

CAD-VERGLEICHSTABELLE (Angaben gemäss Hersteller)

Anbieter	<b>Triviso Adequate GmbH</b>	<b>Ashlar Vellum</b>	<b>Borm-Informatik AG</b>	<b>Swiss all CAD AG</b>	<b>Vectorworks interiorcad</b>	<b>CAD+T Consulting GmbH</b>
<b>Name der Software</b>	TopSolid'Wood	Vellum CAD	PointLineCAD	Swiss all CAD	Vectorworks interiorcad	CAD+T
<b>Anzahl Mitarbeiter CH</b>	Gesamt 37	3	65	12	50	5, Gesamt 60
<b>Wo wird entwickelt</b>	Schweiz, Frankreich, Deutschland	Schweiz, USA	Schweiz	Schweiz	Schweiz, Deutschland, USA	Österreich, Deutschland, Italien, Dubai
<b>Eigene Branchensoftware</b>	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja
<b>Benötigtes Betriebssystem</b>	Windows	Windows, Mac OS	Windows	Windows	Windows, Mac OS	Windows, Mac OS
<b>Mindestanforderungen Hardware</b>	Auf Anfrage	Windows 7/Macintosh 10.6	Ab Windows 7.0, 8–16 GB RAM, Grafikkarte mit 2 GB RAM	Standardrechner mit guter Grafikkarte	Ab Windows 7 SP1 64 bit, OS X 10.10 64-bit-Intel-Core i5 o. ä. 4 GB RAM, 1-GB-VRAM-Grafikkarte	Auf Anfrage
<b>Unterstützte Dateiformate</b>	Alle gängigen 2D- und 3D-Formate und Bilddaten	DXF, DWG, STEP, SAT, PDF, EPS, IGES	DXF, DWG, 3DS, SAT, STEP, DRJ, DRG, SketchUp	DWG, DXF, SAT, STEP etc.	DXF, DWG, DWF, JPG, TIF, PNG, PSD, PDF, 3D PDF, EPS, IFC, 3DS, SketchUp, STEP, STL, IGES, OBJ, SAT, Rhino 3DM, C4D, COLLADA, FBX, Parasolid X_T, Punktwolken-Import, Datenbankgleich	Alle von AutoCAD unterstützten Formate
<b>Grundversion 3D-Programm   Preise</b>	Ab Fr. 5500.–	2D: Fr. 745.– 3D: Fr. 745.–	2D: Fr. 3600.– 3D: Fr. 6500.–	2D: Fr. 725.– 3D: Fr. 2500.–	Fr. 8090.–	Fr. 3360.– zusätzlich CAD+T, je nach Unternehmensanforderungen
<b>In Grundversion enthalten</b>	2D-, 3D-Konstruktion, Bauteilbibliothek, parametrische Konstruktion, Stücklistenfunktion, Zeichnungsableitung	3D, 2D, individuelle Möbelkonstruktion, Stücklistenfunktion etc.	3D, 2D, alle Bibliotheken, Renderingprogramm, Stücklistenexport, Viewerversion	2D, 3D, individuelle Möbelkonstruktion, Planausgabe mit Planverwaltung, Stücklistenfunktion etc.	2D, 3D, Stücklistenfunktion, flexibler Möbelgenerator, freies Modellieren, fotorealistisches Visualisieren, Architekturfunktionen	CAD+T OEM und Applikationen je nach Unternehmensanforderungen
<b>Bibliotheken, Preise</b>	Im Lieferumfang	Ab Fr. 1000.–	Im Lieferumfang	Auf Anfrage	–	In den Applikationen inkludiert
<b>Anzahl Anwender CH</b>	Referenzen auf Anfrage	Ca. 500	1500	Ca. 500	Ca. 2750	Ca. 500
<b>Anzahl Lizenzen weltweit</b>	Referenzen auf Anfrage	Ca. 10 000	2400	Ca. 500	Über 500 000	Ca. 6000
<b>Schnittstelle zum Branchenprogramm</b>	Individuell ausgelegt und für jedes System erhältlich	Via Schnittstellen	BormBusiness, Evo, EvoBusiness, SwissSoft	Globale Schnittstellen wie SQL, MDB, CSV etc. Komfortable Schnittstellen zu AK-Soft, Borm, Elefant, Heos, Swiss-Soft, Treichler, Triviso etc.	Schnittstelle zu allen gängigen Branchenprogrammen in der Schweiz und in Deutschland	Anbindungen an BORM, Triviso, AK-Soft, Swiss-Soft, Navision, SAP sowie Plattenoptimierungen
<b>Empfohlene Visualisierungssoftware</b>	Integriertes Modul TopSolid'Image	Integrierte Rederfunktionen	CADDFoto inklusive	AutoCAD, 3Ds Max	Integriertes Visualisierungsmodul RenderWorks oder Cinema 4D	Als Modul verfügbar
<b>Service, Schulungen, Preise</b>	Einzelschulungen pro Unternehmen, individuelles Konzept auf Anfrage	Optional gemäss Webseite ab Fr. 150.–	Vollservice für CAD und ERP aus 1 Hand, vollumfängliche Schulungsdokumentation und Gruppenschulungen in eigenem Raum	Fr. 125.–/h	Mit Service Select kostenlose Schulungen, Premium Support, Serviceportal, Cloud Services u. a.	Auf Anfrage
<b>Updates, Preise</b>	Regelung über Wartungsvertrag	Optional ab ca. Fr. 200.–	Ab Fr. 400.– PointLine 2D	Produktebezogen	Mit Service Select kostenloses jährliches Update	Je nach Applikation
<b>Hotline, Preise</b>	Regelung über Wartungsvertrag	Fr. 300.–/Jahr Wartungsvertrag	Ab Fr. 200.– PointLine 2D	Fr. 125.–/h	Kostenlos mit Service Select, sonst Fr. 3.–/Min.	In der Wartungspauschale inklusive
<b>Fernwartung, Preise</b>	Regelung über Wartungsvertrag	Fr. 300.–/Jahr Wartungsvertrag	Fr. 190.–/h	Fr. 125.–/h	Kostenlose Fernwartung mit normalem Support und Service Select	In der Wartungspauschale inklusive
<b>Studentenversionen</b>	Mit Ausweis erhältlich	Ja, kostenpflichtig	Ja, kostenlos	Ja, kostenlos	Ja, kostenlos	Unentgeltlich, Workshops an den Anwendertreffen ebenso
<b>Besonderes</b>	Durchgängiges 3D-CAD/CAM, sinnvolles Änderungsmanagement, automatische CNC-Programme, Zuschnittoptimierung etc.	3D-Modellierer mit automatischer 2D-Zeichnungsableitung, fotorealistische Renderfunktionen, 3D-Schnittstellen, 3D-PDF	Alle Bibliotheken inklusive bidirektionaler Integration zwischen PointLineCAD und ERP-Lösungen aus dem Hause der Borm-Gruppe	Auf Basis AutoCAD/ZWCAD appliziert Swiss all CAD die individuellen Wünsche	Ableiten von Werkzeichnung und Stücklisten aus 3D, Korpusplaner mit CNC-Daten-Ausgabe, sehr schnelle fotorealistische Darstellungen	Schnelle Planung und einfach zu bedienendes Konstruktionssystem, um auch komplexe Planungen in die Stückliste und auf die CNC zu bringen
<b>Kontakt CH</b>	Triviso Adequate 4501 Solothurn → <a href="http://www.triviso-adequate.ch">www.triviso-adequate.ch</a>	Arnold CAD GmbH 6465 Unterschächen UR → <a href="http://www.arnold-cad.com">www.arnold-cad.com</a>	Borm-Informatik AG 6431 Schwyz → <a href="http://www.borm.ch">www.borm.ch</a>	Swiss all CAD AG 9200 Gossau SG → <a href="http://www.swissallcad.ch">www.swissallcad.ch</a>	ComputerWorks AG 4023 Basel → <a href="http://www.computerworks.ch">www.computerworks.ch</a>	CAD+T Consulting GmbH A-4052 Ansfelden → <a href="http://www.cadt-solutions.com">www.cadt-solutions.com</a>