

WELCHE VECTORWORKS-BRANCHENVERSION IST RICHTIG FÜR MICH?

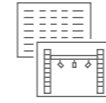
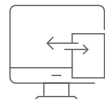
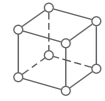
BASIC, SPOTLIGHT ODER DESIGN SUITE

Für Veranstaltungsprofis bietet **Vectorworks Spotlight** auf der leistungsstarken Basis von **Vectorworks Basic** eine Vielzahl von zusätzlichen, branchenspezifischen Funktionen. Während **Vectorworks Basic** ein wertvolles allgemeines Modellier- und Zeichenwerkzeug ist, bietet **Vectorworks Spotlight** Branchenexperten eine Komplettlösung für das Entwerfen, Modellieren, Dokumentieren und Planen von Projekten. Möchten Sie **Vectorworks** zusätzlich für die Gebäudeplanung oder die Landschafts- und Geländeplanung einsetzen, sollten Sie die **Vectorworks Design Suite** in Betracht ziehen.

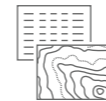
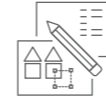
WELCHE VECTORWORKS-BRANCHENVERSION IST RICHTIG FÜR MICH?



	BASIC	SPOTLIGHT	DESIGN SUITE
OBERFLÄCHE UND WORKFLOWS			
Infopalette	●	●	●
Zubehör-Manager	●	●	●
Mehrfensteransicht	●	●	●
Vectorworks scripting mit Python 3	●	●	●
Ähnliche Objekte aktivieren und Datei-Info		●	●
Plan rotieren		●	●
Navigationspalette		●	●
Visualisierungspalette		●	●
Schnitt aus Schnittbox anlegen		●	●
Ebenen/Klassen-Manager		●	●
Projekt Sharing - Multi-User-Umgebung - gleichzeitiges Arbeiten am gemeinsamen Modell		●	●
Ansichtsbereiche auf Konstruktionsebenen		●	●
Grafisches Scripten mit Marionette		●	●
LEISTUNGSSTARKES 3D			
3D-Modellierkern für Werkzeuge und Befehle	●	●	●
Grundlegende Lichtquellenobjekte und Lichteinstellungen	●	●	●
Hochwertiges Rendern mit Renderworks®	●	●	●
Subdivision modellieren	●	●	●
Erweiterte 3D-Modellierwerkzeuge und -Befehle		●	●
Erweiterte Lichtobjekte und -Lichteinstellungen		●	●
DATENAUSTAUSCH			
Publizieren-Befehl mit erweiterten Optionen für Batch-Druck und Export von PDF-, Bild-, XLS, DXF/DWG- oder DWF-Dateien	●*	●	●
DXF-, DWG - und DWF- Import und Export	●	●	●
3D-Import/-Export für verschiedene CAD-Anwendungen und 3D-Druck (IGES-, SAT-, 3DM-, STL-, STEP- und OBJ-Dateien)	●	●	●
EXCEL-Import/-Export	●	●	●
PDF-Import/-Export	●	●	●
mtextur-Import mit Eigenschaften	●	●	●
IFC2x3- und IFC4-Import und Export		●	●
Import/Export Aufmaß/Koordinaten		●	●
3DS-Import/-Export		●	●
SketchUp® SKP-Import/COLLADA-Export		●	●
Revit® RVT- und RFA-Import/-Export		●	●
GDTF - Datenaustausch für den Betrieb intelligenter Scheinwerfer		●	●
MVR (My Virtual Rig) Bidirektionaler Daten- und Geometrieaustausch zwischen CAD-Systemen, Visualisierung und Beleuchtungskonsolen		●	●
Easyjob-Export		●	●
Webdarstellung für virtuelle Realität exportieren		●	●
Externe Datenbankverknüpfung und -Verwaltung via ODBC und SQLite		●	●



	BASIC	SPOTLIGHT	DESIGN SUITE
VERANSTALTUNGSPLÄNE			
Große Hersteller Bibliotheken (Beinhaltet unter anderem Traversen, Kettenzüge, Lautsprecher, Kameras)	●	●	●
BRANCHENFÜHRENDE WERKZEUGE FÜR VERANSTALTUNGSPLÄNE (Einschließlich Video Kamera Werkzeug , Video Werkzeug , Lautsprecher und Line Array Werkzeug , Traversen-Werkzeug und viele mehr.)		●	●
DETAILLIERUNGSOBJEKTE UND -WERKZEUGE		●	●
VEREINFACHTE WERKZEUGE UND BEFEHLE FÜR DIE GEBÄUDEMODELLIERUNG (Wände Dächer und Dachflächen, Böden, Stützen und einfache Treppen)		●	●
Rigging Werkzeuge (Traversen-Werkzeug , Bridle-Werkzeug, Kettenzug-Werkzeug, und Dokumentationen)		●	●
Umfassende Beleuchtungswerkzeuge (Scheinwerfer Werkzeug, MVR/GDTF Unterstützung, Patch Werkzeug, Zubehörplanung, Kabelplanung)		●	●
Veranstaltungsplanungs-Werkzeuge (Einschließlich Vorhang-Werkzeug, Absperrungs-Werkzeug, Bestuhlungs-Werkzeug, Bühnenpodest-Werkzeug, Bühnentreppe sowie Rampen-Werkzeug, Videoleinwand.Rednerpulte)		●	●
Umfangreiches Kabelwerkzeug (Kabelplanung, Lastberechnungen, detaillierte Erstellung von Verteilern /Stromquellen - Erstellung von Kabelpfaden.)		●	●
2D-ZEICHNEN UND DOKUMENTATION			
Erstklassige 2D-Formenerstellung und Bearbeitungswerkzeuge	●	●	●
Text- und Beschriftungsfunktion	●	●	●
Hyperlinks	●	●	●
Dynamische Tabellen und Datenbanken	●	●	●
DMX-Patch		●	●
Bilder in Tabellen		●	●
Vorformatierte, typische Objektlisten		●	●
Datenvisualisierung in Ansichtsbereichen		●	●
Automat. Dokumentkoordination und erweiterte Dokumentationswerkzeuge (Datenstempel, Plankopf, Nullpunkte verwalten etc.)		●	●
GELÄNDEPLANUNG			
Standortwerkzeuge (Beinhaltet Geobild and Geolokalisierung)		●	●
Erweiterte Erstellung, Bearbeitung und Analyse von Geländemodellen und Werkzeuge zur Standortplanung			●
Werkzeuge und Objekte für die Landschaftsgestaltung (Einschließlich Pflanzen, Bäume, Bewässerungswerkzeuge und mehr)			●
Integrierte Wand- und Landschafts-Objektfunktionalität über Stilsteuerungen und mit intelligenten Modellierwerkzeugen			●
BIM			
Geschosse, Referenzhöhen und Ebenenhöhen			●
Fortgeschrittene Raumplanungswerkzeuge			●
Werkzeuge zur Erstellung und Bearbeitung von BIM-Modellen			●
Werkzeuge für HLKS, MechaniK und Elektro Tool			●
ZUSATZ FÜR VECTORWORKS SPOTLIGHT UND DESIGN SUITE			
connectCAD ist ein Ad-On für Vectorworks. Es unterstützt bei der Planung von Broadcasttechnik sowie audio-visuellen Installationen und IT-Netzwerken			
Braceworks ist als Statik-Zusatzmodul für die Rigging-Analyse nahtlos in Vectorworks integriert und bietet einen vollständig integrierten Workflow von der Konstruktion über die Analyse bis zur Dokumentation			



*In Vectorworks Basic ist die Option für Batch-Druck nicht enthalten. Der Export von PDF- und Bild-Dateien ist über die Vectorworks Cloud Services von Vectorworks Service Select möglich.



AUTHORIZED DISTRIBUTOR

DEUTSCHLAND UND ÖSTERREICH

ComputerWorks GmbH
Schwarzwaldstraße 67
79539 Lörrach
Tel. +49 (0) 76 21 / 40 18 0
info@computerworks.de
www.computerworks.de

SCHWEIZ

ComputerWorks AG
Florenz-Strasse 1e
4142 Münchenstein
Tel. +41 (0) 61 337 30 00
info@computerworks.ch
www.computerworks.ch

Hersteller:



Vectorworks ist eine eingetragene Marke von Vectorworks, Inc.
Vectorworks, Inc. ist Teil der Nemetschek Group.

© 2022 Vectorworks, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Systemanforderungen:

Für Windows und Mac OS.

www.computerworks.eu/vwsystemvoraussetzungen