



Gebäudehülle: Türen, Tore, Fenster & Fassade

Marktspiegel Software für den Fenster-/Fassadenbau (Stand: 1/2014)

Programm-Name 80	3E-LOOK	ATHENA	C-MOL Win	CSM Fensterbau 3000win	fencad	KKP	Klaes premium profes- sional / vario / trade / 3D
Programm-Screenshot							
Anbieter	3E Datentechnik www.3e-it.com	CAD-PLAN www.cad-plan.com	C-MOL Softwareentwicklung www.cmol.de	CSM www.csm-software.de	Analytic www.analytic.ch	Soft-Ing.team www.kkp-team.de	Horst Klaes GmbH & Co. KG www.klaes.com
Einsatzbereiche: Fenster / Fassade / Wintergarten	☒ / ☐ / ☐ / Haustüren	☒ / ☒ / ☒ / Metallbau	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☐ / ☐ / Rollläden, Klapp-laden	☒ / ☐ / ☐ /	☐ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒
Eingesetzt von: Handwerk / Indust- rie / Planern / Handel	☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒
Profilsysteme (Standard): Holz / PVC / Alu / Stahl / kombiniert	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☐ / ☒ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒
Fensterformen (Standard): Rechteck / Schräg / Bogen / Rund	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒
Module (in Basissoftware enthal- ten):	Auftrags-/Kundenverwaltung, Konstruktion, kaufm. Bear- beitung, Typenkataloge etc.	2D-/3D-Konstruktion mit Stückl., Statik, Bauphysik (fixo-light), Blechabwicklung	Basis (Fenster+Türen)	Konstruktion, Kalkulation +TBK / Sonder-Modelle, Arbeitsvorbereitung	Arbeitsvorbereitung, Kalkula- tion, Angebote	Kalkulation, Fotostudio	Grundmodul: Projekterfas- sung, Kalkulation, Arbeits- vorbereitung, Fakturierung
Module (gegen Aufpreis):	PPS, CRM, Materialwirt- schaft, Kapazitätsplanung, Projektverwaltung, papierar- me Fertigung, div. Pla- nungsmodule etc.	Bauphysik (fixo-Vollversion)	Fassade, Parametrik, CAD, 3D, CNC, Data, Time, Statik	ERP, PPS, Barcode etc.	(Kann individuell zusammen- gestellt werden)	Statik, Zuschnitt, Bearbei- tungszentrum	CAD, Eingabesicherheit, Objekt-Vorgang, Kapazitäts- planung, Materialwirtschaft etc. 3D: Gitternetzimport, Kon- struktionstransparenz
Konstruktion: parametergesteuert / im CAD	☒ / ☐	☒ / ☒	☒ / ☒	☒ / ☐	☒ / ☐	☒ / ☒	☒ / ☒ (Zusatzmodul, s.o.)
Berechnung: Statik / Bauphysik / Bauakustik / integriert / optional	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ (je nach Softwareausstattung)	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☐ / ☐ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☐ / ☒ / ☐	☐ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐	☒ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐	☒ / ☐ / ☐ / ☐ / ☒
Fertigung: Maschinensteuerung / Zuschnittopt. / papierl. Fertigung	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒
Schnittstellen: CAD / CNC / ERP / PPS / Materialwirt. / Lagerverwalt.	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☐ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒
Unterstützte Datenformate: numerisch / grafisch	TXT, CSV, XML, SQL etc. / DXF, JPG, BMP etc.	k.A. / DWG, DXF, XML, IFC	k.A. / DXF, DWG	ASCII, TXT, CSV, XML, XLS / DWG	k.A. / k.A.	k.A. / k.A.	DOC, XLS, PDF, DXF, JPG, BMP, TIF, XML, OpenTrans
Support: Telefon / Fax / E-Mail / Online-Forum / Fernwartung	☒ / ☐ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒
Ca.-Anzahl Installationen: in D / in A / weltweit	k.A. / k.A. / > 4.000 Installati- onen inkl. Händlerlizenzen	k.A. / k.A. / > 11.000	1000 / 50 / 1.500	< 250 / 50 / < 1.000	100 / 0 / 400 inkl. Händlerlizenzen	k.A. / k.A. / europaweit: 600	3900 / 195 / 7.000 (Kunden)
Preis: (Basissoftware, in EUR, zzgl. MwSt.)	a.A. (je nach Softwareaus- stattung und Lizenzanzahl)	a.A. (Kauf oder Miete)	2.500,-	a.A. (Handel-Pakete ab 755,-)	ab 12.000,-	75,- bis 380,-	ab 2.550,-
Mehrfachlizenz (Rabatt in %)	☒ a.A.	☒ a.A.	☒ bis 60%	☒ a.A.	☐ a.A.	☒ a.A.	☒ 50-89%



Gebäudehülle: Türen, Tore, Fenster & Fassade

Programm-Name	LogiKal	PICOS FTF	SchüCal/SchüCad	SUNGATE	SYSCAD	Windoor-Studio	WinterGarten-Designer
Programm-Screenshot							
Anbieter	ORGADATA www.orgadata.com	PICOS www.picos-software.com	Schüco Service www.schueco.de	Sungate Systems www.sungate-online.de	SYSCAD TEAM www.syscad.info	CAD Line www.cadline.de	mediapromote Martin Pehlke www.mediapromote.de
Einsatzbereiche: Fenster / Fassade / Wintergarten	☒ / ☒ / ☒ / Türen	☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / 2D und 3D	☒ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / leichter Stahlbau / Glasbau	☒ / ☒ / ☒	☐ / ☐ / ☒
Eingesetzt von: Handwerk / Industrie / Planern / Handel	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☐ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☐ / ☒ / ☒
Profilsysteme (Standard): Holz / PVC / Alu / Stahl / kombiniert	☐ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☐ / ☐ / ☒ / ☒ / ☒ / GFK	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒
Fensterformen (Standard): Rechteck / Schräg / Bogen / Rund	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☐ / ☐
Module (in Basissoftware enthalten):	Elementeingabe, Kalkulation, Statik, Schnittoptimierung, Schnitterzeugung, Office-Schnittstellen, ERP/PPS-Interface, Stammdatenpaket etc.	Angebots- und Auftragserfassung, Konstruktion, Kalkulation, Stückliste, Bestellvorschlag	k.A.	Angebot, Auftrag, Zuschnitt, Glas, Rechnung	Folie, Dämmung, Blech, Paneel, Verglasung, Normteile-Bibliothek, Stücklisten, Geländer etc.	k.A.	k.A.
Module (gegen Aufpreis):	CAD-Suite 2 D, 3D-Wintergarten, 3D-CAD/Geometrie, Bearbeitungen und Stabzeichnungen, CNC etc.	Editionen compact / standard / professional (Funktionsumfang siehe www.picos-software.com)	SchüCad Inventor SchüCad Revit	Maschinensteuerung, Fertigungsleitsystem, Objektkalkulation, Bestellwesen, Lagerhaltung, Montageplanung, Tourenplanung etc.	Stammdaten (Schüco, Hueck, Wicono, Heroal etc.)	Vollblattrtüren, Fensterläden, Bay Window, komplexe Anlagen	k.A.
Konstruktion: parametergesteuert / im CAD	☒ / ☒	☒ / ☐	☒ / ☒	☒ / ☐ eigenes CAD	☒ / ☒	☒ / ☐	☒ / ☐
Berechnung: Statik / Bauphysik / Bauakustik / integriert / optional	☒ / ☐ / ☐ / ☒ / ☐	☒ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☐ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☐ / ☐ / ☐	☐ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐	☐ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐
Fertigung: Maschinensteuerung / Zuschnittopt. / papierl. Fertigung	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☐	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☐	☒ / ☐ / ☐	☐ / ☐ / ☐
Schnittstellen: CAD / CNC / ERP / PPS / Materialwirt. / Lagerverwalt.	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☐	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☐ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐	☒ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐ / ☐
Unterstützte Datenformate: numerisch / grafisch	XML, XLS, CSV, DOC, RTF / DXF, DWG	k.A. / k.A.	k.A. / DWG, DXF, PNG	k.A. / k.A. (nach Bedarf)	XLS / (wie AutoCAD)	k.A. / DXF	ACO / BMP
Support: Telefon / Fax / E-Mail / Online-Forum / Fernwartung	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☐ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☒ / ☒ / ☒ / ☒	☒ / ☐ / ☒ / ☐ / ☐
Ca.-Anzahl Installationen: in D / in A / weltweit	ca. 4500 / ca. 160 / ca. 14.000	D: k.A. / A: 75 / weltweit: 1.900	k.A. / k.A. / k.A.	k.A. / k.A. / ca. 30	1.500 / 100 / 1.900	k.A. / k.A. / <100	600 / 60 / 700
Preis: (Basissoftware, in EUR, zzgl. MwSt.)	Ca.300,- pro Monat	ab 1.000,-	a.A.	a.A.	120,- pro Monat	15.000,- bis 50.000,-	599,-
Mehrfachlizenz (Rabatt in %)	k.A.	☒ 50/75% (2.-4./ab 5. Lizenz)	☒ a.A.	a.A.	☒ 33/66 % (Zweit-/Folgelizenz)	☒ 50% (und mehr)	☒ 40%

Anmerkungen: ☒ erfüllt, ☐ nicht erfüllt, a.A.: auf Anfrage, k.A.: keine Angabe, alle Einträge beruhen auf Herstellerangaben