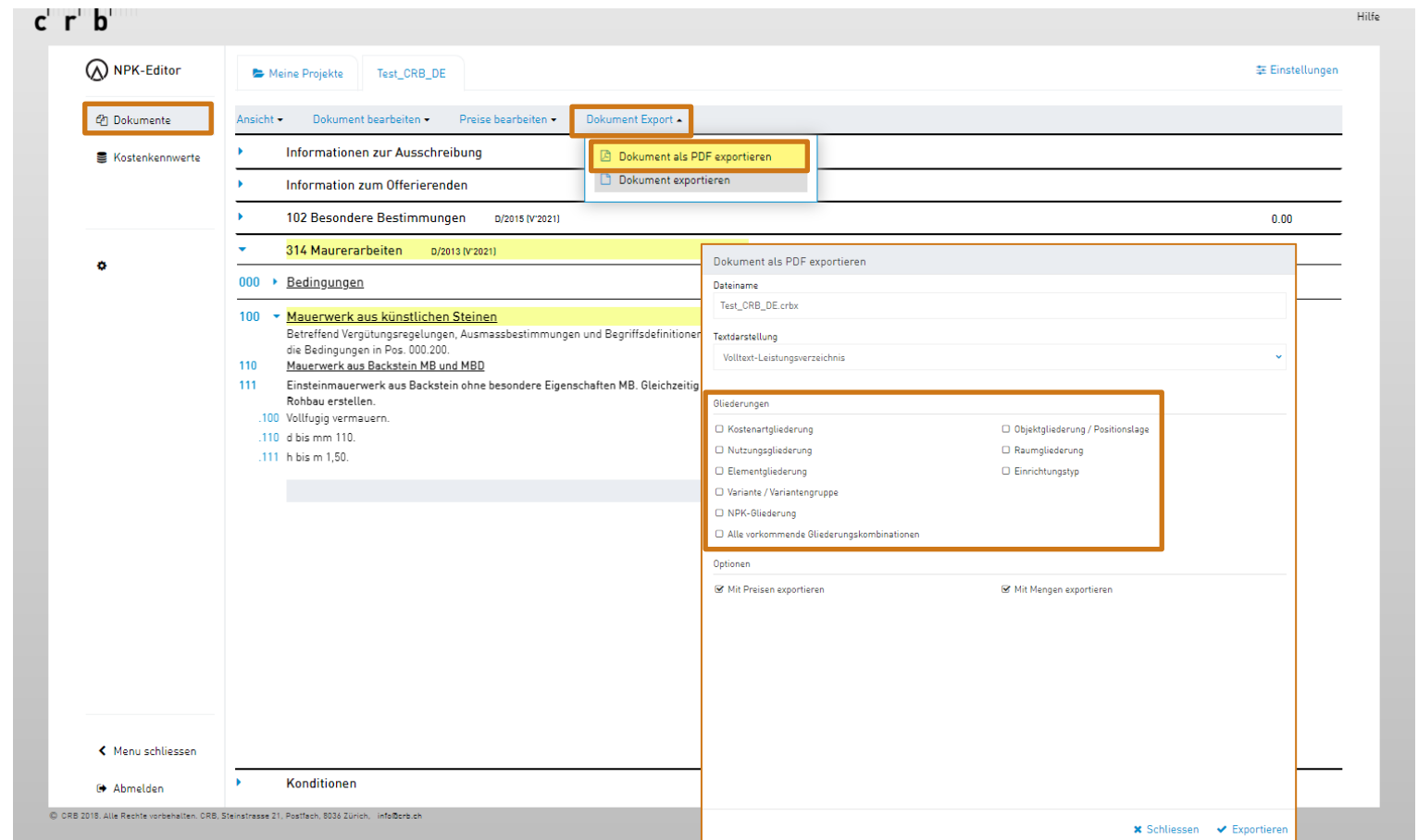
The screenshot shows the NPK-Editor software interface. On the left, there is a sidebar with 'Dokumente' and 'Kostenkennwerte' options. The main area displays a project structure for 'Test_CRB_DE'. The 'Dokument Export' menu is open, showing options: 'Dokument als PDF exportieren' and 'Dokument exportieren'. The 'Dokument exportieren' dialog box is open, showing the 'Dateiname' field with 'Test_CRB_DE.crbx' and the 'Dokumenttyp' dropdown menu set to 'Ausschreibung'. The dialog also has 'Ausschreibung' and 'Angebot' options. At the bottom right of the dialog, there are buttons for 'Schliessen' and 'Exportieren'.

PDF-Dokument exportieren

Klicken Sie oben auf «Dokument Export» und wählen Sie «Dokument als PDF exportieren» aus.

Bei Bedarf kann die «Textdarstellung» angepasst werden. Optional können die Kosten strukturiert nach der gewählten Gliederung – sofern in der Austauschdatei vorhanden – ausgegeben werden.

Die PDF-Datei wird normalerweise in den Ordner «Downloads» Ihres Rechners heruntergeladen.



Extras: Dokumententyp ändern

Dokumententyp «Ausschreibung» in «Angebot» umwandeln

Klicken Sie oben auf «Dokument Export» und wählen Sie «Dokument exportieren» aus.

Wählen Sie «Eine Kopie ... erstellen» an und klicken Sie auf «Exportieren».

Öffnen Sie die erstellte Kopie unter «Meine Projekte».

Sie haben jetzt die Möglichkeit, drei verschiedene «Preisarten» auszuwählen:

A = Angebotspreis

I = Inbegriffen




N = Nicht offeriert

The screenshot shows the 'Dokument Export' dialog box in the NPK-Editor. The 'Dokumenttyp' is set to 'Angebot'. The 'Eine Kopie des exportierten Dokumentes erstellen' checkbox is checked. The 'Name der Kopie' is 'Test_CRB_DE_Angebot'. The 'Beschreibung der Kopie' is 'Ausschreibung umgewandelt in Angebot'. On the right, a table shows a list of items with a dropdown menu for 'Preisart' (Price Type) set to 'A' (Angebotspreis). The dropdown menu is open, showing options: 'A Angebotspreis', 'I Inbegriffen', and 'N Nicht offeriert'. The 'A' option is highlighted. At the bottom right, there are buttons for 'Schliessen' (Close) and 'Exportieren' (Export).

Extras: Arbeiten mit Kostenkennwerten

Icons bei Leistungspositionen

- 1 Klicken auf Icon **Kreis mit Pfeil**:
Einfügen des für diese Position als Kostenkennwert gespeicherten Preises
- 2 Klicken auf Icon **Pfeil nach unten**:
Automatisches Einfügen des Preises aus der aktuellen Zeile in alle unteren Teilmengen einer Position
- 3 Klicken auf Icon **Datenbank**:
Speichern des eingegebenen Preises in die Kostenkennwert-Datenbank (pro Position und Versionsjahr)

A	275.000 m		A	0.00	
A	638.000 m		A	0.00	

Extras: Arbeiten mit Kostenkennwerten

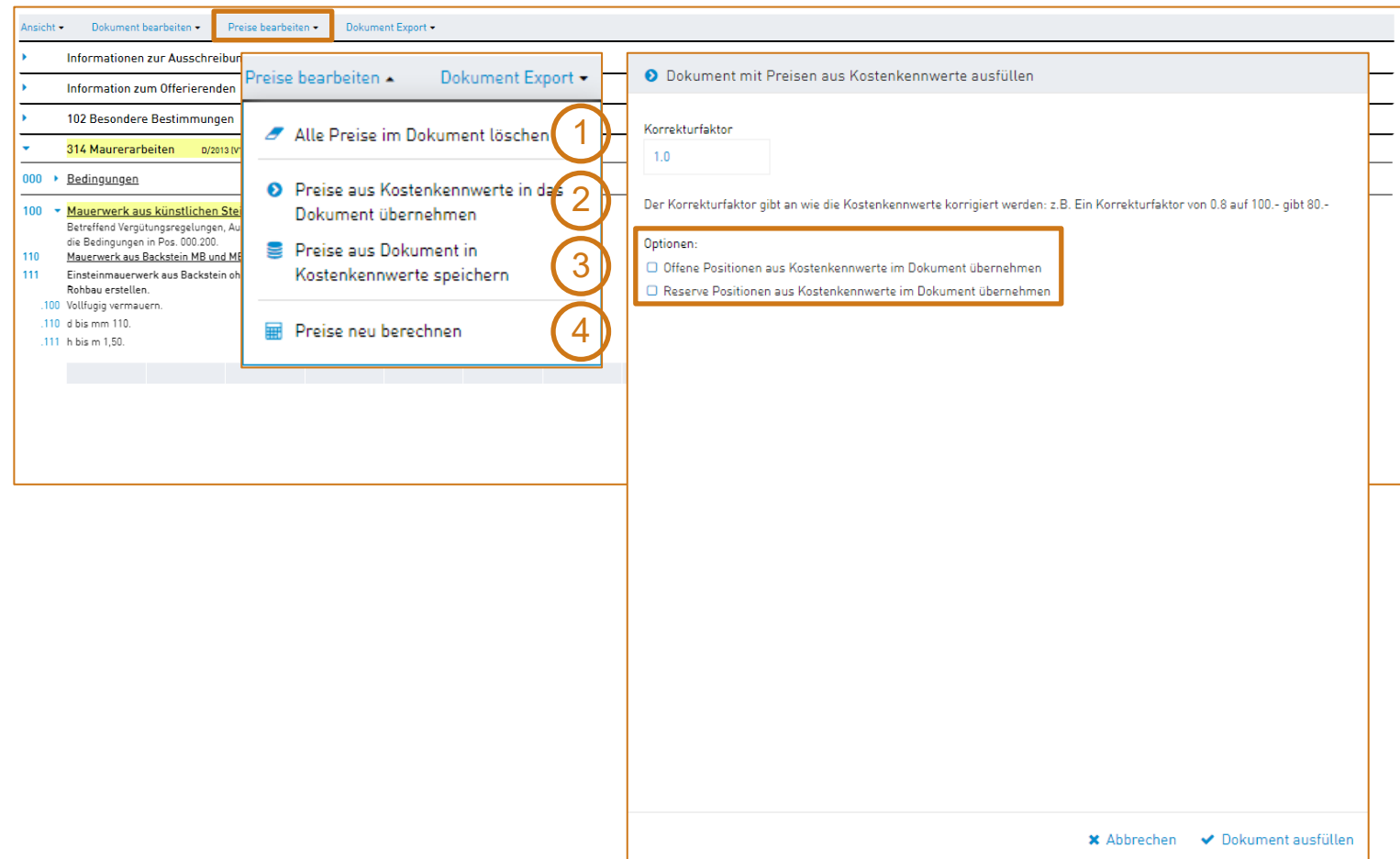
Verwalten der eigenen Kostenkennwerte

Klicken Sie oben auf «Preise bearbeiten» und wählen Sie die gewünschte Funktion 1-4 aus.

Bei den Auswahlen 2-4 haben Sie die Möglichkeit, die Preise mit einem Korrekturfaktor anzupassen.

Optional kann gewählt werden, ob nur «geschlossene Positionen»* oder auch «offene Positionen» und/oder «Reservepositionen» berücksichtigt werden sollen.

* eindeutige Leistungsbeschreibung, die vom Anwender nicht verändert werden kann



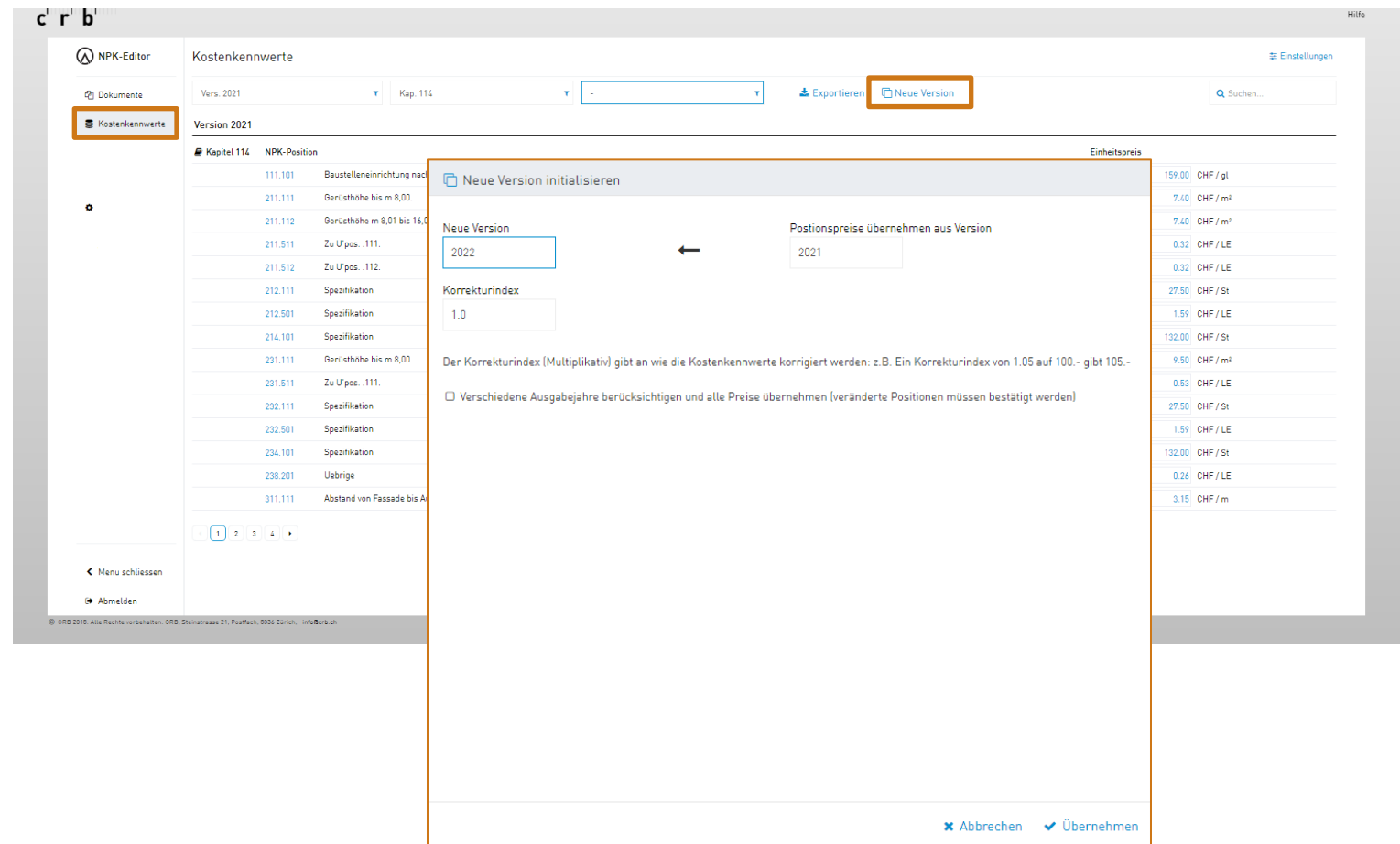
Extras: Arbeiten mit Kostenkennwerten

Versionierung von Kostenkennwerten

Das «Speichern» und «Übernehmen» von Kennwerten ist jeweils pro NPK-Kapitel und pro Version der Daten möglich.

Über das Menü «Kostenkennwerte» können die abgespeicherten Preisinformationen eingesehen werden.

Mit der Funktion «Neue Version» können die gespeicherten Kennwerte in eine neue Version (z.B. **V'2021** ⇒ **V'2022**) übernommen werden.





Sie brauchen Hilfe bei der Anwendung des «NPK-Editors»? Wir unterstützen Sie kompetent, zielgerichtet und speditiv.

Unser **Support / Service Desk SPOC** steht Ihnen für Ihre Anliegen gerne telefonisch oder per E-Mail zur Verfügung.

[Support CRB](#) | Telefon: +41 44 456 45 45

Weitere Support-Themen finden Sie auf unserer Webseite:

<https://www.crb.ch/de/support-service-desk>

Weitere Informationen

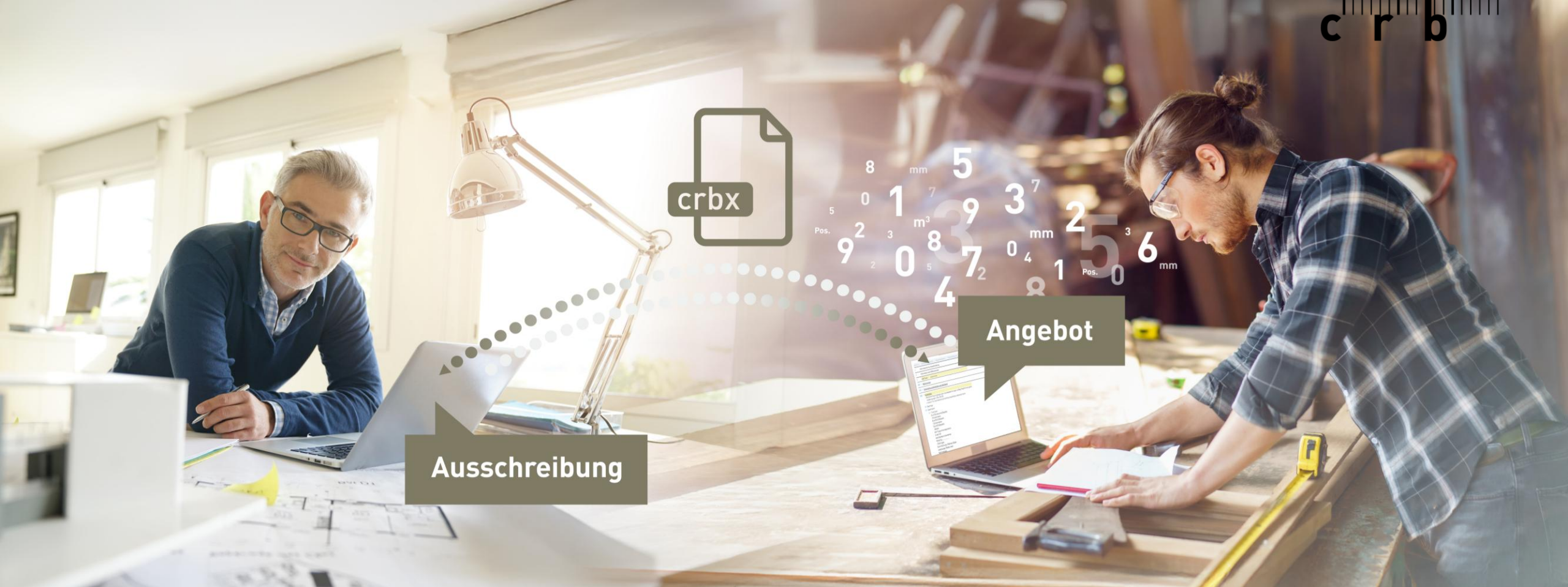


Möchten Sie mehr über den Normpositionen-Katalog NPK oder die Anwendung der CRB-Standards erfahren? Oder interessieren Sie sich für Weiterbildungen in baufachlichen Themen?

Dann besuchen Sie unser aktuelles Weiterbildungs- und Kursangebot unter:

<https://www.crb.ch/de/weiterbildung/aktuelle-crb-weiterbildungskurse>

Wir freuen uns auf Sie!



**Wir wünschen Ihnen viel Erfolg und gutes Gelingen
beim Arbeiten mit dem «NPK-Editor».**