

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



GERMAN
DESIGN
AWARD
2022



ELITECAD PHILOSOPHIE



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



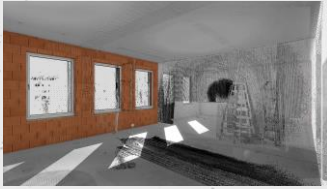


LINK ZUM VIDEO: [ELITECAD IN 15 MINUTEN](#)

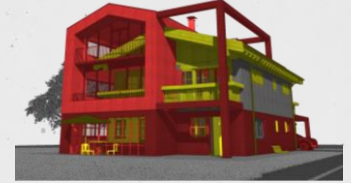


WEITERE ANWENDUNGSBEREICHE

DIGITALE BESTANDSAUFNAHME



INTELLIGENTE UMBAUPLANUNG



MODULBAU

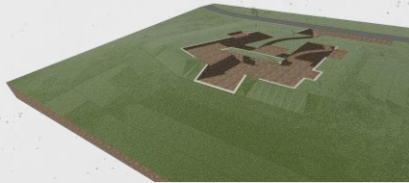


INNENARCHITEKTUR

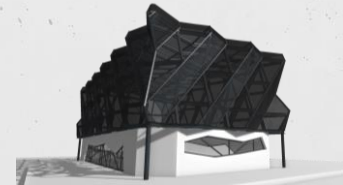


ELITECAD ARCHITECTURE

GELÄNDEMDELLIERUNG



FREIFORMMODELLIERUNG



ECHTZEITVISUALISIERUNG & VR



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. The main window shows a detailed cost schedule table with columns for description, quantity, unit, and cost. A 3D architectural rendering of a building is visible in the center, and a properties panel is on the right side.

Bezeichnung	Stichtext	Menge	Einheit	EP	Netto-GP	Netto-EP	Brutto-GP	KS
Wände	Wände	475 507,89	m ²		1 899 207,26	201 610,65	1 999 822,47	
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	Stk		40,80	244,80		
Treppen	Treppen	637,00	Stk		133,58	770,58		
Geländer	Geländer	1 528,00	m		229,20	1 757,20		
Fundamente	Fundamente	127 702,14	m ³		25 540,43	153 242,57		
Bäume	Bäume	178 870,68	Stk		35 774,14	214 644,82		
Einrichtungen	Einrichtungen	19 000,00	Stk		2 000,00	12 000,00		
Profil Objekte	Profil Objekte	415 946,80	Stk		83 189,36	499 136,16		
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	Stk		40,80	244,80		
Treppen	Treppen	637,00	Stk		133,58	770,58		
Geländer	Geländer	1 528,00	m		229,20	1 757,20		
Bäume	Bäume	177 219,00	Stk		35 443,87	212 662,87		
Einrichtungen	Einrichtungen	19 000,00	Stk		2 000,00	12 000,00		
OSG	OSG	412 996,78	Stk		82 599,36	495 596,14		
Wände	Wände	86 863,90	m ²		17 372,82	104 239,72		
Decken	Decken	82 033,36	m ²		16 527,01	99 560,37		
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	Stk		40,80	244,80		
Geländer	Geländer	2 253,00	m		450,60	2 703,60		
Bäume	Bäume	175 080,00	Stk		35 136,19	210 216,19		
Einrichtungen	Einrichtungen	19 000,00	Stk		2 000,00	12 000,00		
OSG	OSG	398 043,23	Stk		79 608,64	477 651,87		
Wände	Wände	21 890,33	m ²		4 378,07	26 268,40		
Decken	Decken	85 962,63	m ²		17 192,53	103 155,16		
Bäume	Bäume	249 510,00	Stk		49 902,00	299 412,00		
Profil Objekte	Profil Objekte	none			none			
Profil Objekte	Profil Objekte	none			none			

Eigenschaften

Bezeichnung: ...

Grunddaten

- Leistungskategorie: RGB
- Bezeichnung: RGB
- Stichtext: RGB
- Schreibschutz: RGB
- Raum/Element/Nummer: ...
- Gruppe: ...
- Paragraf: ...
- Anreicherung %: ...

Leistungskategorie

- aktiv: ...
- Preis manuell: ...
- Menge manuell: ...
- Bezugsplaner für %/Bereich: ...
- Menge: ...
- Mechanismen: ...
- Bezugsplaner: ...
- Erweiterung: ...
- Gesamtsumme Netto: 1 618 287,82
- Werkstoffsumme Betrag: 321 610,65
- Gesamtsumme Brutto: 1 939 898,47
- % der Bezugsplaner: ...
- Zuordnung zu Lokalfeld: ...
- Status der Bearbeitung: ...
- Copy-Off setzen: ...

Weitere Eigenschaften

Bezeichnung bearbeiten: ...

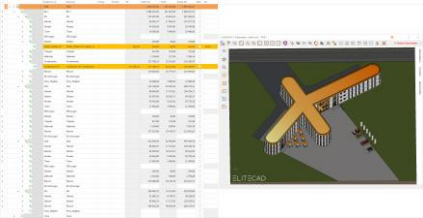
CaliforniaX

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

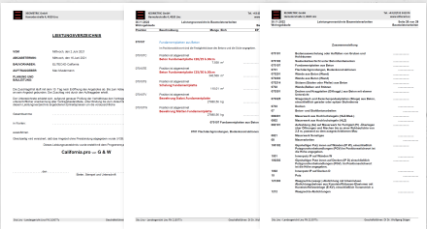


CALIFORNIA PHILOSOPHIE

Bezeichnung	Stichtag	Menge	Einheit	EP	Index-EP	Mult	Start-EP	Stop-EP	ABW	KV
Soll-Ist										
Grund	01.01.2018	9460	FMS							
Aufstellung	01.01.2018	9460	FMS							
Bauwerk-Holz	01.01.2018	4380	BSP							
Bauwerk-Stein	01.01.2018	4380	BSP							
Auflagen	01.01.2018	8300	AUF							
Planungsleistungen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Baureisen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							



Bezeichnung	Stichtag	Menge	Einheit	EP	Index-EP	Mult	Start-EP	Stop-EP	ABW	KV
Soll-Ist										
Grund	01.01.2018	9460	FMS							
Aufstellung	01.01.2018	9460	FMS							
Bauwerk-Holz	01.01.2018	4380	BSP							
Bauwerk-Stein	01.01.2018	4380	BSP							
Auflagen	01.01.2018	8300	AUF							
Planungsleistungen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Baureisen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							



Bezeichnung	Stichtag	Menge	Einheit	EP	Index-EP	Mult	Start-EP	Stop-EP	ABW	KV
Soll-Ist										
Grund	01.01.2018	9460	FMS							
Aufstellung	01.01.2018	9460	FMS							
Bauwerk-Holz	01.01.2018	4380	BSP							
Bauwerk-Stein	01.01.2018	4380	BSP							
Auflagen	01.01.2018	8300	AUF							
Planungsleistungen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Baureisen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							

Bezeichnung	Stichtag	Menge	Einheit	EP	Index-EP	Mult	Start-EP	Stop-EP	ABW	KV
Soll-Ist										
Grund	01.01.2018	9460	FMS							
Aufstellung	01.01.2018	9460	FMS							
Bauwerk-Holz	01.01.2018	4380	BSP							
Bauwerk-Stein	01.01.2018	4380	BSP							
Auflagen	01.01.2018	8300	AUF							
Planungsleistungen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Zuschlag	01.01.2018		%							
Baureisen	01.01.2018		PA							
Zuschlag	01.01.2018		%							

OPEN BIM | AUSSCHREIBUNG – VERGABE – ABRECHNUNG (AVA)





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

