

DI KRAUS AKTUELL

Dez. 2014

04 / 2014

Informationszeitschrift der DI KRAUS & CO GesmbH

Themen:

Tipps & Tricks:

- ArCon Eleco +2014
- ArCon Render Studio
- RIB ITWO

mbAEC:

- Vorstellung der neuen mb WorkSuite 2015

WETO-Software:

- NEU: Texturen Paket 500

Zahlreiche Aktionspreise

Schulungen, Präsentationen,...

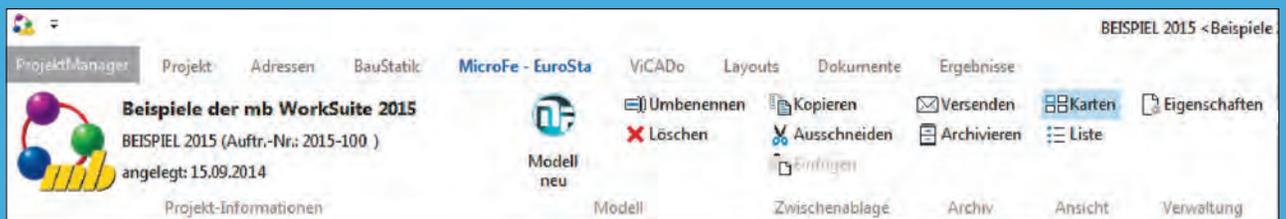


mb WorkSuite 2015



Ab sofort mit neuer Oberfläche!!

Übersichtlich - transparent - sinnvolle Bearbeitungsfolge



Wir über uns:

Die Firma DI Kraus & CO GesmbH ist in Wr. Neustadt (ca. 40km südlich von Wien) beheimatet. Wir beschäftigen uns seit 1989 mit dem Vertrieb von Bausoftware und vertreten führende Softwarehersteller in den Bereichen Visualisierung, CAD, Statik, Holzbau & AVA-Programme.

Für unsere gesamte Produktpalette offerieren wir Schulungen, Betreuung & Dienstleistungen. Uns steht ein moderner Schulungsraum in Wiener Neustadt zur Verfügung. Gerne bieten wir Ihnen jedoch auch individuelle Schulungen direkt vor Ort in Ihrem Büro an.

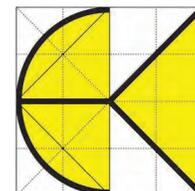
Zur Zeit sind bei uns 10 Mitarbeiter tätig, welche sich seit Jahren intensiv mit unseren Produkten auseinandersetzen und daher das nötige Wissen und Engagement besitzen, sich kompetent und rasch um Ihre Wünsche und Anfragen zu kümmern.

Wir stehen Ihnen zu unseren Bürozeiten von

**Mo-Do 8h-17h
und Fr 8h-14h**

jederzeit gerne zur Verfügung.

Inhaltsverzeichnis:



Wir über uns, Impressum, Editorial

Firmenvorstellung DI KRAUS & CO GesmbH
Brief an unsere Leser

Seiten 2-3

mb WorkSuite 2015

Vorstellung der neuen Version 2015

Seiten 4-10

ArCon Eleco Professional +2014

Neu in ArCon +2014: Automatische Sicherung mit Datum und Uhrzeit

Seite 11

Tipps & Tricks:
- Flächendesigner

Seiten 12-14

ArCon Eleco +2014 Aktionspreise

Seite 15

ArCon Render Studio

Tipps & Tricks: Fenster „belebter“ gestalten

Seiten 16-17

RIB iTWO®

AVA-ÖNORM-Paket
(Ausschreibung, Preisspiegel, Rechnungsprüfung)

Seiten 18-19

WETO - Software

NEU: WETO Texturen-Paket 500

Seite 20

Präsentations- und Schulungstermine

Termine, Themen
Daten, Fakten

Seiten 21-22

Bestellformular

Bestellmöglichkeit für alle angeführten Produkte

Seite 23

Impressum:

Herausgeber und für
den Inhalt verantwortlich:

DI KRAUS & CO GesmbH
W.A. Mozartgasse 29
2700 Wr. Neustadt
Tel: 02622 / 89497
Fax: 02622 / 89496
E-Mail: office@dikraus.at

Aktuelle Informationen über die DI Kraus & CO GesmbH sowie unsere Software-Produkte und Dienstleistungen finden Sie auch im Internet unter:

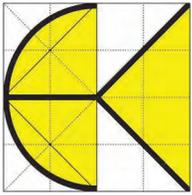
www.dikraus.at oder unter
www.arcon-cad.at

Erscheinungsturnus: 4 x jährlich

Auflage: 2.700 Stück

Nachdruck oder Vervielfältigung
(auch auszugsweise) nur nach
Genehmigung des Herausgebers!





Liebe Leserinnen, liebe Leser!

Kurz vor dem Jahreswechsel dürfen wir Sie noch mit einem besonderen Zuckerl verwöhnen. Die neue mb WorkSuite 2015 ist da!

Und mit ihr eine gänzlich neu gestaltete, überarbeitete und „logisch“ aufgebaute Programmoberfläche. Die neuen Menübänder (sie beinhalten alle Funktionen und Steuerungsmöglichkeiten) verhelfen zu einem klareren und intuitiv schnell erlernbaren Arbeiten mit der aktuellen mb WorkSuite.

Natürlich wartet die mb WorkSuite 2015 auch wieder mit zahlreichen neuen Modulen und Features auf - die wichtigsten Neuerungen dürfen wir Ihnen im Blattinneren näherbringen.

Nutzen Sie die, für viele Menschen, nun stillste Zeit des Jahres und profitieren Sie von zahlreichen Aktionsangeboten rund um den Jahreswechsel. Egal ob es sich um BauStatik, MicroFe, WETO - Software oder ArCon Eleco +2014 Professional.... es ist bestimmt für jeden etwas dabei!

Selbstverständlich sind wir auch 2015 immer für Sie da. Vereinbaren Sie einen individuellen Präsentationstermin mit uns oder nehmen Sie an einer unserer zahlreichen Produktschulungen teil.

Wir dürfen Ihnen erholsame Feiertage wünschen und freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit im neuen Jahr!

Mit freundlichen Grüßen

DI Eduard Kraus

Ing. Guido Krenn

*Ein frohes Weihnachtsfest
und ein erfolgreiches
Jahr 2015
wünscht Ihnen*

**die
DI KRAUS & CO GmbH**

Ihre Ansprechpartner:



DI Eduard Kraus
02622 / 89497
office@dikraus.at

Geschäftsleitung,
Statik, FEM



Ing. Guido Krenn
02622 / 89497-13
krenn@dikraus.at

Vertriebsleiter, ArCon,
Statik, FEM, Weto,
Schulungen, Support



Ing. Erich Kernbeis
02622 / 89497-14
kernbeis@dikraus.at

ArCon, ViCADO,
Statik, Schulungen,
Support



Ing. Michael Zax
02622 / 89497-19
m.zax@dikraus.at

untermStrich, iTWO,
ArCon Render Studio,
Schulungen, Support



DI (FH) Michael Stasny
02622 / 89497-18
stasny@dikraus.at

Bauphysik,
Support



Wichtige Neuerungen auf einen Blick!

Die aktuelle Version der mb WorkSuite 2015 wurde vor Kurzem vorgestellt und wartet wieder mit zahlreichen neuen Modulen und Features auf.

Besonders hervorzuheben ist die **vollkommen neu gestaltete Oberfläche** der mb WorkSuite 2015.

Mittels Menübändern, welche alle Funktionen und Steuerungsmöglichkeiten beinhalten, finden sich neue und nur gelegentliche Anwender rasch zurecht und auch der regelmäßige Nutzer wird die Vorteile dieser neuen Technik (übersichtlich, transparent, sinnvolle Bearbeitungsfolge) schnell zu schätzen wissen.

Ganz egal ob es sich nun um BauStatik, MicroFe, ViCADO oder EuroSta handelt... Interessantes und Wissenswertes zu den Neuerungen in den jeweiligen Programmteilen erfahren Sie auf den folgenden Seiten.



BauStatik 2015

Menüband

Die neuen Menübänder stehen für ein klareres und intuitiveres Arbeiten mit der mb WorkSuite. Die durchdachten Strukturen und die dadurch verbundene einfache - weil logische - Bedienung stellen für den Anwender eine positive Überraschung dar.

Bereits beim Starten der neuen BauStatik 2015 werden Sie die Schaltflächen im Menüband entdecken. Die material- und typenweise Anordnung aller Module erlaubt es Ihnen, auf rasche und einfache Art und Weise eine neue Position anzulegen - mit nur einem Klick!!

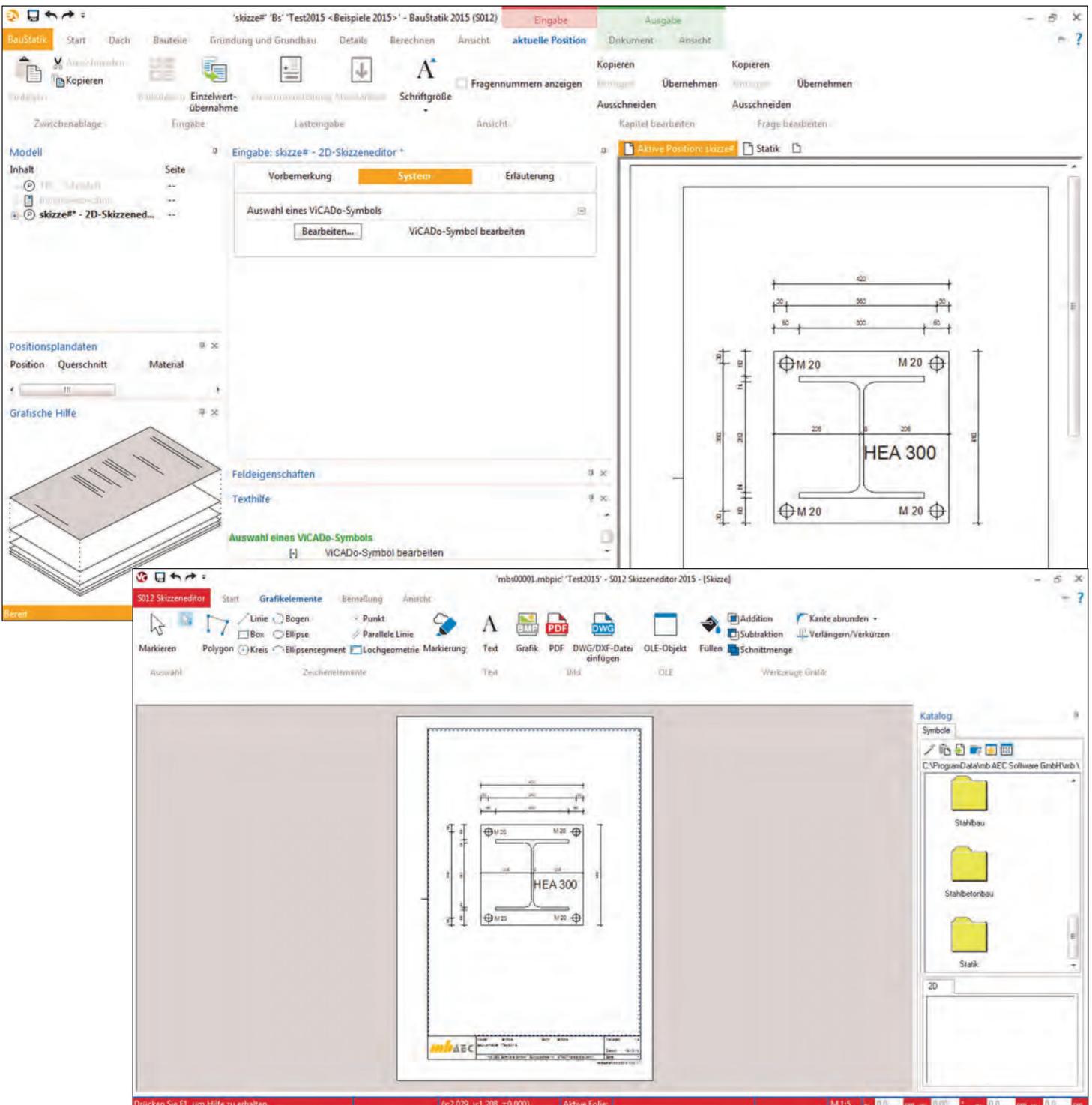


Wichtige Neuerungen auf einen Blick!

S012 SkizzenEditor

Für jeden Statiker eine erhebliche Erleichterung und deutlich weniger Aufwand - dafür steht das neue BauStatik-Modul „der SkizzenEditor“. Es verkörpert ein wichtiges Hilfsmittel, welches die Verwaltung und Erzeugung von Skizzen enorm vereinfacht. Nach dem Motto „Übersichtlichkeit ist Trumpf“ lässt sich ableiten: „Übersichtlichkeit = SkizzenEditor“!

Sie verfügen mit dem SkizzenEditor über eine Bibliothek mit Standardgrafiken (jederzeit vom Anwender erweiterbar) und können verschiedenste Bilddateien sowie PDF, DXF und DWG in Ihre Skizzen einfügen. Sie zeichnen maßstäblich und können auch Ihre Skizzen bemaßen. Diese lassen sich sowohl als eigene Position als auch innerhalb einer Bemerkung einfügen.



Wichtige Neuerungen auf einen Blick!



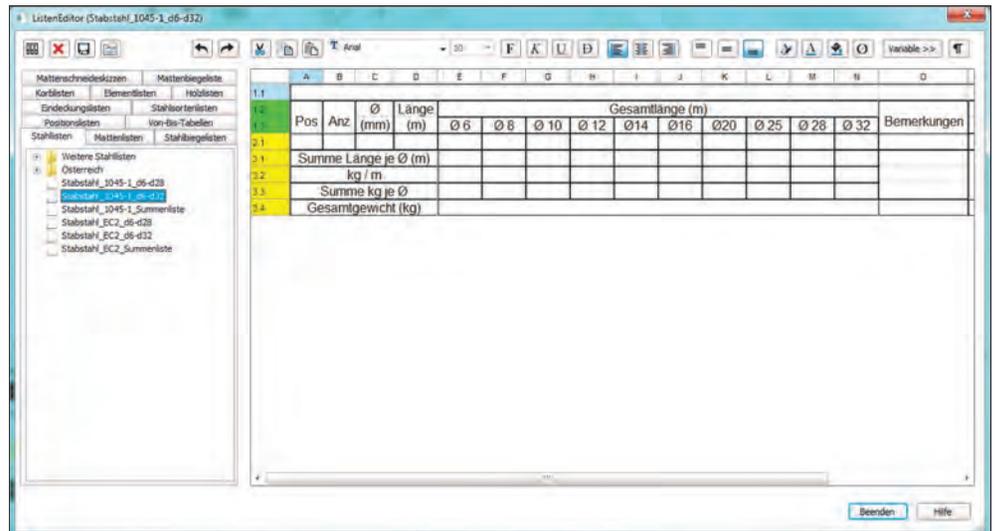
VICADo 2015

Listensichten

Interaktive Kontrolle für alle Listen

Für sämtliche Listenausgaben können Sie interaktive Listensichten erzeugen. In diesen Listensichten erscheint das virtuelle Gebäudemodell in tabellarischer Darstellung.

Wie in allen übrigen Sichtarten sind auch die Listensichten interaktiv mit dem 3D-Gebäudemodell verbunden: Im Modell selektierte Bauteile werden in allen Sichten einschließlich den Listensichten markiert. In Kombination mit den Selektionswerkzeugen lassen sich so Zusammenhänge zwischen Zahlenwerten in der tabellarischen Darstellung und der Modellierung der einzelnen Bauteile schnell erkennen. Änderungen können von Ihnen somit gezielt vorgenommen und überprüft werden.



Durchgängiges Bedienungskonzept

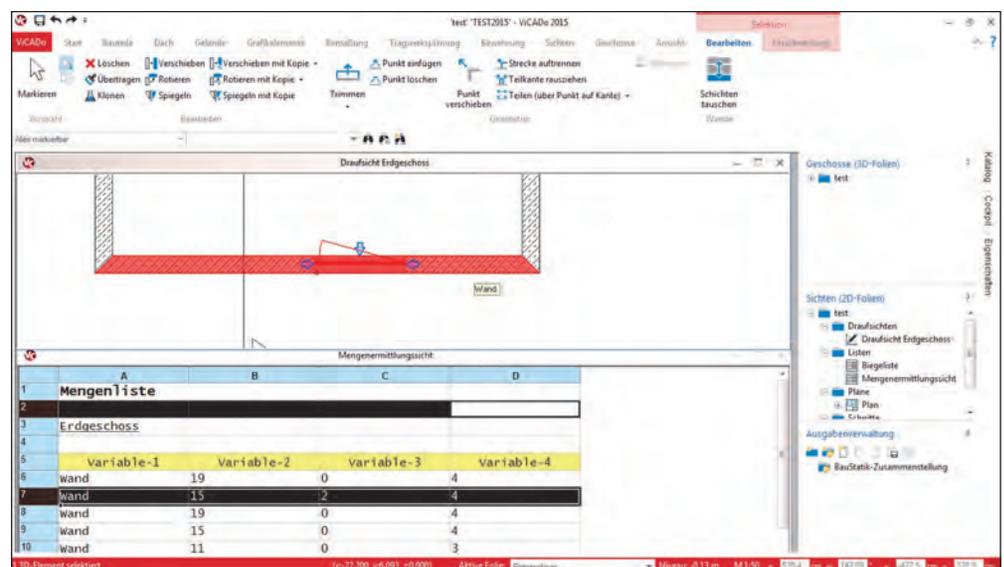
Alle Listensichten können über die Registerkarte „Sichten“ erzeugt werden. Die Listen sind jedoch auch als Excel-Datei (zur weiteren Bearbeitung) oder mb-Viewer-Ausgabe über das Systemmenü von VICADo 2015 herstellbar.

Individuelle Layoutgestaltung

Für alle Listen steht der ListenEditor zur Verfügung.

Mit ihm kann das Layout jeder einzelnen Listenart individuell geändert werden. Die Auswahl, Anordnung und Bezeichnung von Spalten, Größe und Art der Schrift oder auch der Zellenhintergrund sind beliebig einstellbar.

Durch die Verwendung von Variablen werden die darzustellenden Zahlenwerte an den jeweiligen Bürostandard angepasst.



Ausgabenverwaltung für Listensichten

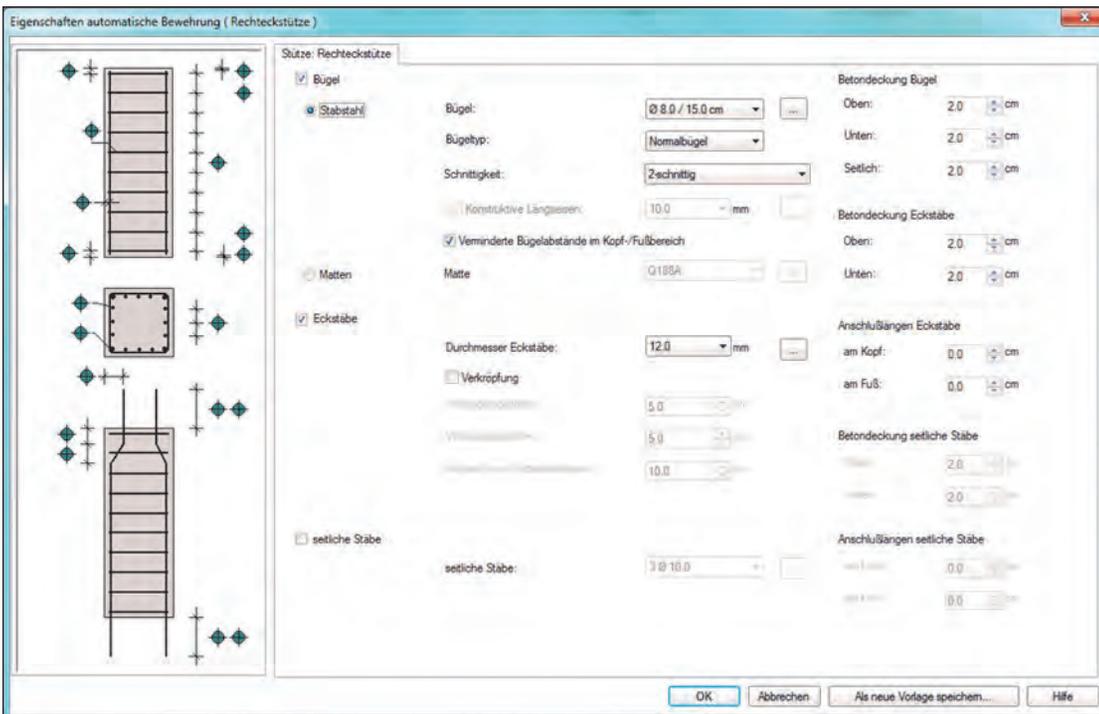
Mehr als praktisch ist die Ausgabenverwaltung, mit welcher Sie nicht nur Plan- und Bildausgaben sondern auch alle Listensichten per Mausklick aktualisiert ausgeben können.

Wichtige Neuerungen auf einen Blick!

Bauteilbewehrung: Verlegung über Eingabedialoge anpassen

Mit der automatischen Bewehrung lassen sich, bezogen auf die jeweilige Bauteilart, vollständige Bauteilbewehrungen in einem Arbeitsschritt erstellen. Hierbei können mehrere Verlegungen gleichzeitig erzeugt werden. Die Verlegungen lassen sich bei Bedarf nachträglich einzeln manuell bearbeiten.

Die Bauteilbewehrung von ViCADO 2015 erlaubt die nachträgliche Bearbeitung bereits erzeugter Verlegungen innerhalb der Eigenschaftendialoge der automatischen Bewehrung.



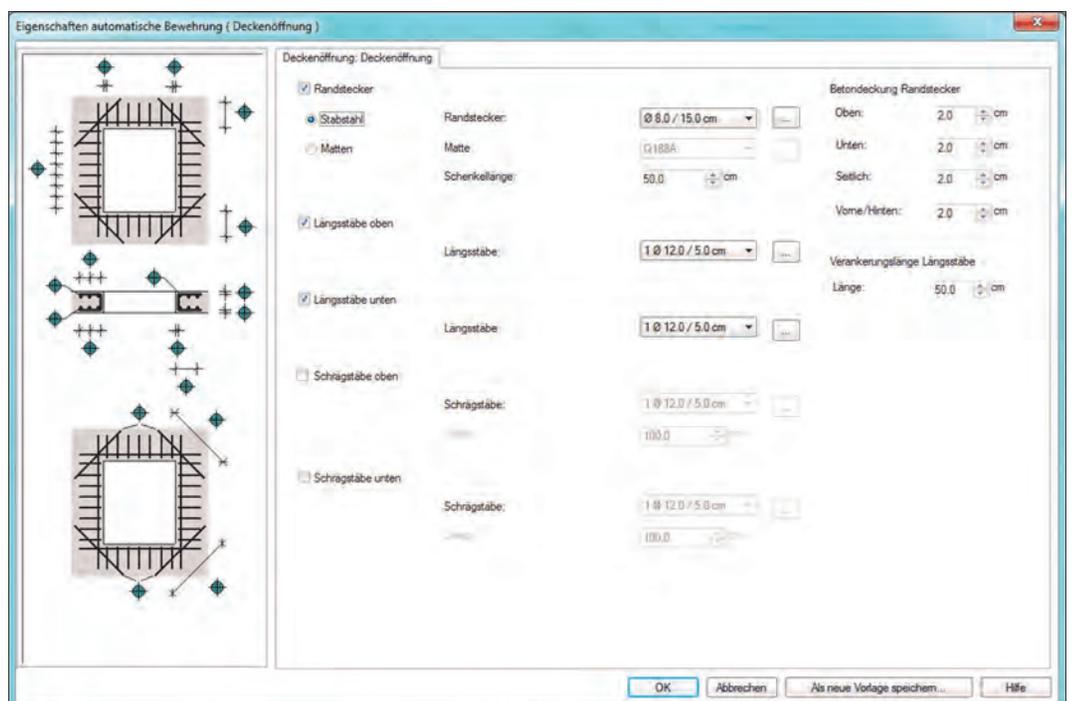
So können nach dem Erzeugen beispielsweise die Randabstände mehrerer Bewehrungspositionen in einem Bauteil gleichzeitig geändert werden, indem der Dialog zur Bauteilbewehrung erneut aufgerufen wird.

Änderungen zu Durchmesserwahl, Verlegungsabständen oder Sichtbarkeitseinstellungen können so bauteilbezogen an zentraler Stelle geändert werden.

Bauteilbewehrung: Speichern Sie Eigenschaften als Vorlage ab

Als Erleichterung für täglich wiederkehrende Arbeitsschritte ist es zweckmäßig, die Erstellung von Vorlagen unmittelbar während einer Projekteingabe vorzunehmen.

ViCADO 2015 unterstützt den Anwender, indem beim Aufruf der automatischen Bewehrung sämtliche aktuellen Einstellungen einer Bauteilbewehrung als neue Vorlage für die automatische Bewehrung abgespeichert werden.



Wichtige Neuerungen auf einen Blick!



MicroFE 2015

Menüband

Die neugestaltete Oberfläche der mb WorkSuite findet natürlich auch in MicroFE 2015 Ihre Fortsetzung. Damit wird MicroFE noch zugänglicher und schneller erlernbar.

Die Register sind entsprechend einer typischen Modellbearbeitung angeordnet: „Start“, „Bauteile“, „Auflager“, „Einwirkungen“, „Details“, „FE-Modell“, „Auswirkungen“, „Nachweise“ und „Ansicht“. Je Register stehen Ihnen alle erforderlichen Funktionen zur Verfügung.

Register „Start“



Register „Einwirkungen“



Neue Auflager-Positionstypen

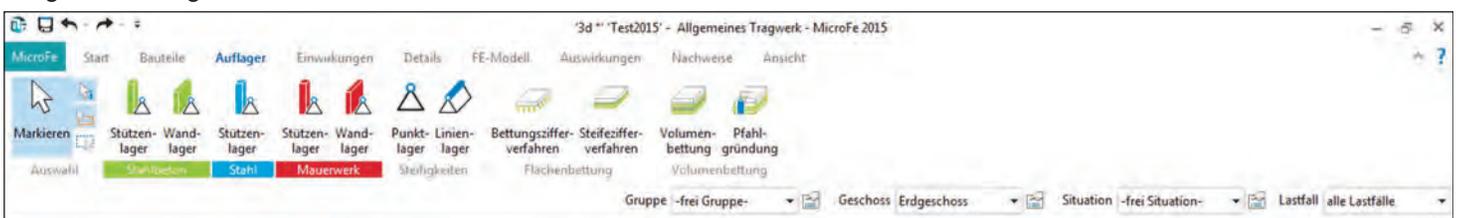
Im Register „Auflager“ stehen neben den klassischen Punkt- und Linienlagern mit Vorgabe von Weg- und Drehfederwerten fünf verschiedene, werkstoffbezogene Lager-Positionen für Stützen und Wandlager bereit. Der bekannte Komfort wird um Stützenlager aus Mauerwerk oder Profilstahl erweitert.

Der Vorteil dieser Lagerdefinition liegt auf der Hand.

Angaben wie Querschnittsabmessungen, Stützen- oder Wandhöhen sind den Planungsunterlagen des Bauvorhabens zu entnehmen.

Die verwendeten Materialien sind in der Regel auch bekannt. MicroFE liefert aufgrund dieser Angaben sehr bequem realistische Federsteifigkeiten für das FE-Modell.

Register „Auflager“



Wichtige Neuerungen auf einen Blick!

Lastausbreitung für Punkt-, Linien- und Flächenlasten

Die von der Punktlast bekannte Möglichkeit, die Lasteinleitung in Flächenbauteile realistischer über eine Lastaufstandsfläche und eine Lastausbreitung bis zur Systemlinie des Flächenbauteils vorzunehmen, ist nun auch in analoger Weise für Linien- und Flächenlasten verfügbar.

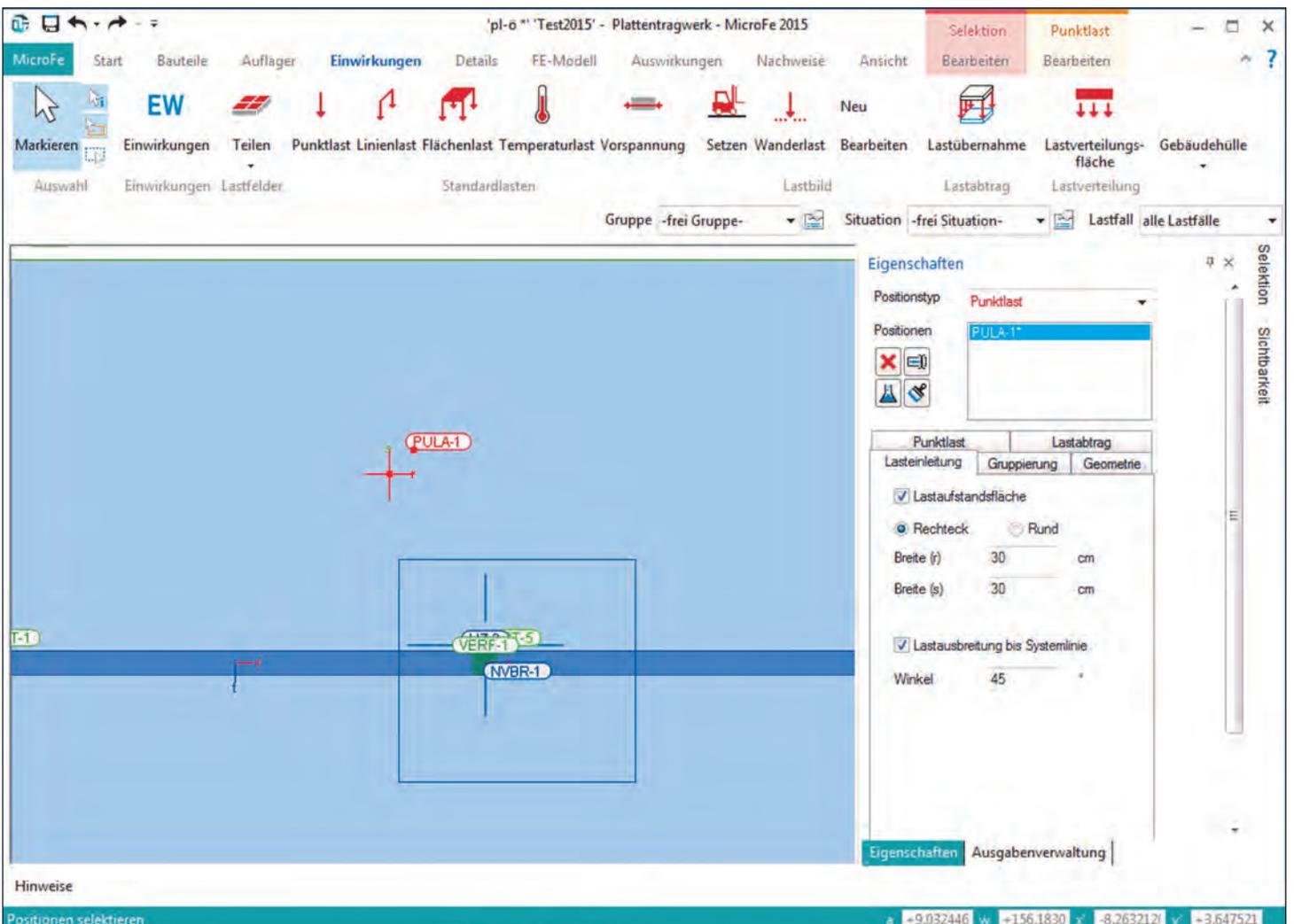
Als Neuerung für Punktlasten ist zu nennen, dass bei der bei allen aus Stützen lagern entstehenden Punktlasten automatisch die Lastausbreitungsoptionen über Lastaufstandsfläche (entspricht Querschnittsfläche der Stütze) und Lastausbreitungswinkel (=45°) aktiviert sind.

Register „Bauteile“



Positionen über Zwischenablage kopieren und einfügen

Positionen lassen sich nun über die Windows-Zwischenablage ausschneiden, kopieren und einfügen. Damit können eine oder mehrere Positionen sowohl innerhalb eines Modells als auch modellübergreifend (bei Wahrung desselben Modelltyps) kopiert werden.



Wichtige Neuerungen auf einen Blick!



EuroSta 2015

Menüband

Natürlich finden sich auch bei EuroSta.stahl 2015 bzw. EuroSta.holz 2015 die neuen, praktischen Menübänder.

Beispiel Register „FE-Modell“

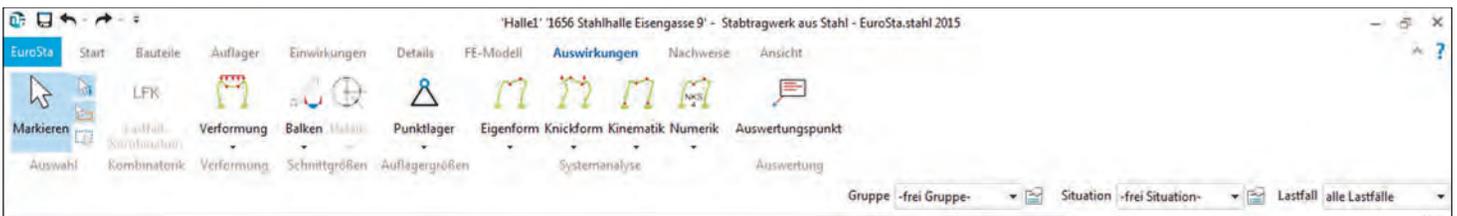


Ausgaben im Menüband

In den Registern sind „Auswahl-Schaltflächen“ angeordnet, die das jeweilige Ergebnis in allen möglichen Varianten anbieten. Ein Klick in den oberen Teil der Schaltfläche zeigt die grafische Ergebnisdarstellung in der Oberfläche. Mit den Hypertexten auf der rechten Fensterseite kann die Darstellung gesteuert werden. Wird der untere Teil der Auswahl-Schaltfläche angeklickt, erscheinen weitere Varianten der Darstellung zum selben Ergebnis. Grundsätzlich wird zwischen grafischen und positionsorientierten Ergebnissen unterschieden.

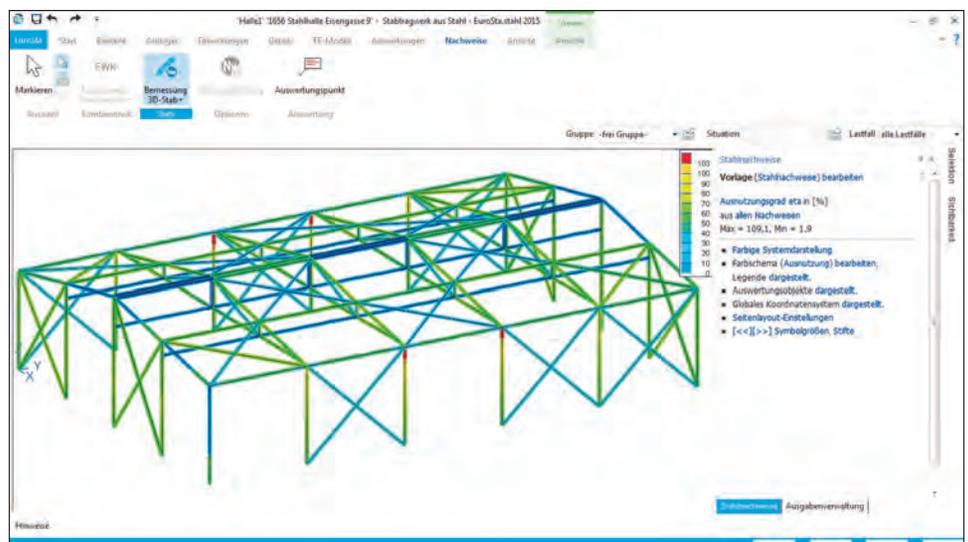
Register „Auswirkungen“

Alle Schnittgrößen, Verformungen sowie Auflagerkräfte sind im Register „Auswirkungen“ zu finden. Für 3D-Modelle sind hier zusätzlich die Eigenformen, Knickformen sowie weitere Systemanalysen aufgeführt.



Register „Nachweise“

Das Register „Nachweise“ zeigt alle nachweisbezogenen Ergebnisse, sortiert nach Nachweis an. Im Gegensatz zum Register „Auswirkungen“ beruhen die Ergebnisse im Register „Nachweise“ auf Bemessungsniveau.



Darstellung der Ergebnisse

Die grafische Darstellung der Ergebnisse erfolgt direkt in der EuroSta-Oberfläche. Sobald eine grafische Ergebnisdarstellung gewählt ist, erscheint ein grün angelegtes Kontextregister „Viewer“. Hier kann zwischen der Darstellung im Seitenlayout-Modus oder im Bearbeiten-Modus gewählt werden. Über den Hypertext „Seitenlayout-Einstellungen“ können Sie z.B. Maßstab oder Blattformat ändern.

Positionen über Zwischenablage kopieren und einfügen

Wie in MicroFe lassen sich selbstverständlich auch in EuroSta Positionen mit der Windows-Zwischenablage ausschneiden, kopieren u. einfügen.

Automatische Sicherung mit Datum und Uhrzeit

Wer kennt das nicht? Sie haben Änderungen in ArCon durchgeführt und diese abgespeichert. Im Nachhinein war der vorherige Stand aber doch richtig, leider wurde aber darauf vergessen, die Datei unter einem neuen Namen abzuspeichern.

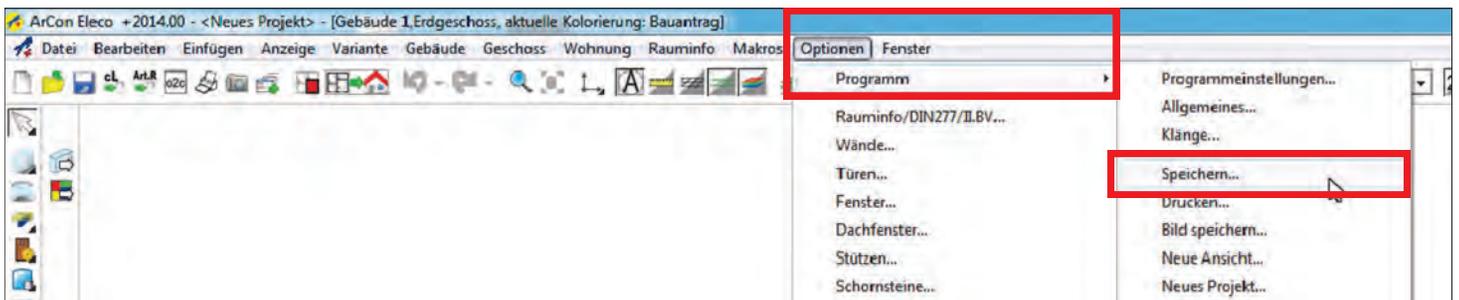
Dies kann Ihnen mit ArCon Eleco Professional +2014 nicht mehr passieren.

Es verfügt über die Möglichkeit automatisch Sicherungskopien anzulegen. Sie bestimmen den Intervall und die Anzahl der Sicherungen.

Die Dateien werden im selben Verzeichnis gespeichert, in welchem auch Ihre Originaldatei liegt.

Es wird ein Ordner mit dem Namen „Backup“ erstellt und in diesem werden die Sicherungen unter dem von Ihnen gewählten Namen mit dem Zusatz _YYYYMMDD_HHMMSS angelegt.

YYYYMMDD stellt das Datum im Format Jahr/Monat/Tag dar. HHMMSS gibt die Uhrzeit wieder, gereiht nach Stunde/Minute/Sekunde.



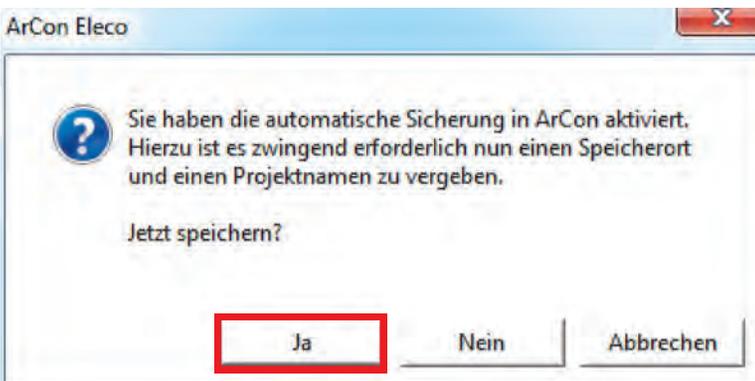
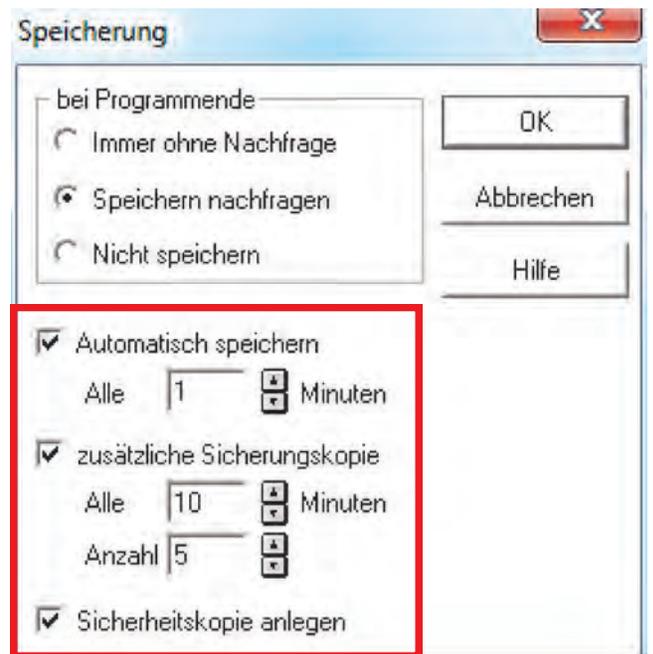
Um die Funktion zu aktivieren, setzen Sie ein Häkchen bei „zusätzliche Sicherungskopie“ (dieses ist nach der Installation automatisch gesetzt).

Sie können hier zwei Werte festlegen:

- in welchem Abstand die Sicherung erfolgen soll
- wie viele Sicherungen Sie anlegen möchten.

Der Zeitintervall ist von 1 Minute bis zu 1.440 Minuten einstellbar. Bei der Sicherungsanzahl ist der Maximalwert mit 10 Sicherungen begrenzt.

Ist die zusätzliche Datensicherung aktiviert, müssen Sie nach dem Anlegen eines neuen Projektes einen Projektnamen angeben und die Datei, in dem von Ihnen gewählten Pfad, abspeichern.

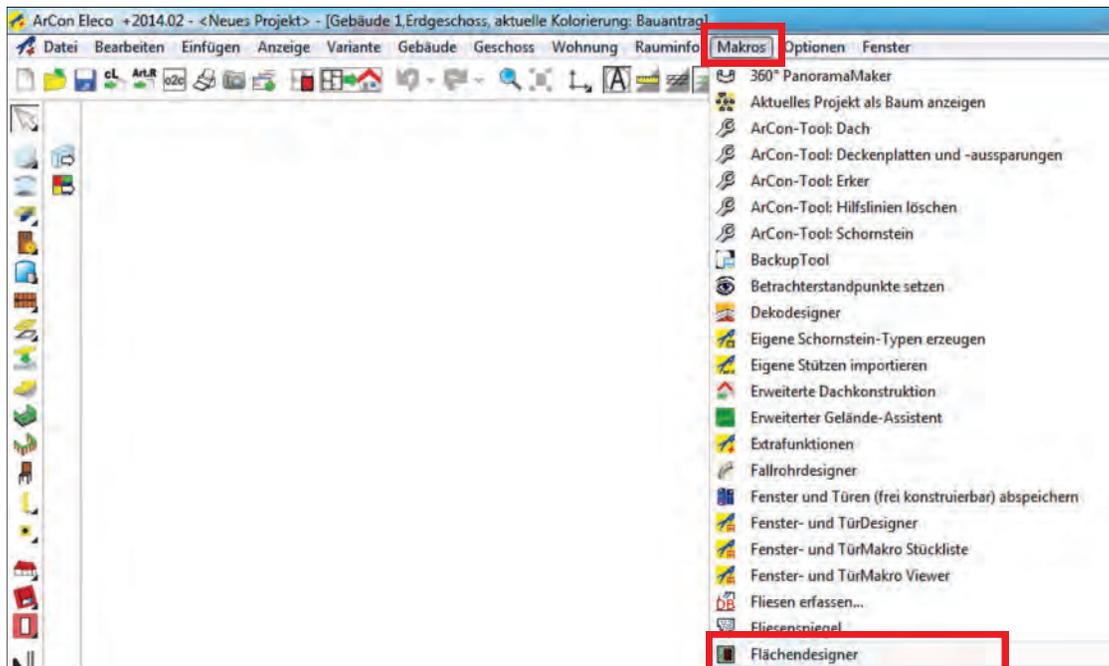


HINWEIS:
Bei sehr großen Projekten kann während des Speicherns das Arbeiten in ArCon beeinträchtigt werden (Verzögerungen durch den Speichervorgang).

Flächendesigner

Mit dem Makro Flächendesigner ist es Ihnen möglich, Decken, Wände und Fußböden gemäß Ihren Vorstellungen zu gestalten, z.B. auch mit individuellen Mustern.

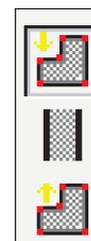
Den Flächendesigner finden Sie unter den Makros.



Nach dem Start wird in der linken vertikalen Leiste das Symbol für den Flächendesigner angezeigt.

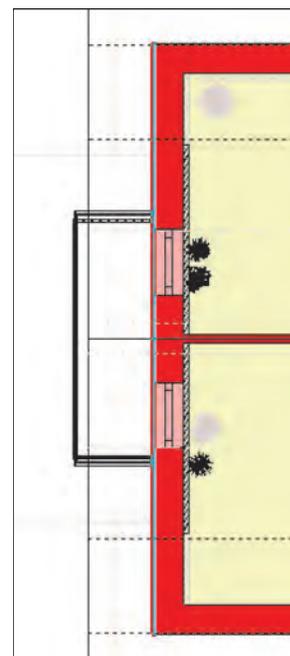
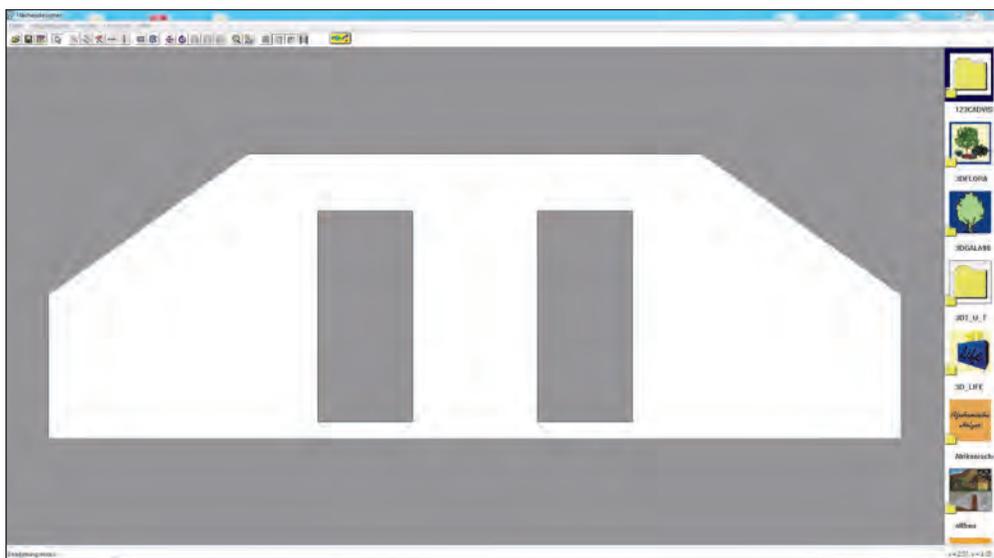


Sobald Sie diese gedrückt haben, wählen Sie in der zweiten vertikalen Leiste die zu bearbeitende Flächenart aus (Decke, Wand oder Boden).



Durch Betätigen der Schaltfläche „Wand texturieren“ können Sie die Wandflächen gestalten. Markieren Sie dafür die zu ändernde Wandseite durch Klick mit der linken Maustaste. Die von ArCon erkannte Wand wird hervorgehoben.

Nun öffnet sich der Flächendesigner in einem separaten Fenster.



Hier sehen Sie die von ArCon übernommene Wandfläche inklusive aller Ausparungen (Fenster und Türen).

Flächendesigner

Im rechten Bereich sehen Sie die Texturliste. Sollte diese nicht eingeblendet sein, drücken Sie die Schaltfläche in der oberen horizontalen Leiste.



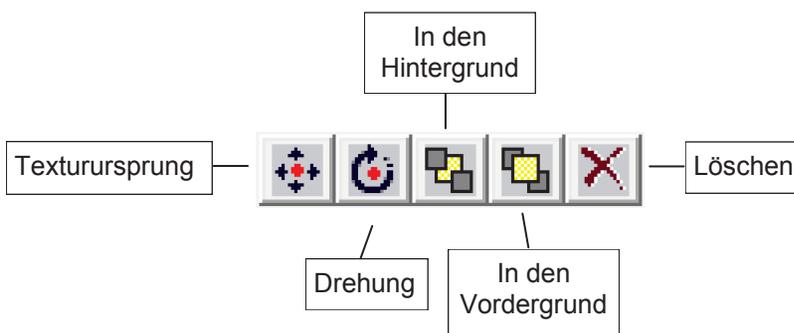
Hier finden Sie auch die bereits bekannte Funktion „Hilfslinien setzen“, um Ihre Fassadenflächen exakt platzieren zu können.



Daneben finden Sie das Tool zur Flächenerstellung für rechteckige und polygonale Formen.

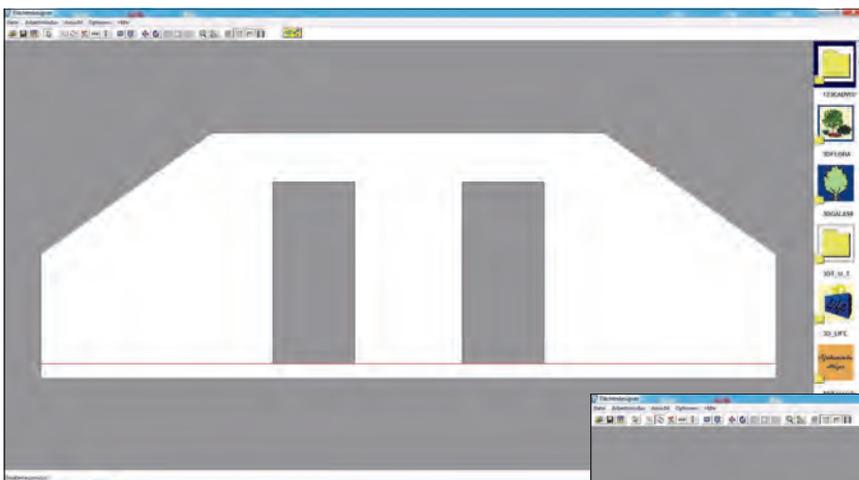


Noch vor dem Definieren der Textur in den Bereichen ist festzulegen, wo der Textursprung liegt und wie stark die Drehung dieser sein soll. Dies können Sie auch noch nach der Texturzuordnung ändern. Markieren Sie hierzu den Bereich. Führen Sie die gewünschten Anpassungen nun durch. Sie können den Bereich auch löschen oder in den Vorder- bzw. Hintergrund versetzen.

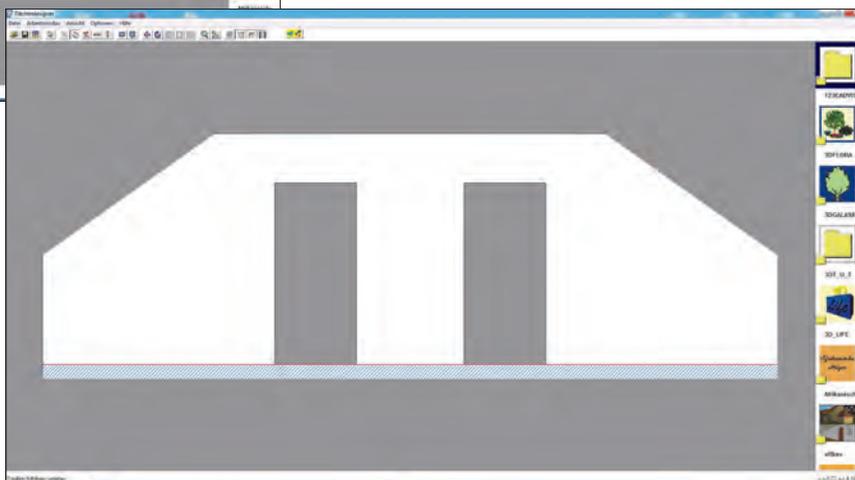


In unserem Beispiel wird die Fassade eines Einfamilienhauses bearbeitet. Zuerst ziehen Sie eine horizontale Fläche unterhalb der Terrassentüren in der Dicke des Balkons ein.

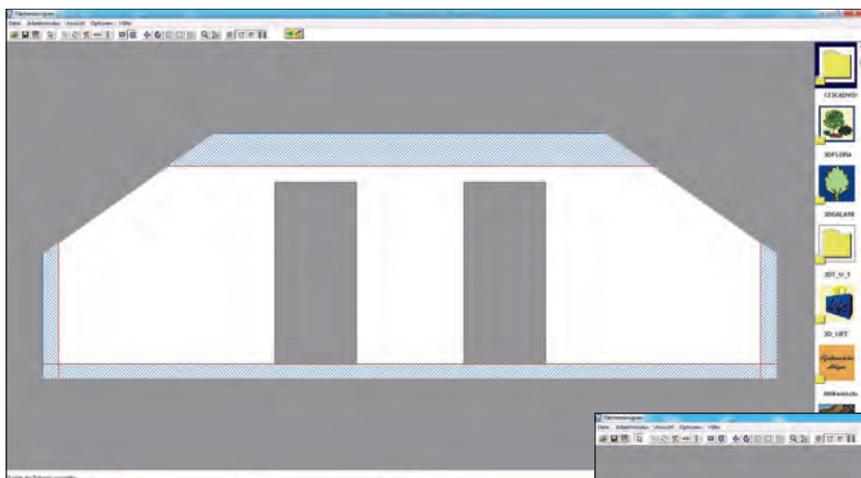
Hierzu setzen Sie mit der Funktion „parallele Hilfslinie“ die obere Begrenzungslinie.



Nun können Sie mit der rechteckigen Form Ihren ersten Flächenbereich erstellen.



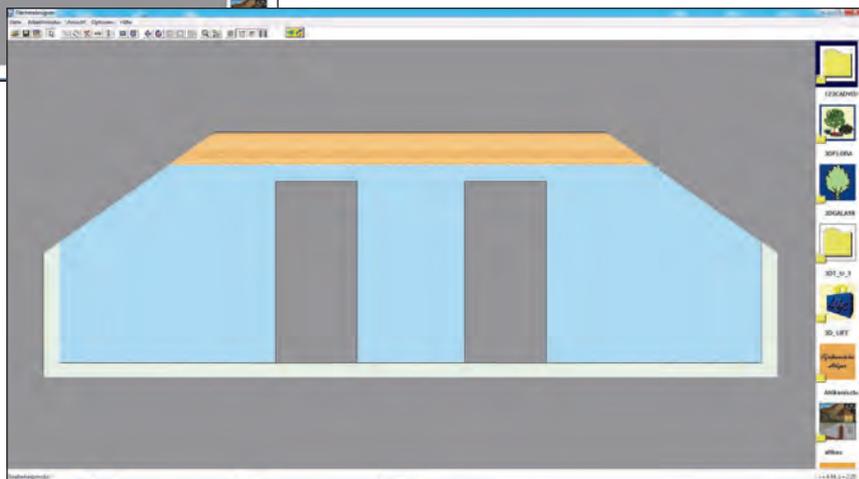
Flächendesigner



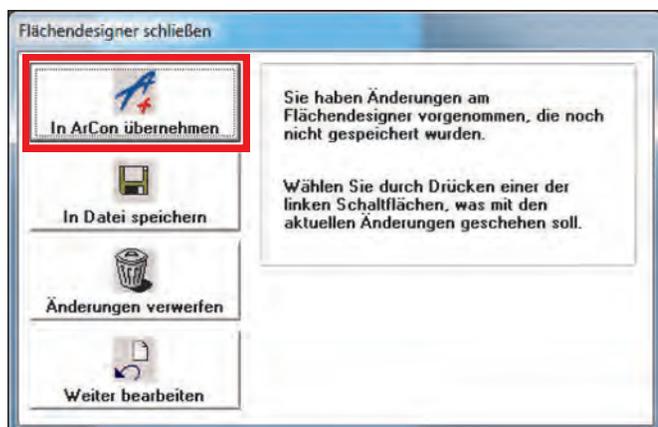
Ebenso verfahren Sie an den beiden Seiten, da hier ein senkrechter Streifen über alle Geschosse gehen soll. Hier nutzen Sie die polygonale Form.

Um eine Verschalung im Bereich oberhalb der Terrassentüren zu setzen, wird zuerst ebenfalls eine horizontale Hilfslinie eingezeichnet. Anschließend nutzen Sie die bereits bekannte polygonale Form.

Nun texturieren Sie die Flächen. Dies funktioniert wie in ArCon durch Klick mit der linken Maustaste auf die gewünschte Textur -> die Maustaste festhalten und auf den Bereich ziehen.



Um die Auswahl nach ArCon zu übernehmen, wählen Sie bitte die Schaltfläche. Es erscheint folgendes Fenster.



Durch „in ArCon übernehmen“ werden Ihre Änderungen im Designmodus angezeigt.

Verfahren Sie nun ebenso mit den anderen Fassadenflächen, bis Ihr gesamtes Haus fertig texturiert ist.



Bestellformular

AKTION!

JA, hiermit bestelle ich

- | | |
|---|------------------------|
| <input type="checkbox"/> ArCon Eleco+ 2014 Professional Vollversion | 1.449,-* statt 1.599,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2013 auf ArCon Eleco+ 2014 | 399,-* statt 449,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2012 auf ArCon Eleco+ 2014 | 499,-* statt 549,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2011 auf ArCon Eleco+ 2014 | 599,-* statt 649,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2010 auf ArCon Eleco+ 2014 | 675,-* statt 749,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2009 auf ArCon Eleco+ 2014 | 775,-* statt 849,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2008 auf ArCon Eleco+ 2014 | 875,-* statt 949,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco+ 2007 und ältere +Versionen auf ArCon Eleco+ 2014 | 975,-* statt 1.049,- |
| <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon Eleco Small Business auf ArCon Eleco+ 2014 | 999,-* statt 1.099,- |
| <input type="checkbox"/> WETO Texturen Paket 500
(Nur gültig in Verbindung mit einer ArCon - Upgrade Bestellung) | 30,-* statt 50,- |

*Aktionspreise gültig bis 31.01.2015

Die Preise sind je Erstlizenz zzgl. MwSt. und Euro 10,- Versandkosten (netto).
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten die AGB der DI KRAUS & CO GesmbH.

Antwort an DI Kraus & CO GmbH, W. A. Mozartgasse 29, 2700 Wr. Neustadt
Telefon: 02622 / 89497, E-Mail: office@dikraus.at; Internet: www.dikraus.at

FAX: 0043 / (0)2622 / 89496

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon/Fax: _____

E-Mail: _____

Unterschrift: _____

Datum: _____

Ort: _____

Ich wünsche eine persönliche Beratung und bitte um Rückruf

Ich bitte um Zusendung von Informationsmaterial über

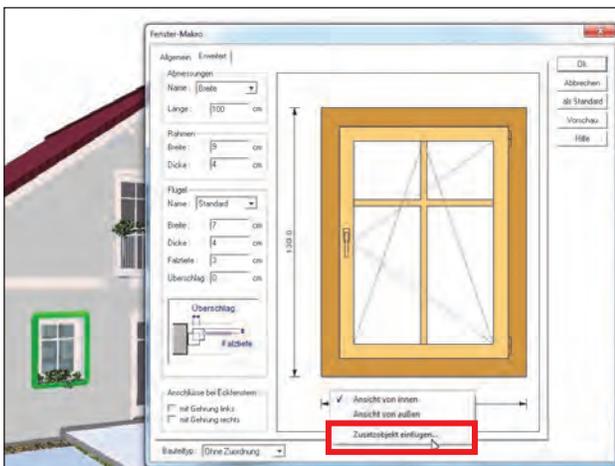


Fenster „belebter“ gestalten

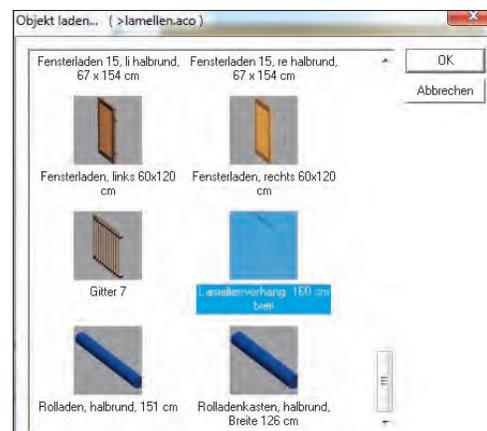
Bei der Darstellung von Fensterflächen im ArCon Render Studio® kann das Visualisierungsergebnis durch das Positionieren von Vorhängen immens verschönert werden. Ist ein Gebäude nicht eingerichtet und verfügt es auch über keine Vorhänge, dann wirken die Fensterflächen von außen betrachtet eher dunkel. Das Tageslicht und die Sonne strahlen in eine bestimmte Tiefe durch die transparenten Glasflächen und hellen den Raum dahinter nur wenig auf, was zu diesem beschattetem Eindruck führt. Das ist in der Realität ebenfalls so - verschönert aber nicht das fertige Bild.

In ArCon Eleco Professional® können Sie daher gleich beim Setzen von Fenstern einen Vorhang mit-erzeugen lassen. Das geht unkompliziert und dadurch verfügen Sie sehr rasch über ein schönes, bewohnt aussehendes Bauwerk für Ihre Visualisierung.

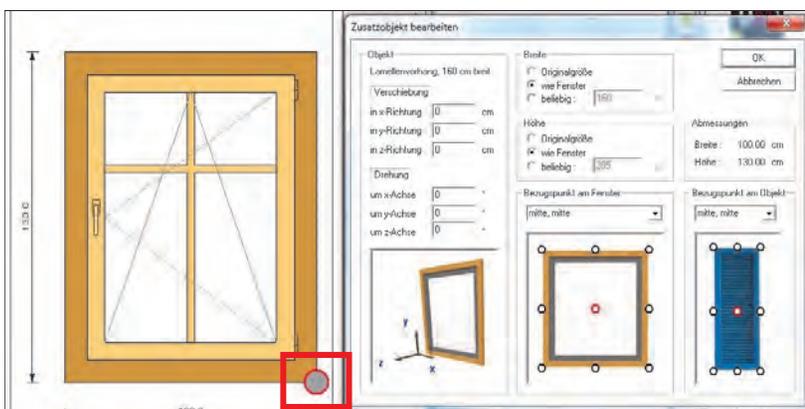
In ArCon Eleco Professional® werden die Eigenschaften eines Fenstermakros per Doppelklick geöffnet. Direkt in der visuellen Ansicht wird - mittels Rechtsklick der Maus außerhalb der Fensterdarstellung - ein **Zusatzobjekt eingefügt**. Dieses soll ein Vorhang sein ...



... welcher hier zur Auswahl bereit steht.



Das Zusatzobjekt wird vorerst im rechten unteren Rand des Fensters angehängt – sichtbar gemacht durch ein graues Kreissymbol.



Per Doppelklick auf diesen Kreis werden die Eigenschaften des Objektes dargestellt, die am besten auf die Breite und Höhe des Fensters angepasst werden. Natürlich ist auch eine Verschiebung des Objektes möglich, welche beispielsweise bei einer Terrassentür angewendet wird. Dadurch, dass der Vorhang z.B. nur die halbe Fläche der Tür abdeckt, sieht das Ergebnis gleich viel „belebter“ aus.

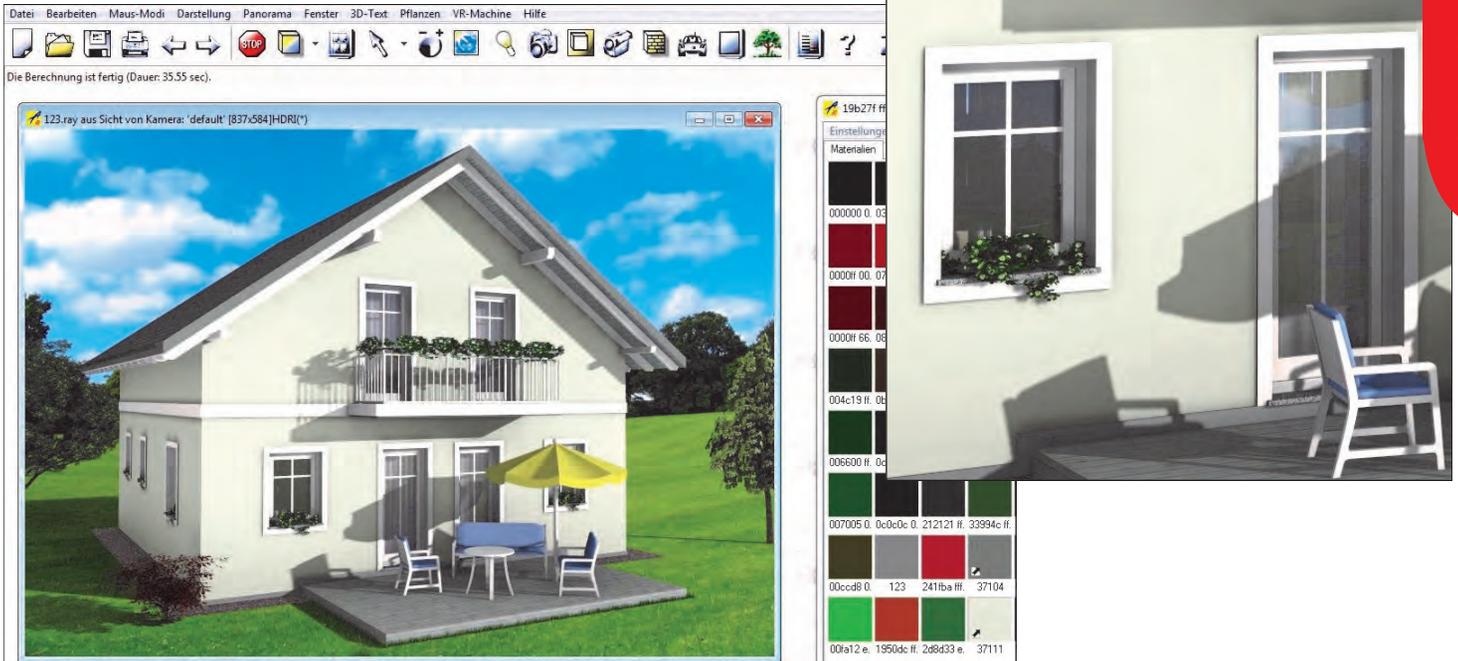
Alle Einstellungen dieser Art bewirken ein hochwertigeres visuelles Ergebnis des Objektes / des Bauwerkes. Ob das Zusatzobjekt (in unserem Fall der Vorhang) wie gewünscht positioniert ist, sehen Sie am besten direkt im Fenstermakro in der Perspektive. In diesem Beispiel soll der Vorhang so groß wie das Fenster sein.

Tipps & Tricks ArCon Render Studio

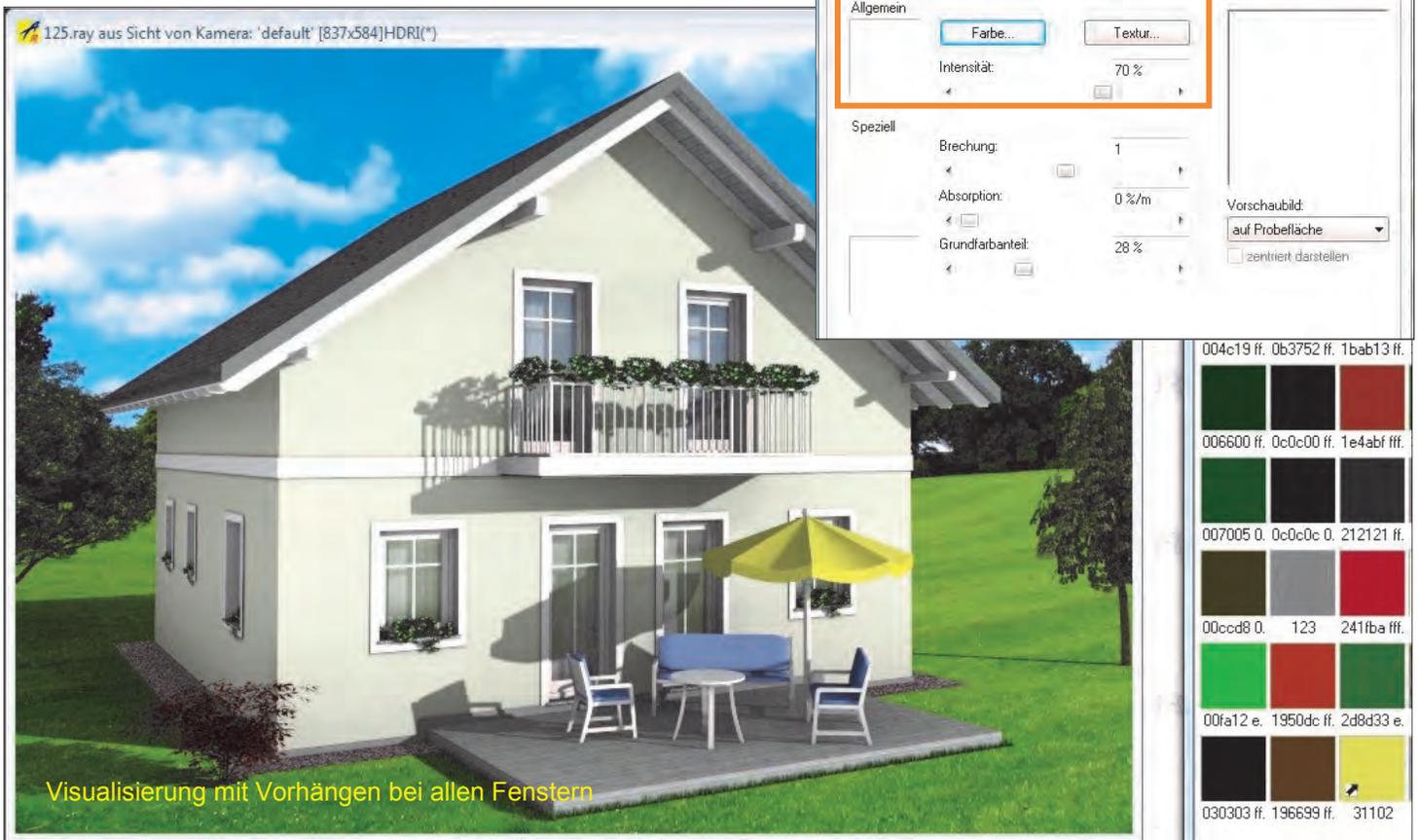


Fenster „belebter“ gestalten

Nach Übergabe der Daten in das ArCon Render Studio® und durchgeführter Tageslichtberechnung, soll der folgende Screenshot einen Vergleich zwischen der Verwendung von Vorhängen und dem Verzicht auf selbige darstellen. Dafür wurde bewusst das linke Fenster ohne einen Vorhang ausgestattet. Es wird sofort der dunkle und unbewohnte Eindruck sichtbar, der durch das Setzen von Vorhängen jedoch nicht auftritt.



Damit die Vorhänge nicht wie eine hinter das Fenster positionierte Wand wirken, ist es empfehlenswert, beim Material der Vorhänge eine Transparenz einzustellen.



Visualisierung mit Vorhängen bei allen Fenstern



RIB iTWO® AVA-ÖNORM-Paket

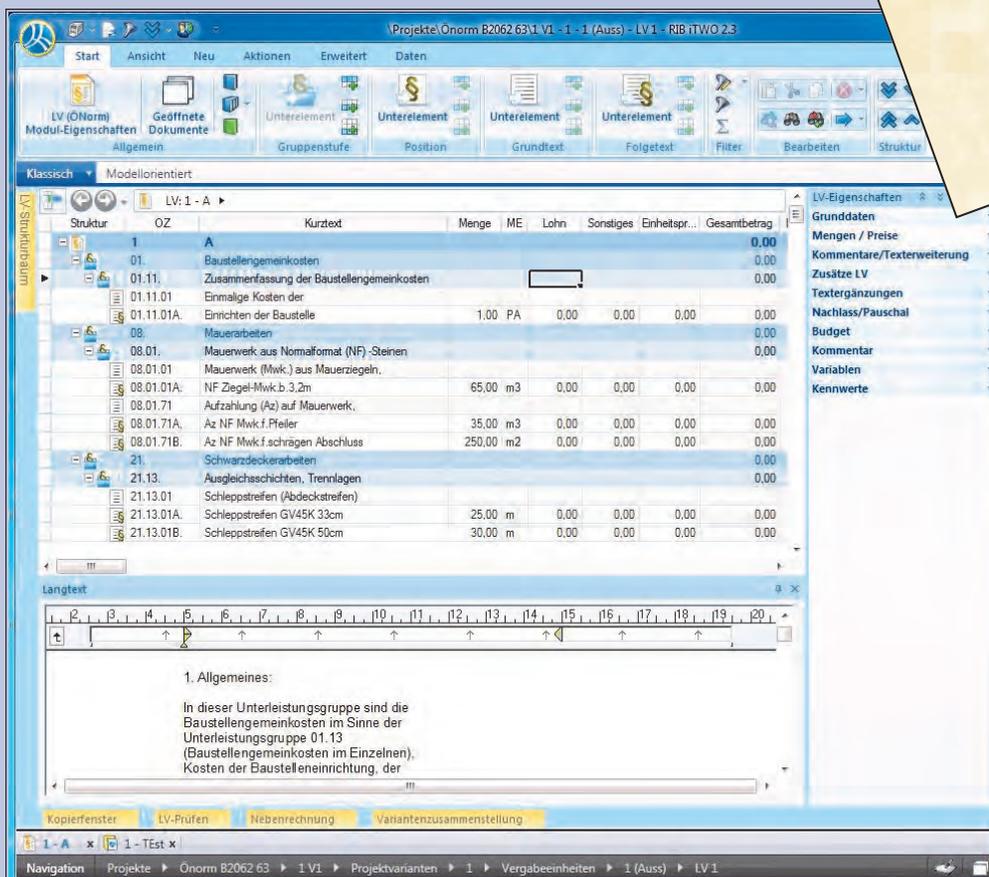
Ausschreibung, Preisspiegel, Rechnungsprüfung

ÖNORM A2063 und B2062/63

**Ausschreibung
Preisspiegel
Rechnungsprüfung**

€ 1.990,-

Paketpreis, Einzelplatz (lokal)
zzgl. MwSt. + Versandkosten



Gegründet 1961, hat RIB® eine marktführende Position erzielt.

Mit den ÖNORMEN B2062/63 und A2063 bietet RIB iTWO eine ÖNORM - gerechte Datenschnittstelle.



Ausschreibung

Erstellen und Importieren von Leistungsverzeichnissen nach ÖNORM A2063 und B2062/63.

Die Standardleistungsbücher LB- Hochbau LB-HB 19 und LB-Haustechnik LB-HT10 stehen Ihnen zur Verfügung - somit können Sie jederzeit Texte / Positionen in Ihr LV von dort übernehmen. Ebenso können Preise / Positionen von Ihren LV's in weitere LV's übernommen werden.

Datenaustausch (Import / Export) nach ÖNORM A2063 und ÖNORM B2062/63.

Speichern der Druck- Ausgabe in Microsoft® Word / Microsoft® Excel, Ausgabe als PDF-Druck.

Erstellen der LV-Menge mit Nebenrechnung je Position.

Zahlreiche Windows® Standardbefehle machen iTWO zu einem leicht erlernbaren und schnell einsetzbaren Werkzeug - RIB iTWO bietet eine komplette auf Microsoft® ausgerichtete Basis-Technologie.

RIB iTWO® ÖNORM kann noch viel mehr - verschiedenste Module erweitern Ihr Leistungsspektrum...

...die Spezialisten der DI KRAUS & CO GmbH beraten Sie gerne!

iTWO®

Preisspiegel

Im Preisspiegel werden die Bieterangebote übersichtlich zusammengestellt. Benutzerdefinierbare Tabellenkonfiguration, prozentuale oder absolute Abweichung, Mittelpreis, Idealpreis und Ausreißer vervollständigen Ihre Information.

Für die Mittelpreisberechnung können Sie bestimmte Angebotspreise ausschließen. So können Ausreißer Ihre Auswertungen nicht verfälschen.

Beiblatt zur Vergabeverhandlung, Bieterlücken übersichtlich ausgeben und einen Auftrag vergeben sind weitere Funktionen des Preisspiegels in iTWO.

Rechnungsprüfung

Als Planer wollen Sie Rechnungen über Bauleistungen prüfen. Die Prüfrechnung bietet die Möglichkeit, verschiedene Mengenarten abzurechnen. So lassen sich Schätzmengen eintragen oder die Abrechnung über geprüfte Mengen ausführen.

Das Schlussblatt der Rechnung ist frei definierbar.

Zahlungsplan und Soll- / Ist Vergleiche der Mengen liefern verschiedenste Auswertungen.

Antwort an DI Kraus & CO GmbH, W. A. Mozartgasse 29, 2700 Wr. Neustadt
Telefon: 02622 / 89497, E-Mail: office@dikraus.at; Internet: www.dikraus.at

FAX: 0043 / (0)2622 / 89496

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon/Fax: _____

E-Mail: _____

Teilnehmerzahl: _____

Datum: _____

Ort: _____

Bitte Zutreffendes ankreuzen!

Bestellung
AVA-ÖNORM Paket
Einzelplatzversion
um € 1.990,-
(zzgl. MwSt. + Versandkosten)

Ich wünsche eine
persönliche Beratung und
bitte um Rückruf

Ich bitte um Zusendung von
Informationsmaterial über



WETO - Texturen Paket 500

NEU: 500 verschiedene Texturen



WETO Texturen-Paket 500

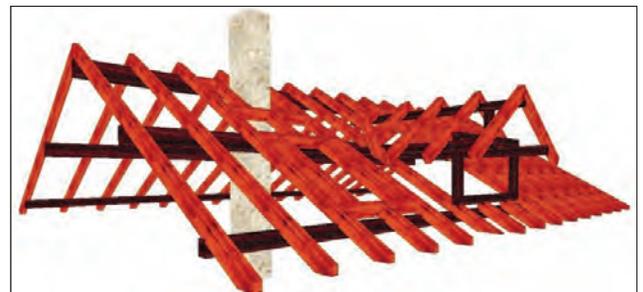
Über 500 Texturen für die Programme von Weto-Software!

Enthalten sind 231 verschiedene Naturholz- und Pastell-Texturen, 239 verschiedene Putz-Texturen sowie 49 Stein- und Mauerwerks-Texturen. Alle Texturen liegen im Bitmap-Format vor.
(unterstützt werden die Programme Liberta, Liberta-Prima, LigniKon, WoodCon, VisKon und ArCon)

Lieferung erfolgt per Download!

**In Verbindung mit einem ArCon – Upgrade
auf ArCon +2014 um nur € 30,- netto** (gültig bis 31.1.2015)

(Listenpreis € 50,- netto)



Antwort an DI Kraus & CO GmbH, W. A. Mozartgasse 29, 2700 Wr. Neustadt
Telefon: 02622 / 89497, E-Mail: office@dikraus.at; Internet: www.dikraus.at

FAX: 0043 / (0)2622 / 89496

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon/Fax: _____

E-Mail: _____

Teilnehmerzahl: _____

Datum: _____

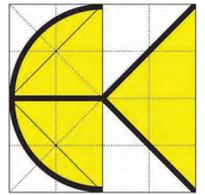
Ort: _____

Bitte Zutreffendes ankreuzen!

- Bestellung**
- Ich wünsche eine persönliche Beratung und bitte um Rückruf
- Ich bitte um Zusendung von Informationsmaterial über _____



Präsentationen



PERSÖNLICH

FLEXIBEL

INDIVIDUELL

Um in Zukunft noch **besser** und **schneller** auf Ihre Wünsche in Bezug auf Produktpräsentationen und das Einholen gezielter Informationen eingehen zu können, machen wir es Ihnen nun noch einfacher:

Sie nennen uns Ihr Interessensgebiet und geben Ihren Wunschtermin bekannt - wir melden uns umgehend und koordinieren mit Ihnen die weitere Vorgehensweise.

WIR SIND FÜR SIE DA - rasch und völlig unkompliziert!

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ArCon - Visuelle Architektur (Visualisierung, Einreichplanung) | <input type="checkbox"/> mb WorkSuite (Statik, FEM, 3D-CAD) |
| <input type="checkbox"/> ArCon Render Studio (High-End Rendering) | <input type="radio"/> BauStatik |
| <input type="checkbox"/> UntermStrich (Bürocontrolling) | <input type="radio"/> MicroFe |
| <input type="checkbox"/> Ecotech (Bauphysik) | <input type="radio"/> ViCADO |
| <input type="checkbox"/> WETO - Software (Holzbau) | <input type="radio"/> EuroSta.stahl |
| <input type="checkbox"/> iTWO (AVA - Software) | <input type="radio"/> EuroSta.holz |
| | <input type="checkbox"/> On-Site Survey (Gebäudeaufmaß) |
| | <input type="checkbox"/> On-Site Photo (Photogrammetrie) |

Termine / Daten

Mein Wunschtermin: _____

Antwort an DI Kraus & CO GmbH, W. A. Mozartgasse 29, 2700 Wr. Neustadt
Telefon: 02622 / 89497, E-Mail: office@dikraus.at; Internet: www.dikraus.at

FAX: 0043 / (0)2622 / 89496

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon/Fax: _____

E-Mail: _____

Unterschrift: _____

Datum: _____

Ort: _____

Teilnehmer:

Ich bitte um Zusendung von Informationsmaterial über



Schulungstermine & Themen

ArCon

am PC, 179,- Euro
26.02.2015

Themen

- Erstellen von Grundrissen
- Treppenkonstruktion
- Dachkonstruktion
- Vermassung
- Schnitterzeugung
- Gelände erstellen
- Einrichten des Gebäudes
- Durchwandern des Gebäudes
- Bilder abspeichern
- ArCon Modeller
- Platten-/ Podestdesigner
- Tipps & Tricks

ArCon Render Studio

am PC, 149,- Euro
02.03.2015

Themen

- Übernahme des Gebäudemodells aus ArCon
- Oberfläche mit Funktionalitäten
- Tageslichtberechnung
- Einrichten der Umgebung
- Bearbeiten und neu erstellen von Texturen
- Platzieren von Lichtquellen und Objekten
- Berechnung mit künstlichen Lichtquellen
- Animationen (Kamerafahrt, Objektbewegungen)
- Neuerungen Version 17

ECOTECH

am PC, 179,- Euro
29.01.2015

Themen

- Bauteil U-Wert und weitere Berechnungsmöglichkeiten
- Baukörpereingabe
- Baukörperassistent
- Gaupenassistent
- DXF-Schnittstelle
- Energieausweis für Wohngebäude inkl. Anlagenerfassung
- Tipps & Tricks

ViCADO.ing - Schalung

am PC, 179,- Euro
02.02.2015

Themen

- Programmoberfläche
- Modellstruktur
- Grundrisseingabe
- Schnitte
- Beschriftung, Vermassung
- Planzusammenstellung
- Tipps & Tricks

ViCADO.ing - Bewehrung

am PC, 179,- Euro
03.02.2015

Themen

- Flächenbewehrung
- Bauteilbewehrung
- automatische Bewehrung
- Bewehrungsdarstellung in 3D
- Listenerzeugung
- Massenermittlung
- Tipps & Tricks

ViCADO.plan & ViCADO.arc

am PC, 179,- Euro
09.02.2015

Themen

- Programmoberfläche
- Modellstruktur
- Grundrisseingabe
- Schnitte
- Beschriftung, Vermassung
- Planzusammenstellung
- Treppe
- Dach und Räume
- Tipps & Tricks

MicroFE

am PC, 179,- Euro
05.02.2015

Themen

- Projektverwaltung
- allgemeine Grundlagen
- Eingabe ebener Tragwerke
- Eingabe räumlicher Tragwerke
- Lastfälle
- Einwirkungen
- Ergebnisse
- Bemessung
- Tipps & Tricks

iTWO® - Ausschreibung

am PC, 149,- Euro
04.03.2015

Themen

- Neuerungen der ÖNORM A2063 und Umsetzung in iTWO®
- Erstellen von Ausschreibungen
- Standardleistungstexte verwenden
- Import/Export von ÖN-gerechten Datenträgern
- Druck/Ausgabe nach eigenen Vorstellungen
- Preisspiegel, Angebotsvergleich

Schulungsdauer: jeweils 1 Tag (09.00h - 17.00h) ausgenommen ArCon Render Studio und iTWO (09.00h - 14.00h)

ACHTUNG: Bei Schulungen sind PC bzw. Notebook mitzubringen!

Nach Einlangen Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine genaue Wegbeschreibung zu unserem Büro. Alle Preise exkl. MwSt. Alle Schulungen finden in unserem Büro in Wr. Neustadt statt, können jedoch auf Wunsch und nach Terminvereinbarung auch in den Bundesländern und direkt vor Ort in Ihrem Büro durchgeführt werden (zzgl. Nebenkosten!).

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behalten wir uns vor, die Veranstaltung abzusagen.



Bestellformular

<p><u>ArCon Eleco Professional</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ArCon Eleco +2014 Professional Vollversion <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2013 auf ArCon +2014 <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2012 auf ArCon +2014 <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2011 auf ArCon +2014 <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2010 auf ArCon +2014 <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2009 auf ArCon +2014 <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2008 auf ArCon +2014 <input type="checkbox"/> Upgrade von ArCon +2007 und ältere ArCon+ Versionen auf ArCon +2014 <p><input type="checkbox"/> ArCon Render Studio V17 Vollversion <i>Aktionspreise gültig bis 31.01.2015</i></p>	<p>€ 1.499,- € 399,- € 499,- € 599,- € 675,- € 775,- € 875,- € 975,-</p> <p>€ 1.515,-</p>	<p>statt 1.599,- statt 449,- statt 549,- statt 649,- statt 749,- statt 849,- statt 949,- statt 1.049,-</p>
<p><u>BauStatik 2015</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> S231.de Stahlbeton-Treppenlauf, viertel- und halbgewandelt EC 2, DIN EN 1992-1-1 <input type="checkbox"/> S018 Tabellenkalkulation <input type="checkbox"/> BauStatik 4er-Paket: S231.de und 3 BauStatik-Module deutscher Norm nach Wahl (ausgenommen S012, S018, S030, S928, S261.de, S410.de, S411.de, S414.de) <p>S <u>231.de</u> S _____ S _____ S _____</p> <p><u>MicroFe 2015</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> MicroFe comfort 2015 ÖNORM B1992-1-1 <input type="checkbox"/> PlaTo 2015 ÖN B1992-1-1 <input type="checkbox"/> M350.at Durchstanznachweis für Platten - EC 2, ÖNORM B1992-1-1 <input type="checkbox"/> M351.at Durchstanznachweis für Fallwerke - EC 2, ÖNORM B1992-1-1 <p><u>ViCAdo 2015</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ViCAdo.arc 2015 <input type="checkbox"/> ViCAdo.ing 2015 <p><i>Aktionspreise gültig bis 15.01.2015</i> zzgl. € 95,- für USB-Hardlock der mbAEC Software falls nicht vorhanden.</p>	<p>€ 149,- € 299,- € 499,-</p> <p>€ 4.990,- € 1.990,- € 299,- € 299,-</p> <p>€ 2.490,- € 3.990,-</p> <p>€ 1.990,-</p>	<p>statt 290,- statt 590,-</p> <p>statt 390,- statt 490,-</p>
<p><input type="checkbox"/> iTWO AVA ÖNORM-Paket (Ausschreibung, Vergabe, Prüfrechnung)</p>	<p>€ 1.990,-</p>	
<p><u>WETO - Software</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Texturen Paket 500 <input type="checkbox"/> Texturen Paket 500 (in Verbindung mit einem ArCon Upgrade auf Version +2014) <p><i>Aktionspreis gültig bis 31.01.2015</i></p>	<p>€ 50,- € 30,-</p>	<p>statt 50,-</p>

Termine / Daten

Die Preise sind je Erstlizenz zzgl. MwSt. und Euro 10,- Versandkosten (netto).
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten die AGB der DI KRAUS & CO GesmbH.

(Preise für Folge- bzw. Netzwerklicenzen auf Anfrage)

Antwort an DI Kraus & CO GmbH, W. A. Mozartgasse 29, 2700 Wr. Neustadt
Telefon: 02622 / 89497, E-Mail: office@dikraus.at; Internet: www.dikraus.at

FAX: 0043 / (0)2622 / 89496

Firma: _____

Name: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon/Fax: _____

E-Mail: _____

Unterschrift: _____

Datum: _____

Ort: _____

Bestellung

Schulung: _____

Datum: _____

Ich wünsche eine persönliche Beratung und bitte um Rückruf

Ich bitte um Zusendung von Informationsmaterial über _____



FAXANTWORT

Kostenloser Bezug
der DI KRAUS AKTUELL



Österreichische Post AG / Firmenzeitung (09Z038174F)
DI Kraus & Co GesmbH, W.A. Mozartgasse 29, 2700 Wr. Neustadt

FAX an:

+43 (0)2622 / 89496

Liebe Leserin, lieber Leser der DI KRAUS AKTUELL, wir hoffen, dass Sie Gefallen an unserer Lektüre gefunden haben. Wenn Sie die DI KRAUS AKTUELL auch weiterhin kostenlos erhalten wollen und uns dies bisher noch nicht mitgeteilt haben, faxen Sie uns bitte diese Seite ausgefüllt zu:

- Ich möchte DI KRAUS AKTUELL weiter unter obiger Anschrift kostenlos bekommen
- Ich möchte DI KRAUS AKTUELL weiter bekommen - allerdings an nebenstehende Anschrift
- Ich bitte um ein zusätzliches kostenloses Exemplar an nebenstehenden Empfänger
- Ich bitte, die oben stehende Anschrift aus dem Verteiler der DI KRAUS AKTUELL zu streichen

Vielen Dank für Ihre Rückmeldung!

Vorname:.....

Nachname:.....

Firma:.....

Anschrift:.....

.....

.....

Telefon:.....

Fax:.....

E-Mail:.....

BauStatik und MicroFe - Aktionspreise!!

BauStatik 2015

S231.de Stahlbeton-Treppenlauf,
viertel- und halbgewendelt, EC 2, DIN EN 1992-1-1

€ 149,-* statt € 290,-

S018 Tabellenkalkulation

€ 299,-* statt € 590,-

BauStatik 4er-Paket:

S231.de und 3 BauStatik-Module deutscher Norm nach Wahl
(ausgenommen S012, S018, S030, S928, S261.de, S410.de, S411.de, S414.de)

€ 499,-*

MicroFe 2015

M350.at Durchstanznachweis für Platten
EC 2, ÖNORM B1992-1-1

€ 299,-* statt € 390,-

M351.at Durchstanznachweis für Falterwerke
EC 2, ÖNORM B1992-1-1

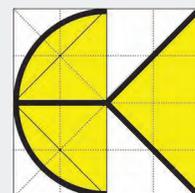
€ 299,-* statt € 490,-

Aktionspreise gültig bis 15.01.2015!

Detaillierte Informationen unter www.dikraus.at



*exkl. MwSt., zzgl. Versandkosten + €95,- USB-Hardlock der mbAEC Software falls nicht vorhanden



DI KRAUS & CO GesmbH
W.A. Mozartgasse 29
2700 Wr. Neustadt
Telefon: 02622 / 89497
Fax: 02622 / 89496
E-Mail: office@dikraus.at
Internet: www.dikraus.at
www.arcon-cad.at