

CAD-SOFTWARE-VERGLEICHSTABELLE (Angaben gemäss Hersteller)			
Anbieter	<b>Swiss all CAD AG</b>	<b>Arnold CAD</b>	<b>Cadwork Holz AG</b>
Name der CAD-Software	Swiss all CAD	Ashlar Vellum	cadwork
Anzahl Mitarbeiter CH	15	<5	210 (ca. ein Viertel in der CH)
Wo wird entwickelt	Schweiz	USA	Schweiz, Deutschland, Tschechien, Frankreich
Eigene Branchensoftware	Ja, inkl. ERP	Nein	Nein
Betriebssystem	Windows	Windows 10,11 und Mac OS X	Windows 10 und Windows 11
App- oder Cloud-Lösung	Ja	Nein	Nein
Preis Grundversion	2D: Fr. 850.– / 3D: Fr. 1099.– (Kaufversionen)	Keine Angaben	2D: Fr. 2425.– / 3D: Fr. 6975.–
Preis Vollprogramm für Schreiner	Auf Anfrage, ja, nach Anforderung	Keine Angaben	Fr. 10 400.–
Alternative Preismodelle	Auf Anfrage, ja, nach Anforderung	Keine Angaben	Miete monatlich, halbjährlich oder jährlich möglich
In Grundversion enthalten	2D, 3D, individuelle Möbelkonstruktion, Planausgabe mit Planverwaltung, Teillistenfunktion etc.	3D-Modellierung, 2D-Zeichnungsableitung, Import und Export Schnittstellen	3D, JTC-Möbelkonfigurator, Stücklistenfunktion, Planerstellungsfunktion, direkte Schnittstelle zu Blum E-Service (3D)
ERP-Anbindung	Globale Schnittstellen wie: SQL, MDB, CSV etc. Komfortable Schnittstellen zu AkSoft, Borm, Elefant, Heos, SwissallCAD, SwissSoft, Treichler, Triviso etc.	Nein	Für alle verwendbar via csv
Zusätzliche Pakete	Auf Anfrage – wird je nach Anforderung zusammengestellt. Grundpreis Basis-Applikation: Fr. 1490.– (auf ZWCAD)	Rendering Vellum Materials Fr. 100.–	Anbindung an RWDM-Datenmanagement
Anzahl Lizenzen CH	Ca. 1000	Ca. 350	Schreinerei und Holzbau insgesamt 7000
Anzahl Lizenzen weltweit	Ca. 1200	Ca. 5000	Schreinerei und Holzbau insgesamt ca. 30 000
Empfohlene Visualisierungssoftware	Je nach Anforderung	Eigener Renderer oder KeyShot	Twinmotion, Lumion, Artlantis
Service, Updates, Hotline	• Service (Hotline etc. Fr. 150.–/Std.) • Updates auf Anfrage • Updates sind keine Pflicht • Kaufversionen	Service ab Fr. 90.–/Std. Inkl. Updates ab Fr. 290.–/Jahrgang	Wartungsbetrag 10% des Listenpreises/Jahr, Hotline, Updates und Fernwartung sowie jährlich ein Updatekurs inklusive
Studentenversionen	Ja, kostenlos Installationszeit nach Aufwand (1 bis 3 Std.)	Fr. 125.– (1. Lic) bis Fr.795.– (25. Lic)	Ja, Fr. 100.– für ganze Ausbildungsdauer
Neueste Entwicklungen, Tools	• Generatoren für die verschiedensten Anwendungen • Türen-Generator im CAD (ab Excel-Liste) • Spiegeln kompletter Anlagen • Materialabhängig automatische Schraffuren • BIM/IFC-Ready	• Schnittstellen-Updates • Windows- und Macintosh-Updates	BTLx Maschinenexport für NC-Hops, BIMteam
Besonderheiten für den Schreiner	• Swiss all CAD ist der Garant für durchgängige 3D-Planungen von A bis Z • Auf Basis AutoCAD, BricsCAD und ZWCAD appliziert die Swiss all CAD auf Ihre Wünsche • Lückenlose CAD-CAM-ICAD-ERP-Anbindung für Stückzahl 1	• 3D-Modellierer und 2D-Programm in einem • Automatische Zeichnungsableitung	Korpusplaner JTC und Maschinenexport BTLx für NC-HOPS
Kontakt CH	Swiss all CAD AG Widenstrasse 2 9200 Gossau → <a href="http://www.swissallcad.ch">www.swissallcad.ch</a>	Arnold CAD Mätteil 10 6465 Unterschächen → <a href="http://www.arnold-cad.com">www.arnold-cad.com</a>	Cadwork Holz AG Industriestrasse 28 9100 Herisau → <a href="http://www.cadwork.com">www.cadwork.com</a>

CAD-SOFTWARE-VERGLEICHSTABELLE (Angaben gemäss Hersteller)			
Anbieter	<b>MegaCAD Schreiner GmbH</b>	<b>imos AG</b>	<b>Tibek CNC-Technik GmbH</b>
Name der CAD-Software	MegaCAD + MegaTISCHLERpro	imos IX 2023	SmartWOP
Anzahl Mitarbeiter CH	5	120 weltweit	5
Wo wird entwickelt	Schweiz, Deutschland, Slowenien	Deutschland, Niederlande	Deutschland
Eigene Branchensoftware	Nein	Ja	Nein
Betriebssystem	Windows	Windows	Windows 10 oder höher
App- oder Cloud-Lösung	App vorhanden	Ja	App
Preis Grundversion	Fr. 4500.–	Fr. 5650.–	Keine Angaben
Preis Vollprogramm für Schreiner	Ab Fr. 5430.–	Modulabhängig	Fr. 17 960.–
Alternative Preismodelle	Nein	Auf Anfrage	Keine Angaben
In Grundversion enthalten	3D-Vorlagen, Stücklistenfunktion, Bibliotheken	Raum- und Möbelplanung, parametrische 3D-Konstruktion, Stück- und Zuschnittlisten, Material- und Beschlägedaten, Korpuskonfigurator	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grundmodul mit Schweizer Datenbank</li> <li>CNC-Anbindung</li> <li>Sondervolumen Schrägschrank</li> <li>Sondervolumen Eckschrank</li> <li>Raumgestaltung</li> <li>Lizenz-Dongle</li> <li>Supportabonnement inkl. im ersten Jahr</li> <li>Ein Tag Einweisung und Schulung</li> </ul>
ERP-Anbindung	ERP-Anbindung auf Anfrage	An alle möglich	Durch universellen Export an alle möglich, direkte Exporte zu: ARDIS, Kuhnle, OSD, PinnCalc, S-PLUS, Schreiners-Büro
Zusätzliche Pakete	• Schreiner-Bibliothek ab Fr. 1500.– • Möbelverbindungen ab Fr. 1000.– • 3D-Aufsatz ab Fr. 1500.–	Web-Raumplanungslösung und -Shopsystem für B2B und B2C, Integrationsmodule für den direkten Datenaustausch, Datenbibliothek	Dachfenstermodul Fr. 1600.–
Anzahl Lizenzen CH	MegaCAD Schreiner 100	Keine Angaben	45
Anzahl Lizenzen weltweit	MegaCAD Schreiner 350	>4500 Betriebe	550
Empfohlene Visualisierungssoftware	MegaRAY	High-End-Rendering ist integriert	Keine Angaben
Service, Updates, Hotline	Service ab Fr. 140.–/Std. Updates Fr. 400 bis Fr. 1400.–/Jahr oder Vertrag Hotline ab Fr. 140.–/Std.	Je nach Anwendung 1–1,5 Prozent pro Monat, Hotline und Update im Wartungsvertrag enthalten	Gemäss HOMAG-Hotlinetarife
Studentenversionen	kostenlos	Auf Anfrage	Ja, kostenlos
Neueste Entwicklungen, Tools	Automatisch kombinierter CNC-Postprozessor für Nesting CNC-Maschinen und Dübelbohrautomaten	Teilautomatisierte Zeichnungsausgabe, CNC-Sandwichverfahren, Datenaustausch zwischen Produktionen (verlängerte Werkbank), Weblösung für papierlosen Austausch mit Fertigung und Bau	Projekt-Explorer, Freiformen fräsen
Besonderheiten für den Schreiner	Nahtlose Verknüpfung der 3D-Modelle mit der 2D, Fertigungszeichnung, automatische Stücklistengenerierung, Vorkalkulation bis Abrechnung, bis hin zur optionalen Übergabe in CNC-Bearbeitungszentren	Datendurchgängigkeit, Cloud-Service für Zulieferdaten, Cloud-basierte Lösungen für den PoS, VR- und AR-Technik, CAM für 2,5 bis 5 Achsen	Einfache Bedienung und flexible Konstruktionswege, Integration von woodWOP, alle Produktionsdaten per Knopfdruck, einfache Zuweisung von Beschlägen und Verbindern. Zum Lieferumfang gehört eine grosse Bibliothek mit allen gängigen Beschlägen der namhaften Hersteller. SmartWOP bietet zudem eine umfangreiche Bibliothek mit einer Vielzahl an verschiedenen Materialien.
Kontakt CH	MegaCAD Schreiner GmbH Ernetschwilstrasse 21a 8737 Gommiswald → <a href="http://www.megacad-schreiner.ch">www.megacad-schreiner.ch</a>	HOMAG (Schweiz) AG 8181 Höri → <a href="http://www.homag.com">www.homag.com</a> → <a href="http://www.imos3d.com">www.imos3d.com</a>	HOMAG (Schweiz) AG 8181 Höri → <a href="http://www.homag.com">www.homag.com</a> → <a href="https://tibek-cnc-technik.de/de/">https://tibek-cnc-technik.de/de/</a>

CAD-SOFTWARE-VERGLEICHSTABELLE (Angaben gemäss Hersteller)			
Anbieter	<b>Borm</b>	<b>ComputerWorks AG</b>	<b>Palette CAD AG</b>
Name der CAD-Software	Pointline CAD	interiorcad powered by Vectorworks	Palette CAD
Anzahl Mitarbeiter CH	85	55	Keine Angaben
Wo wird entwickelt	Schweiz (Schwyz SZ und Steinhausen ZG)	Schweiz, Deutschland, USA	Deutschland
Eigene Branchensoftware	Ja	Nein	Keine Angaben
Betriebssystem	Windows	Windows und Mac OS	Windows (MAC über Cloud-Lösung)
App- oder Cloud-Lösung	Ja	Eigene Cloud-Lösung und App vorhanden	Cloud-Lösung vorhanden (Palette Cloud Computing)
Preis Grundversion	Pointline CAD 2D ab Fr. 3600.– Pointline CAD 3D ab Fr. 6500.–	Fr. 1800.– pro Jahr	Preis auf Anfrage
Preis Vollprogramm für Schreiner	Umfang je nach Integrationstiefe und Anzahl Maschinenausgaben (Was ist mit Vollprogramm gemeint? Wenn auch CNC-Ansteuerung gemeint ist, dann braucht es für eine adäquate Preisangabe ein kurzes Gespräch mit dem Kunden [Wie ist der Produktionsprozess? Wie viele CNC-Maschinen sind im Einsatz? usw.])	Fr. 3960.– pro Jahr	Preis auf Anfrage
Alternative Preismodelle	Nutzungsgebühren, Software on Demand, Studierendensversion	Miete pro Monat	Kauf und Miete pro Monat
In Grundversion enthalten	3D-/2D-Vorlagen, Schreiner-Bibliothek, Beschlägautomation (z. B. alle gängigen Schubladensysteme), parametrisierte Bibliothek, Fotorealismus, Material- und Beschlägebibliothek, Kantenbildfunktion, Stücklistenaufbereitung	2D, 3D, Grund-Bibliotheken, Rendering, freies Modellieren, fotorealistisches Visualisieren, Bildgenerierung mit Künstlicher Intelligenz, VR- und AR-Funktionen	Keine Angaben
ERP-Anbindung	Zu allen gängigen Softwares möglich, neutrale CAD-Schnittstelle, Business ERP und Smart ERP integriert möglich	Schnittstellen zu allen gängigen ERP in der Schweiz und in Deutschland enthalten	Möglich an z. B.: Kuhnle, OSD, Pincalc oder Schreiners Büro
Zusätzliche Pakete	• Pointline CAM-Maschinenanbindung • Stücklistenanbindung an ERP	Im Vollprogramm für Schreiner enthalten: Alle Bibliotheken, Beschlagsbibliotheken, Stücklistenfunktion, flexibler Möbelgenerator, komplette Architekturfunktionalität. Optional: Anbindung an gängige CNC-Systeme (VectorWOP/2WOP)	• Zusätzliche Branchenkataloge • Palette Showroom Pro • Palette Home Online-Planer
Anzahl Lizenzen CH	ca. 2200	ca. 3100	Keine Angaben
Anzahl Lizenzen weltweit	ca. 5200	685 000	über 27 000
Empfohlene Visualisierungssoftware	Cadd-Foto (Bestandteil des Lieferumfangs), weitere möglich	Integrierte Visualisierungsmodule RenderWorks, Cinema 4D, Redshift	Rendering ist in Software enthalten
Service, Updates, Hotline	Updates ab Fr. 400.– Hotline ab Fr. 200.–	Im Mietpreis vollständig enthalten sind alle Updates, Schulungen, Premium Support, Hotline, Serviceportal, Cloud Services u.a.	Bei einem laufenden Service-Vertrag ist Folgendes enthalten: Updates, technischer Support und Nutzung der Palette Cloud
Studentenversionen	Kostenlose Vollversion während Studienzzeit	Ja, gratis	Ja, kostenfrei (Nachweis erforderlich)
Neueste Entwicklungen, Tools	Zahlreiche Funktionalitäten in der parametrischen Bibliothek, Schreiner-Bibliothek, Freeformbearbeitungen, Ausbau BIM-ifc-Handhabung, enorme Erweiterungen in der Maschinenausgabe, Kantenbild- und Darstellungsmöglichkeiten, Integration externer Materialdatenbanken	Beschläge einfach austauschen, Beschläge im Korpusplaner, unterschiedlich detaillierte Beschlagsdarstellung, schneller Wechsel von Einstellungssets, gestemte Fronten, schnelle Lochreihe, vielseitig teilbare Elemente, Daten grafisch darstellen, Entwurfs- und Bildgenerierung mit künstlicher Intelligenz	Küchenmöbelbibliothek, Möbelkonfigurator, KI-Tools
Besonderheiten für den Schreiner	Pointline CAD wird von Grund auf für Schreineranliegen in der Schweiz entwickelt. Aufbau und Handhabung sind darauf ausgelegt, dass Schreiner/innen effektiv und effizient im CAD planen können.	Durchgängiges All-in-One-Programm ohne Modulwechsel, Ableiten von Werkzeichnung und Stücklisten aus 3D, Korpusplaner mit CNC-Daten-Ausgabe, sehr schnelle fotorealistische Darstellungen, einfach erlernbares 2D-3D-Programm mit vollständiger Architektur- und Innenarchitektur-Funktionalität	Intelligente Schreinerplatte, Korpuskonfigurator, Verschnittoptimierung, automatische Stücklisten, Hersteller-Kataloge, Online-Shop-Anbindungen, CNC-Anbindung mit Palette CAM u. v. m.
Kontakt CH	Borm- <b>Informatik</b> AG 6431 Schwyz → <a href="http://www.borm-software.com">www.borm-software.com</a>	ComputerWorks AG 4142 Münchenstein → <a href="http://www.computerworks.ch/interiorcad">www.computerworks.ch/interiorcad</a>	Palette CAD Switzerland GmbH 8953 Dietikon → <a href="http://www.palettecad.ch">www.palettecad.ch</a>

CAD-SOFTWARE-VERGLEICHSTABELLE (Angaben gemäss Hersteller)		
Anbieter	<b>RSO Schweiz GmbH</b>	<b>CAD+T Schweiz GmbH</b>
Name der CAD-Software	RSO-CAD	CAD+T
Anzahl Mitarbeiter CH	Keine Angaben	4 in der Schweiz, 102 weltweit
Wo wird entwickelt	Österreich	Ansfelden, Österreich
Eigene Branchensoftware	Keine Angaben	Nein
Betriebssystem	Windows	Windows
App- oder Cloud-Lösung	RSO-Web	CAD+T kann in der Cloud eingesetzt werden
Preis Grundversion	Preis auf Anfrage	Keine Angaben
Preis Vollprogramm für Schreiner	Preis auf Anfrage	Keine Angaben
Alternative Preismodelle	Abonnement	Keine Angaben
In Grundversion enthalten	3D, Korpus-, Schrankkonfigurator, Einzelteilbearbeitung, Katalogverwaltung, Sektorenstrecker, mitlaufende Kalkulation	Es gibt nur eine Version. 2D-, 3D-Zeichnen möglich, inkl. Export der Stückliste auf Excel, Standardbeschläge und Bibliothek vorhanden
ERP-Anbindung	An alle möglich	ERP-Anbindung zu Borm, Triviso und Swiss-Soft standardisiert, CHF 3040.– für Schnittstelle + Projektzeit für individuelle Anpassungen, Anbindung anderer ERP-Lösung möglich nach Aufwand
Zusätzliche Pakete	Eine umfassende Bibliothek ist bereits im Standard ohne Mehrkosten enthalten.	Möbel und Türenbibliothek sowie über 9500 Beschläge direkt über ComNorm bei Ihrem Lieferanten bestellbar über unseren Partner <a href="http://www.rwdm.ch">www.rwdm.ch</a>
Anzahl Lizenzen CH	Keine Angaben	1854
Anzahl Lizenzen weltweit	Keine Angaben	59 020 (inkl. Schulen)
Empfohlene Visualisierungssoftware	RSO-VIS	lumion3d
Service, Updates, Hotline	Hotline im Servicevertrag enthalten, Preis auf Anfrage	Wartung und Support: 1,5% pro Monat vom Listenpreis
Studentenversionen	Ja, gratis mit Schulbesuchsbestätigung	Wird während der Ausbildung gratis zur Verfügung gestellt
Neueste Entwicklungen, Tools	Direkte Ausgabe in die Bestellsysteme der Beschlägelieferanten, direkte GLB-3D-Ausgabe inkl. AR (Augmented Reality), Erweiterung der Katalogverwaltung etc.	Ansteuerung von Variablen des Makros aus CAD, aktuelle Beschlägedaten von allen namhaften Beschlägherstellern inkl. Beratung und Bestellfunktion, E05-Möbelkonfigurator und Webshop
Besonderheiten für den Schreiner	Verbindungs- und Beschlagsautomatik, Laseraufmass (direkt im CAD), Onlinekonfigurator mit Echtzeit-3D-Darstellung inklusive Integration in RSO-CAD	Einfach und schnelle 2D-Ableitungen der 3D-Zeichnung, fertige Zeichnung = fertige Werkstoffliste und Beschlagsliste inkl. Bestellung über ComNorm, CNC-Anbindung über Material und Geometrie, individuelle Fertigung möglich in der Losgrösse 1, Zusammenarbeit unter CAD+T-Kunden ohne Mehraufwand möglich
Kontakt CH	RSO Schweiz GmbH Lachenstrasse 1 9451 Kriessern → <a href="http://www.rso-group">www.rso-group</a>	CAD+T Schweiz GmbH Dorfmat 2a 6343 Rotkreuz → <a href="http://www.cadt-solutions.com">www.cadt-solutions.com</a>