

Innovationslabor Digital Findet Stadt

Expert Talk | AVA- Management in der 3D- Planung – mit intuitiver Planungssoftware zum Erfolg

24.01.2024



TOGETHER
WE ENABLE
INNOVATION

Österreichs phasenübergreifende Plattform für digitale Innovationen der Bau- und Immobilienwirtschaft

Nahtstelle zwischen Forschung und Industrie, um die Chancen der Digitalisierung zu heben und die Innovationskraft unserer Partner zu stärken



Weitere Events

Innovationswerkstatt | Diskussion zu den Projektideen 2024

Wann: 25. Jänner 2024, Start um 13:00 Uhr

Wo: weXelerate, Praterstraße 1, 1020 Wien



DFS Launch 2024

Wann: 15. Februar 2024, 16:00-18:00

Wo: Online via Zoom



Exkursion „3D-Betondruck – Best Practice“

Wann: 29. Februar 2024, 13:15-17:00

Wo: uniQum GmbH, 4882 Oberwang. OÖ

In Kooperation mit dem Building Innovation Cluster OÖ



Tipp! Die nächsten Termine



Marlene Asamer | BUWOG Michael Hallinger | BUWOG

Di, 29.01.24 09:00-16:00

SEMINAR | Wien

**ERFOLGREICHE
PROJEKTINITIIERUNG MIT
BIM**

ANMELDUNG



Di, 30.01.24 09:00-16:00

SEMINAR | Wien

**DIE
DIGITALE BAUSTELLE**

ANMELDUNG



Di, 30.01.2024 09:00-16:00

SEMINAR | Wien

**DIGITALE
BESTANDSAUFNAHME**

ANMELDUNG

TIPP!
Bis zu 80%
Kursförderung
sichern!

SCAN ME





PHILIPP GATTRINGER, MBA
CHIEF SALES OFFICER
XEOMETRIC GMBH | ELITECAD

XEOMETRIC

INNOVATIVES SOFTWARE-UNTERNEHMEN

40 JAHRE ERFAHRUNG

HEADQUARTER IN LINZ | ÖSTERREICH

ELITECAD COMPETENCE CENTER

Wien | Kufstein | München | Frankfurt

WELTWEITES PARTNER-NETZWERK



ELITECAD REFERENZEN

KARSTADT



voestalpine



GERSTL

 **Messe Berlin**

 **berndorf**
bäderbau



DERENKO
EST. 1910

KNAUF



MODULARE GEBÄUDE







© Offora GmbH



© Offora GmbH



© Wögerer GmbH



© Wögerer GmbH



ELITECAD PHILOSOPHIE



OPEN BIM™ | ARCHITECTURE | 3D<>2D | VR





LINK ZUM VIDEO: [ELITECAD IN 15 MINUTEN](#)

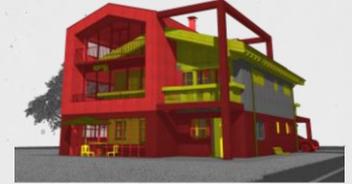


WEITERE ANWENDUNGSBEREICHE

DIGITALE BESTANDSAUFNAHME



INTELLIGENTE UMBAUPLANUNG



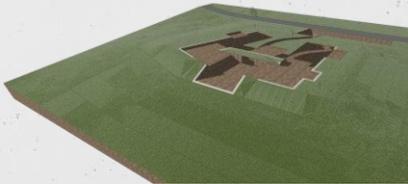
MODULBAU



INNENARCHITEKTUR



GELÄNDEMODELLIERUNG



ELITECAD ARCHITECTURE

FREIFORMMODELLIERUNG



OPEN BIM™

buildingSMART
German Chapter Member



AVA & KOSTEN

BIM2COST

California
AVA-Software by G&W

DBDBIM



ELITECAD ARCHITECTURE

VISUALISIERUNG

lumion

TWINMOTION

SCHNITTSTELLEN

IFC | DXF | DWG | PDF
PUNKTWOLKE | SKETCHUP

KOLLABORATION

BIMcollab

BIBLIOTHEKEN

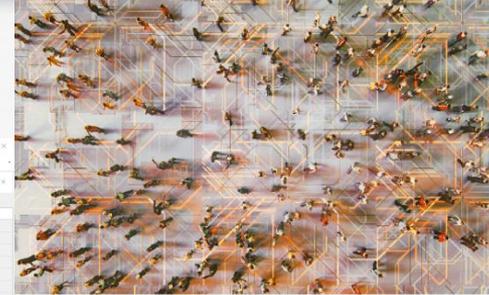
3D Warehouse

bimobject

CADENAS



CALIFORNIA PRODUKT



The screenshot displays the ELITECAD software interface for project management. The main window shows a detailed cost schedule table with columns for description, quantity, unit, and cost. A 3D model of the building is visible in the center, and a properties panel is on the right.

Bezeichnung	Stichtag	Menge	Einheit	EP	Netto-GP	Netto-EP	Brutto-GP	KS
Wände	Wände	475 507,89	m ²		1 899 397,26	201 615,65	1 999 012,91	
Wände	Wände	89 981,47	m ²		17 996,32	107 977,79		
Fenster	Fenster	44 538,00	Stk		8 907,60	53 445,60		
Türen	Türen	19 950,00	Stk		3 990,00	23 940,00		
Stützen	Stützen				204,00	40,80	244,80	
Treppen	Treppen				637,90	123,58	761,48	
Geländer	Geländer				1 126,00	225,20	1 351,20	
Funkentele	Funkentele				127 702,14	25 540,43	152 242,57	
Räume	Räume				178 870,68	35 774,14	214 644,82	
Einrichtungen	Einrichtungen				19 000,00	3 800,00	12 200,00	
Privy Objekte	Privy Objekte				415 146,40	83 029,29	498 175,69	
Wände	Wände	86 863,90	m ²		17 372,81	104 236,71		
Decken	Decken	82 033,36	m ²		16 528,71	99 562,07		
Fenster	Fenster	46 462,80	Stk		9 292,56	55 755,36		
Türen	Türen	17 950,00	Stk		3 590,00	21 540,00		
Stützen	Stützen				204,00	40,80	244,80	
Treppen	Treppen				637,90	123,58	761,48	
Geländer	Geländer				1 126,00	225,20	1 351,20	
Räume	Räume				177 219,98	35 443,97	212 663,95	
Einrichtungen	Einrichtungen				19 000,00	3 800,00	12 200,00	
OSG	OSG				411 996,78	82 400,08	494 396,86	
Wände	Wände	86 863,90	m ²		17 372,82	104 239,64		
Decken	Decken	82 033,36	m ²		16 527,01	99 560,36		
Fenster	Fenster	46 462,80	Stk		9 292,56	55 755,36		
Türen	Türen	17 950,00	Stk		3 590,00	21 540,00		
Stützen	Stützen				204,00	40,80	244,80	
Geländer	Geländer				2 253,00	450,60	2 703,60	
Räume	Räume				175 080,98	35 126,19	210 207,17	
Einrichtungen	Einrichtungen				19 000,00	3 800,00	12 200,00	
OSG	OSG				398 043,23	71 612,64	469 655,88	
Wände	Wände				21 890,33	4 378,07	26 268,40	
Decken	Decken				85 962,63	17 172,50	103 135,13	
Räume	Räume				249 510,39	49 942,08	299 452,47	
none	none							
none	none							
Privy Objekte	Privy Objekte							

Eigenschaften

- Bezeichnung: Eigenschaft
- Grunddaten
 - Leistungskategorie: RGB
 - Bezeichnung: RGB
 - Stichtag: RGB
 - Schreibschutz: RGB
 - Raum/Element/Nummer: Gruppe
 - Paragraf: Anreicherung %
- Anreicherung nach IVDX
 - grundsätzlich anrechenbar
 - anrech. bei Preisgleichen/Steig.
 - teilweise anrechenbar
 - grundsätzlich nicht anrechenbar
- Einheit: Zuordnung für Wiederanlage
- Wiederanlage möglich an:
 - Preis manuell
 - Bezugsplan für %/Bereich...
 - Preis
 - Mechanismenplan
 - Bezugsplan
 - Einzelpreis
- Gesamtsumme Netto: 1 618 287,82
- Wiederanrech. Betrag: 321 615,65
- Gesamtsumme Brutto: 1 939 903,47
- % der Bezugsplanen
- Zuordnung zu Lokalfil:
- Status der Bearbeitung: Gsp-Off setzen
- Wichtige Eigenschaften: Beschreibung bearbeiten

CaliforniaX

Normgerechte Kostenplanung,
AVA und Baucontrolling für
ELITECAD und IFC-Modelle für
Deutschland und Österreich.





LINK ZUM VIDEO: [CaliforniaX + ELITECAD im Überblick](#)



DEIN WEG ZU

ELITECAD & CALIFORNIA



DEIN WEG ZU ELITECAD & CALIFORNIA

INFORMIEREN

- Webinar „ELITECAD in 60 Minuten“
- Unverbindlicher Demo-Termin

TESTEN

- Kostenlose 30-Tage- bzw. 6-Wochen-Testversion
- ELITECAD Crashkurs
- Kostenlosen Premium Support nutzen

ANFRAGEN

- Bedarfsanalyse & persönliche Beratung
- Individuelles Angebot



SO UNTERSTÜTZEN WIR **DICH**

- Persönliche Beratung
- Individuelles Ein- und Umstiegskonzept
- Kostenlose Tutorials
- Workshops & Webinare
- Projektbasierte Workshops
- Analyse & Erarbeitung maßgeschneiderter Bürostandards



Q & A





XEOMETRIC GmbH

E: office@xeometric.com

T: +43 732 / 34 15 74

www.elitecad.eu

FEEL FREE
TO CONTACT
US



FÖRDERGEBER



GESELLSCHAFTER



GET INVOLVED!

Steffen Robbi | steffen.robbi@digitalfindetstadt.at | M +43 664 3582908

www.digitalfindetstadt.at

PARTNER

