


Kurzanleitung: Arbeiten mit dem NPK-Editor in 6 Schritten

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!

Anmeldung

Am 3. Juli 2019 hat CRB eine neue Software zur Erhöhung der bisherigen Sicherheitsstandards aufgeschaltet.

Damit Sie mit den Applikationen weiterhin wie gewohnt arbeiten und im Webshop bestellen können, müssen Sie **ab sofort bei der ersten Anmeldung über die Funktion «Passwort vergessen» ein neues Passwort setzen.**

Benutzername

Passwort

[Anmelden](#)

[Passwort vergessen ?](#)

[Lizenz bestellen ?](#)

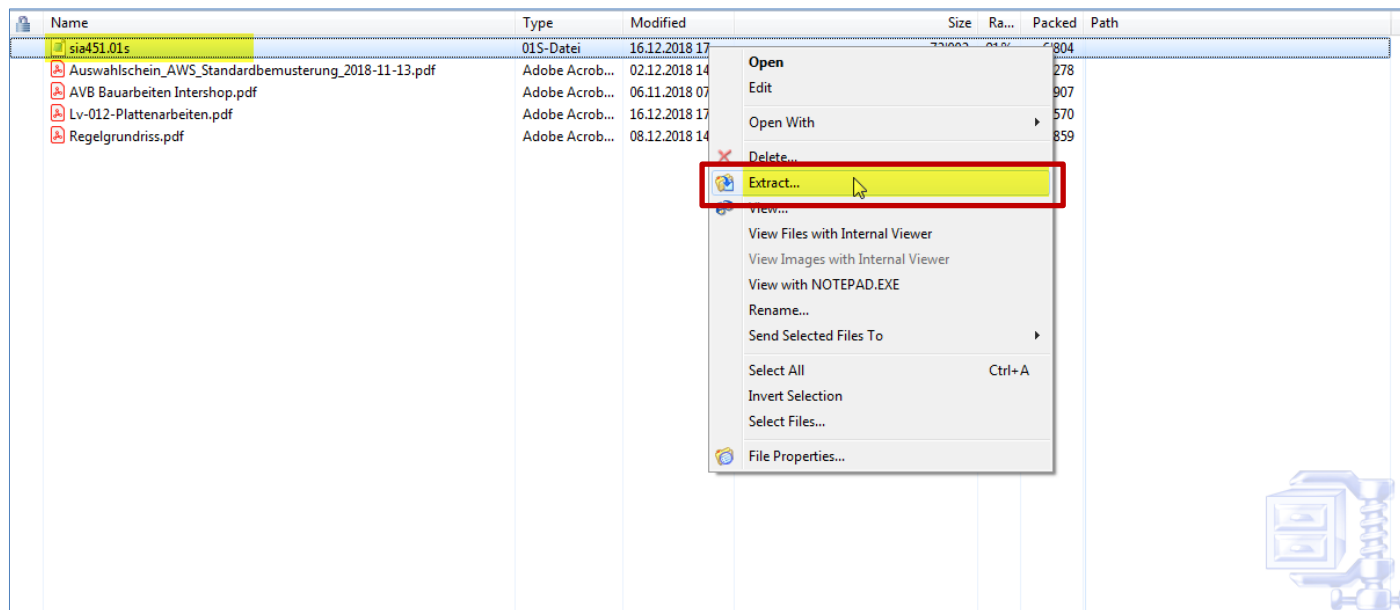
© CRB 2018. Alle Rechte vorbehalten. CRB, Steinstrasse 21, Postfach, 8036 Zürich, info@crb.ch

Bitte lesen Sie die Anleitung *vollständig* durch und befolgen Sie die nachfolgenden Punkte *Schritt für Schritt*.

▪ Schritt 1: Offerte (Austauschdatei) lokal speichern

Speichern Sie die per E-Mail erhaltene Datei mit der Dateiendung *.01s* oder *.crbx* lokal auf Ihrem Computer oder Notebook.

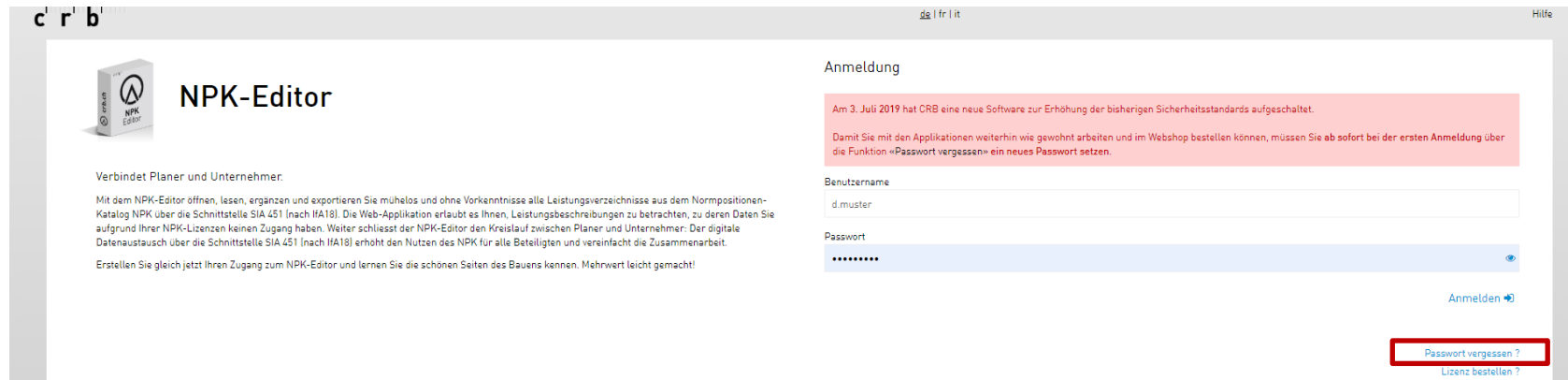
Haben Sie die Datei als ZIP-Datei erhalten, wählen Sie die Datei an und wählen Sie über die rechte Maustaste die Funktion *Extract* oder *Extrahieren an*



Tipp: Wenn Sie der Austauschdatei beim *Speichern* einen neuen Dateinamen geben, unbedingt darauf achten, dass die *Dateiendung .01s* oder *.crbx* unverändert bestehen bleibt. Ansonsten kann die Datei nicht eingelesen werden.

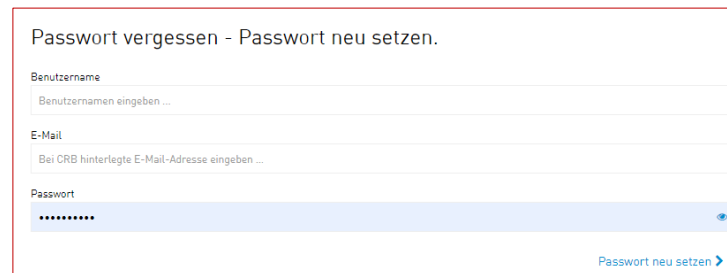
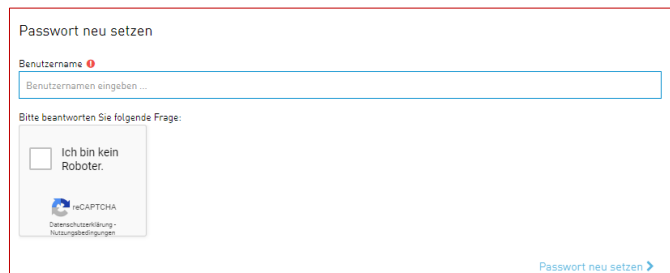
▪ **Schritt 2: NPK-Editor öffnen**

Öffnen Sie im Internet die Seite <https://npkeditor.crb.ch> und melden Sie sich mit Ihrem *Benutzernamen* und *Passwort* an (dito CRB-Webshop).



Wichtiger Hinweis: Damit Sie sich als bisheriger Anwender des SIA 451-Viewers im neuen NPK-Editor anmelden können, müssen Sie bei der ersten Anmeldung im NPK-Editor über die Funktion «Passwort vergessen» ein neues Passwort setzen.

Dafür verwenden Sie Ihren *bisherigen Benutzernamen*. Sie erhalten danach eine E-Mail mit einem Link, um das *Passwort neu* zu setzen.



▪ Schritt 3: Initiale Einstellungen eingeben

Hier hinterlegen Sie Ihre persönlichen Informationen. Diese werden dann automatisch in jede Offerte übernommen.

Hinweis: Die beiden Felder *Firmenname* und *Kundennummer* werden automatisch von Ihrer Lizenz übernommen. Das Feld *Firmenname* kann aktuell (noch) nicht angepasst werden. Weitere Einstellungen siehe Schritt 7.

Einstellungen

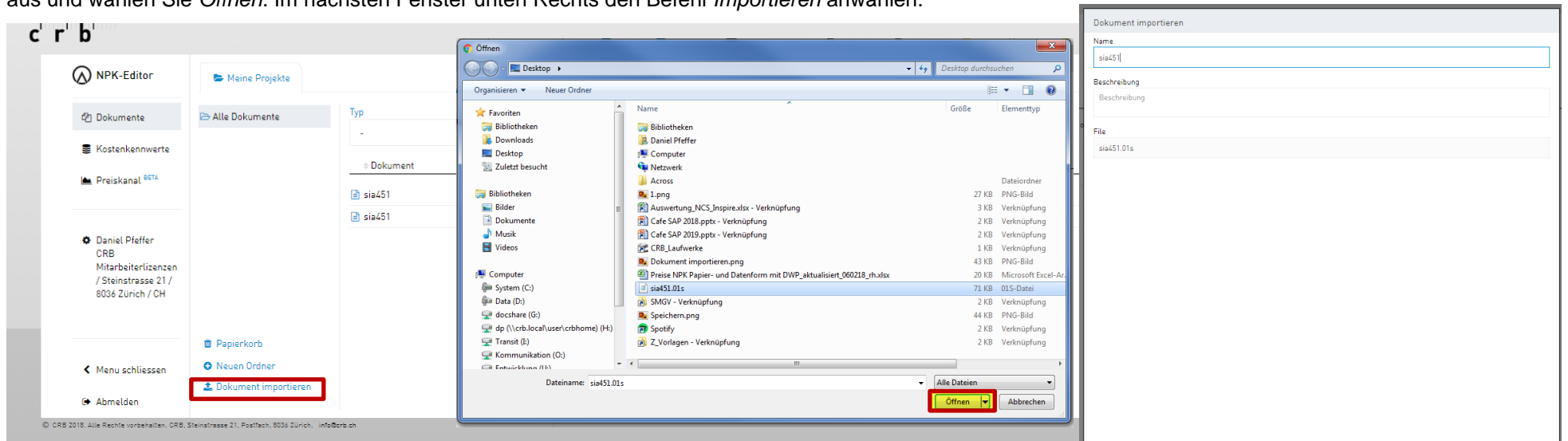
▶ Sehr geehrter Benutzer, 10 Einstellungsparameter (gelb markiert) sind neu oder haben ihre Bedeutung geändert. Damit die Applikation optimal läuft bitten wir Sie die markierten Parameter zu verifizieren und wo nötig anzupassen.

[Information zum Offerierenden](#)

Email	Email-Adresse des Sachbearbeiters	<input type="text"/>
Firmenname		Test 1 / Teststrasse 42 / 8042 Testhausen / CH
Kundennummer	Kundennummer siehe CRB-Datennutzungslizenz-Vertrag	1072946
Sachbearbeiter		<input type="text"/>
Telefon	Telefon-Nummer des Sachbearbeiters	<input type="text"/>

▪ **Schritt 4: Offerte (Austauschdatei) importieren**

Wählen Sie unten Links auf der Oberfläche des NPK-Editor den Befehl *Dokument importieren* an. Wählen Sie im geöffneten Fenster die gespeicherte Datei aus und wählen Sie *Öffnen*. Im nächsten Fenster unten Rechts den Befehl *Importieren* anwählen.



▪ **Schritt 5: Offerte (Austauschdatei) bearbeiten**

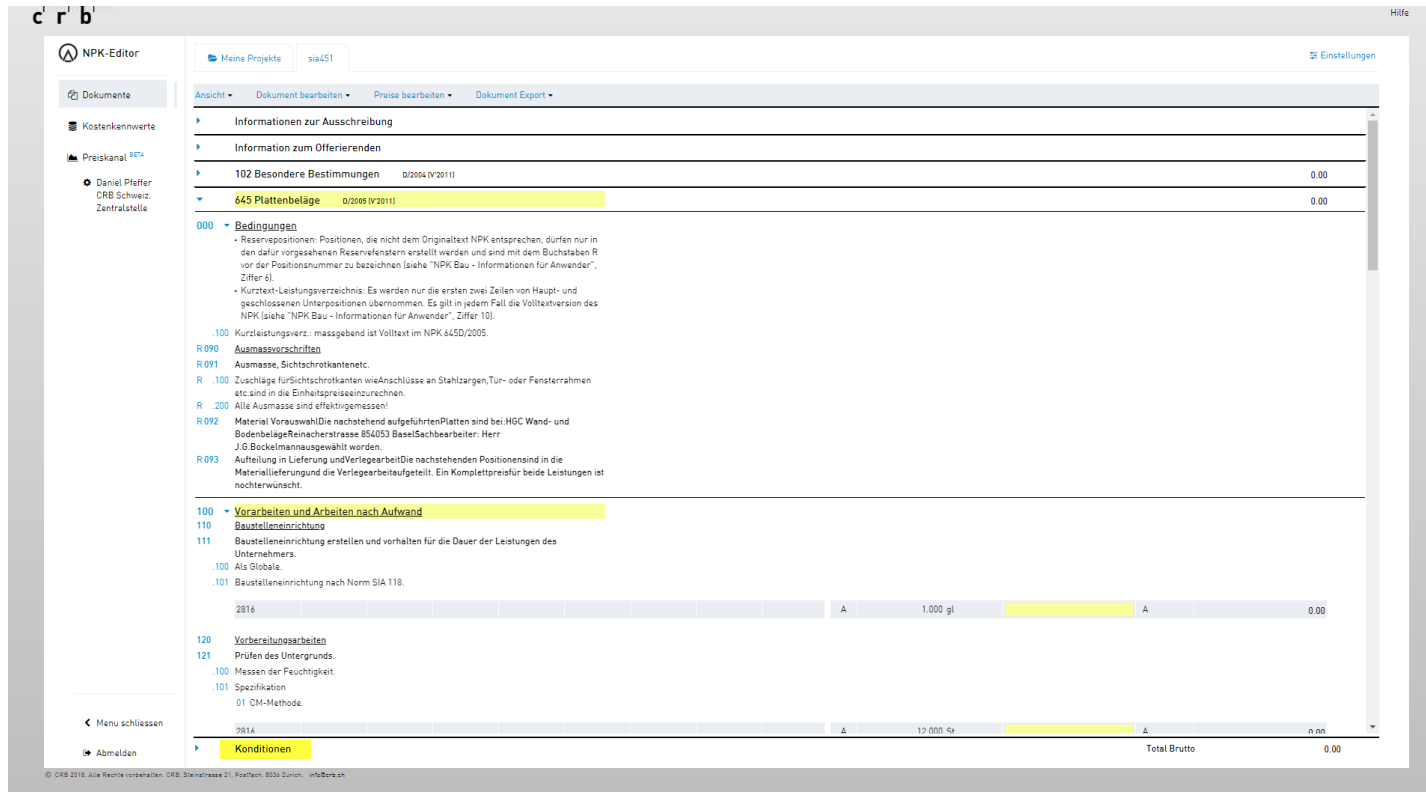
Im NPK-Editor wird nun die importierte Offerte im Register *Meine Projekte* angezeigt. Öffnen Sie die verschiedenen Bereiche über die *Pfeilsymbole* und füllen Sie die benötigten Angaben aus. Alle Bereiche, in welchen Angaben einzugeben sind, bleiben bis zu deren Vollständigkeit mit *gelber Farbe* hinterlegt.

The screenshot shows the NPK-Editor interface. On the left, there is a sidebar with the 'c r b' logo and a navigation menu including 'Dokumente', 'Kostenkennwerte', and 'Preis Kanal'. The main area displays a table for 'Meine Projekte' with the following data:

Informationen zur Ausschreibung		
Information zum Offerierenden		
102 Besondere Bestimmungen	0/2004 (V2011)	0.00
645 Plattenbeläge	0/2009 (V2011)	0.00
Konditionen		Total Brutto 0.00

Yellow highlights are present on the first two header rows and the two data rows, indicating that these sections require user input. The footer of the interface includes a copyright notice: '© CRB 2019. Alle Rechte vorbehalten. CRB, Steinstrasse 21, Postfach, 8036 Zürich, info@crb.ch'.

Tipp: Springen Sie mit der Tabulator-Taste  einfach zur nächsten Preis-Position.



The screenshot shows the NPK-Editor interface with the following content:

- Header:** NPK-Editor, Meine Projekte (sia451), Einstellungen
- Navigation:** Dokumente, Kostenkennwerte, Preiskanal (RTA), Daniel Pfleger, CRB Schweiz, Zentralstelle
- Menu:** Ansicht (Dropdown), Dokument bearbeiten (Dropdown), Preise bearbeiten (Dropdown), Dokument Export (Dropdown)
- Main Content:**
 - Informationen zur Ausschreibung
 - Information zum Offerierenden
 - 102 Besondere Bestimmungen 0/2004 (V2011) 0.00
 - 645 Plattenbeläge 0/2009 (V2011) 0.00
 - 000 Bedingungen
 - Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reserviefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 9).
 - Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).
 - .100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 645D/2005.
 - R 090 Ausmassvorschriften
 - R 091 Ausmasse, Sichtschrothkantenec.
 - R .100 Zuschläge fürSichtschrothkanten wieAnschlüsse an Stahlzargen,Tür- oder Fensterrahmen etc.sind in die Einheitspreiseinzurechnen.
 - R .200 Alle Ausmasse sind effektiv gemessen!
 - R 092 Material Vorauswahl:Die nachstehend aufgeführtenPlatten sind bei:HGC Wand- und BodenbelägeReinacherstrasse 854053 Basel;Schbearbeiter: Herr J.G.Bockelmannausgewählt worden.
 - R 093 Aufteilung in Lieferung undVerlegearbeit:Die nachstehenden Positionensind in die Materiallieferungund die Verlegearbeitaufgeteilt. Ein Komplettpreisfür beide Leistungen ist nachterwünscht.
 - 100 Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand
 - 110 Baustelleneinrichtung
 - 111 Baustelleneinrichtung erstellen und erhalten für die Dauer der Leistungen des Unternehmers.
 - .100 Als Globale.
 - .101 Baustelleneinrichtung nach Norm SIA 118.
 - 120 Vorbereitungsarbeiten
 - 121 Prüfen des Untergrunds
 - .100 Messen der Feuchtigkeit.
 - .101 Spezifikation
 - 01 CM-Methode.
- Table:**

2816					A	1,000	gl		A	0.00
281A					A	12,000	St		A	0.00
- Footer:** Total Brutto 0.00

▪ **Schritt 6: Konditionen eingeben**

Vergessen Sie nicht, den Konditionen-Block am Ende der Offerte zu bearbeiten. Dort können die vom Ausschreibenden gewünschten Konditionen angegeben werden.

Tipp: Bei *Rabatt und Skonto* unbedingt auch das *Minus-Zeichen* (z.B. -3%) mit eingeben.

Konditionen				Total Brutto	6'180.00
	Gliederung	Basiswert			
Rabatt	-	6'180.00 %	-3.00	-185.40	
Skonto	-	5'994.60 %	-2.00	-119.89	
Mehrwertsteuer	-	5'874.71 %	7.00	452.35	
				Total Netto	6'327.06

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

▪ Anhang I: Ausschreibung in Angebot umwandeln

Ist gewünscht, in einer Offerte *unterschiedliche Preisarten* auszuwählen, muss die Offerte zuerst von einer Ausschreibung in ein Angebot umgewandelt werden.

Gehen Sie dafür zu *Dokument Export* und wählen Sie *Dokument exportieren* aus.



Wählen Sie Dokumenttyp *Angebot* aus und klicken Sie *Eine Kopie des exportierten Dokumentes erstellen* an. Dadurch wird die *Ausschreibung* als *Angebot* im Register *Meine Projekte* als Kopie gespeichert.

Dokument exportieren

Dateiname
sia451.01s

Dokumenttyp
Ausschreibung

Ausschreibung
Angebot

Eine Kopie des exportierten Dokumentes erstellen

A	1.000 gt	0.00	A
---	----------	------	---

A Angebotspreis

I Inbegriffen

N Nicht offeriert

Nun können auf den Leistungspositionen die unterschiedlichen Preisarten *Angebotspreis*, *Inbegriffen* oder *Nicht offeriert* ausgewählt werden.

▪ **Anhang II: Allgemeine Einstellungen** [Einstellungen](#)

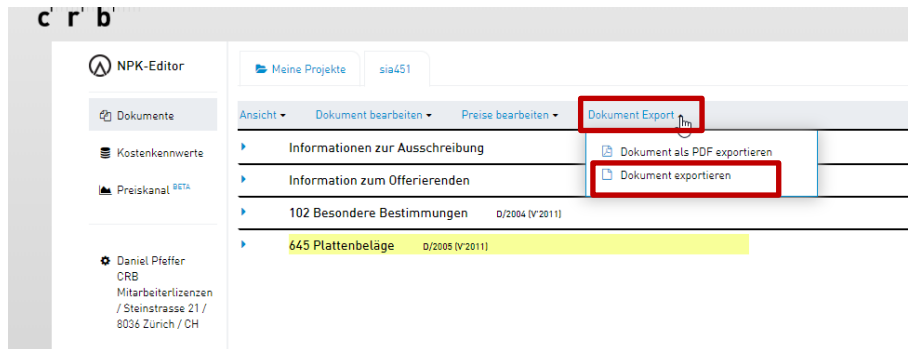
Wählen Sie im oben Rechts auf der Oberfläche des NPK-Editor die Funktion *Einstellungen*.
Hier können Sie weitere Einstellungen anpassen.

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% vom neuen Einheitspreis, 0% vom bestehenden Archiv (Archiv wird überschrieben).	100
Leere Positionen markieren	Positionen ohne Einheitspreis werden im Dokument 'gelb' markiert	Ja
Preisvergleich aktivieren	Hiermit erlauben Sie die Verwendung Ihrer Daten zur Erstellung allgemeiner Statistik, und gleichzeitig sehen Sie Ihre Daten im Vergleich zum Schweizer Markt.	Ja
Sprache Positionstexte der Kostenkennwerte		de
Teilmengen automatisch ausfüllen	Eine Leistungsposition kann sich aus mehreren Teilmengen zusammensetzen. Wird die Option "Ja" gewählt, werden mit der Erfassung des Einheitspreises bei einer Teilmenge, die restlichen Teilmengen der Leistungsposition automatisch ausgefüllt. Wird die Option "Nein" gewählt, müssen die Einheitspreise aller Teilmengen zur Leistungsposition manuell erfasst werden.	Nein

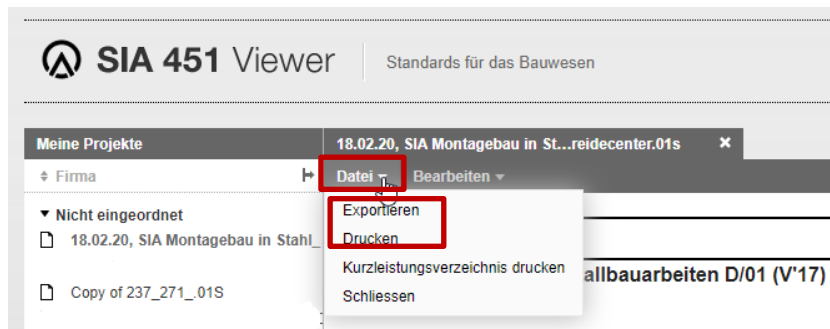
✓ Schliessen

▪ Anhang III: Dateien archivieren

Grundsätzlich werden alle Offerten im NPK-Editor automatisch gespeichert. Wir empfehlen Ihnen aber, die Offerten auch extern zu speichern. Sie können diese *als Dokument (Austauschdatei .01s)* oder *als PDF* exportieren und lokal speichern.



Mit der alten Version SIA 451-Viewer (noch bis Ende 2019 in Betrieb) können die Offerten über *Datei Exportieren (Austauschdatei .01s)* oder *Datei Drucken (PDF)* exportiert und lokal gespeichert werden.



Wir wünschen Ihnen gutes Gelingen.

CRB-Team