



WELCHE VECTORWORKS-VERSION IST RICHTIG FÜR MICH? BASIC, ARCHITEKTUR ODER DESIGNER

Für Architekten, Innenarchitekten und Stadtplaner bietet **Vectorworks® Architektur** 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 Architektur Branchenexperten eine Komplettlösung für das Entwerfen, Modellieren, Kommunizieren und Dokumentieren von Projekten. Möchten Sie Vectorworks zusätzlich für Landschafts- und Geländeplanung oder Veranstaltungsplanung einsetzen, sollten Sie **Vectorworks Designer** in Betracht ziehen.

BALKON/GELÄNDER

STOCKWERK: EBENE 02
 RAHMENMATERIAL: PERFORIERTES ALUMINIUM
 GELÄNDERHÖHE: 86 CM
 BALKON HÖHE: 4,98 M
 BALKON OBERFLÄCHENAUSFÜHRUNG: EPOXY

DACHSYSTEM

NAM: GRÜNDACH
 STOCKWERKSLAGE: AUSSEN
 TRÄGER: JA
 SCHALLSCHÜTZKLASSE: V (45-49)
 STC-BEWERTUNG: 49
 BAUKLASSE: NICHT BRENNBAR
 U-WERT: 35,85

MATERIALIEN

223 TRAGENDE STÜTZEN

KLASSENNAME: A_EF STÜTZENRASTER
 EBENE: 1-1 STÜTZEN
 ELEMENTARWEISE: BETON
 MATERIAL: ORTBETON
 OBERFLÄCHE: SCHWARZ ELIOTIERTES ALUMINIUM
 TIEFE: 61 CM
 BREITE: 30 CM

WELCHE VECTORWORKS-VERSION IST RICHTIG FÜR MICH?



	BASIC	ARCHITEKTUR	DESIGNER
INTERFACE AND WORKFLOWS			
INFOPALETTE	●	●	●
ZUBEHÖR-MANAGER	●	●	●
MEHRFENSTERANSICHT	●	●	●
VECTORWORKS SCRIPTING MIT PYTHON 3	●	●	●
PLAN ROTIEREN		●	●
NAVIGATIONSPALETTE		●	●
VISUALISIERUNGSPALETTE		●	●
GRAFISCHES SCRIPTEN MIT MARIONETTE		●	●
PROJEKT SHARING		●	●
EBENEN/KLASSEN-MANAGER		●	●
ÄHNLICHE OBJEKTE AKTIVIEREN UND DATEI-INFO		●	●
LEGENDE UND ANSICHTSBEREICHE AUF KONSTRUKTIONSEBENEN		●	●
LEISTUNGSSTARKES 3D			
HISTORISIERTES MODELLIEREN	●	●	●
3D-MODELLIERKERN FÜR WERKZEUGE UND BEFEHLE	●	●	●
GRUNDLEGENDE LICHTQUELLENOBJEKTE UND LICHTEINSTELLUNGEN	●	●	●
HOCHWERTIGES RENDERN MIT RENDERWORKS®	●	●	●
SUBDIVISION MODELLIEREN	●	●	●
ERWEITERTE 3D-MODELLIERWERKZEUGE UND -BEFEHLE		●	●
ERWEITERTE LICHTOBJEKTE UND -EINSTELLUNGEN		●	●
2D-ZEICHNEN UND DOKUMENTATION			
ERSTKLASSIGE 2D-FORMENERSTELLUNG UND BEARBEITUNGSWERKZEUGE	●	●	●
HYPERLINKS	●	●	●
DATENBANK-TABELLEN	●	●	●
BILDER IN TABELLEN		●	●
VORFORMATIERTE, TYPISCHE OBJEKTLISTEN		●	●
DATENVISUALISIERUNG IN ANSICHTSBEREICHEN		●	●
AUTOMAT. DOKUMENTKOORDINATION UND ERWEITERTE DOKUMENTATIONSWERKZEUGE (Datenstempel, Plankopf, Nullpunkte verwalten etc.)		●	●
BIM			
ZAHLREICHE MÖBEL, EINRICHTUNGS- UND AUSSTATTUNGSGEGENSTÄNDE	●	●	●
VOLLSTÄNDIG AUSGESTATTETE GEBÄUDEMODELLOBJEKTE MIT ERWEITERTER KONFIGURATION, MEHREREN KOMPONENTEN UND STILSTEUERUNG (einschließlich Tür, Fenster, Boden/Decke, Raum, Treppe, Rampe, Balken/Träger, Geländer, Schlitzze, Durchbrüche, Dämmung etc.)		●	●
GESCHOSSE, REFERENZHÖHEN UND EBENENHÖHEN		●	●
FORTGESCHRITTENE RAUMPLANUNGSWERKZEUGE		●	●
WERKZEUGE ZUR ERSTELLUNG, BEARBEITUNG UND BEMASSUNG VON GELÄNDEMDELLEN, BAUGRUBEN/AUFSCHÜTTUNG		●	●
HERSTELLER-OBJEKTBIBLIOTHEKEN VON SKETCHUP 3D WAREHOUSE, BIMOBJECT® UND BUILDUP		●	●
DETAILLIERUNGSOBJEKTE UND -WERKZEUGE		●	●
WERKZEUGE FÜR HLKS, MECHANIK UND ELEKTRIK		●	●
ENERGOS PLANANALYSE IN HINBLICK AUF ENERGIEEFFIZIENZ IN JEDER PHASE DES PROZESSES		●	●



BASIC ARCHITEKTUR DESIGNER

DATENAUSTAUSCH

PUBLIZIEREN-BEFEHL MIT ERWEITERTEN OPTIONEN FÜR BATCH-DRUCK UND EXPORT VON PDF-, DWG/DXF- ODER DWF-DATEIEN	●	●	●
DWG-, DXF- UND DWF-EXPORT UND IMPORT	●	●	●
3D-EXPORT FÜR VERSCHIEDENE CAD-ANWENDUNGEN UND 3D-DRUCK (3DM-, STL-, STEP- UND OBJ-EXPORT)	●	●	●
IFC2X3- UND IFC4-EXPORT UND IMPORT		●	●
IMPORT/EXPORT AUFMASS/KOORDINATEN		●	●
PDF-IMPORT		●	●
3DS-EXPORT		●	●
3D-PDF-EXPORT		●	●
SHP-IMPORT		●	●
SKETCHUP® SKP-IMPORT/COLLADA-EXPORT		●	●
REVIT® RVT- UND RFA-IMPORT		●	●
WEBDARSTELLUNG FÜR VIRTUELLE REALITÄT EXPORTIEREN		●	●
IFC-, PDF- UND DWG-REFERENZIERUNG		●	●
EXTERNE DATENBANKVERKNÜPFUNG UND -VERWALTUNG VIA ODBC UND SQLITE		●	●



GELÄNDEPLANUNG

WERKZEUGE UND -OBJEKTE ZUM ERSTELLEN UND BEARBEITEN VON GELÄNDEMODELLEN		●	●
GIS (GEOGRAPHIC INFORMATION SERVICES)		●	●
ERWEITERTE ERSTELLUNG, BEARBEITUNG UND ANALYSE VON GELÄNDEMODELLEN & WERKZEUGE ZUR STANDORTPLANUNG			●
WERKZEUGE UND OBJEKTE FÜR DIE LANDSCHAFTSGESTALTUNG (einschließlich Pflanzen, Bäume, Bewässerungswerkzeuge und mehr)			●
HERSTELLERSPEZIFISCHE OBJEKTBIBLIOTHEKEN FÜR DIE LANDSCHAFTSPLANUNG			●
INTEGRIERTE WAND- UND LANDSCHAFTS-OBJEKTFUNKTIONALITÄT ÜBER STILSTEUERUNG UND MIT INTELLIGENTEN MODELLIERWERKZEUGEN			●



LICHT- UND SETDESIGN, THEATER UND BÜHNE, VERANSTALTUNGS- UND MESSEDESIGN

BRANCHENFÜHRENDE OBJEKTE UND TOOLS FÜR DIE UNTERHALTUNGSBRANCHE (Scheinwerfer, Bühnentechnik, Traversen und Audio-/Videoausrüstung)			●
BRANCHENFÜHRENDE OBJEKTE UND WERKZEUGE FÜR VERANSTALTUNGSPLÄNE EINSCHLIESSLICH RAUM-, BÜHNEN- UND BESTUHLUNGSWERKZEUGEN			●
SPEZIFISCHE OBJEKTBIBLIOTHEKEN FÜHRENDER HERSTELLER FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER, TRAVERSEN, MEDIENSERVEN, BÜHNENAUSRÜSTUNG, VIDEOBILDSCHIRME, AUDIOLAUTSPRECHER, CROWD CONTROL UND MEHR			●
RIGGING WERKZEUGE, TRAVERSEN, KETTENZÜGE UND KABEL			●



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 Nemetschke Group.

Systemanforderungen:

Für Windows und Mac OS.
www.computerworks.eu/vwsystemvoraussetzungen