



# CaliforniaX AVA-Software by G&W

>> Mit der Erfahrung von 40 Jahren Bausoftwareentwicklung und mehreren tausend Kunden aus allen Bereichen von Bau und Bauunterhalt unterstützt die G&W Software AG mit der neuen AVA-Softwaregeneration CaliforniaX Planer, Architektur- und Ingenieurbüros, öffentliche und gewerbliche Bauherren, egal ob Hochbau, TGA, GaLa oder Tiefbau – die Software ist idealerweise für den Verkehrswegebau, die Infrastrukturplanung und den Kanalbau geeignet.

## Modernität & Funktionalität

Mit dem durchgängigen AVA- und Baukostenmanagementsystem CaliforniaX sind Planer durch moderne Technologie, Cloudnutzung, 4K-Monitor-Unterstützung sowie durch Touch-Bedienung gewappnet für die Zukunft. Die Software zeichnet sich durch eine moderne, grafisch ansprechende Oberfläche mit selbsterklärenden Dialogen, einem durchgängigen Farb- und Bedienkonzept sowie aussagekräftigen und intuitiven Symbolen aus.

Die Bedienung des leistungsstarken Systems mit bewährten Funktionalitäten erfolgt browserartig in separaten Tabs und via Dashboard. Dieses enthält die wichtigsten Projektdaten, die Bürokommunikation sowie aktuelle G&W-Nachrichten. Durch die browserorientierte Arbeitsoberfläche können sich die Anwender deutlich leichter einarbeiten. Für California-Nutzer wichtig: CaliforniaX unterstützt moderne Hardware und ist vollständig abwärtskompatibel zur California.pro-Datenbank. Anwender müssen lediglich CaliforniaX installieren, die California.pro-Datenbank importieren und können sofort weiterarbeiten.

**Mit CaliforniaX, der neuen Softwaregeneration aus dem Hause G&W, haben Planer und Unternehmen ihre Bauprojekte im Griff. Dabei spielt es keine Rolle, ob die Planung und die Abrechnung ganz klassisch oder auf der Grundlage eines 3D-Modells erfolgen – CaliforniaX ist für beide Fälle die richtige Lösung.**

Claudia Baur, Thomas Kurzweg

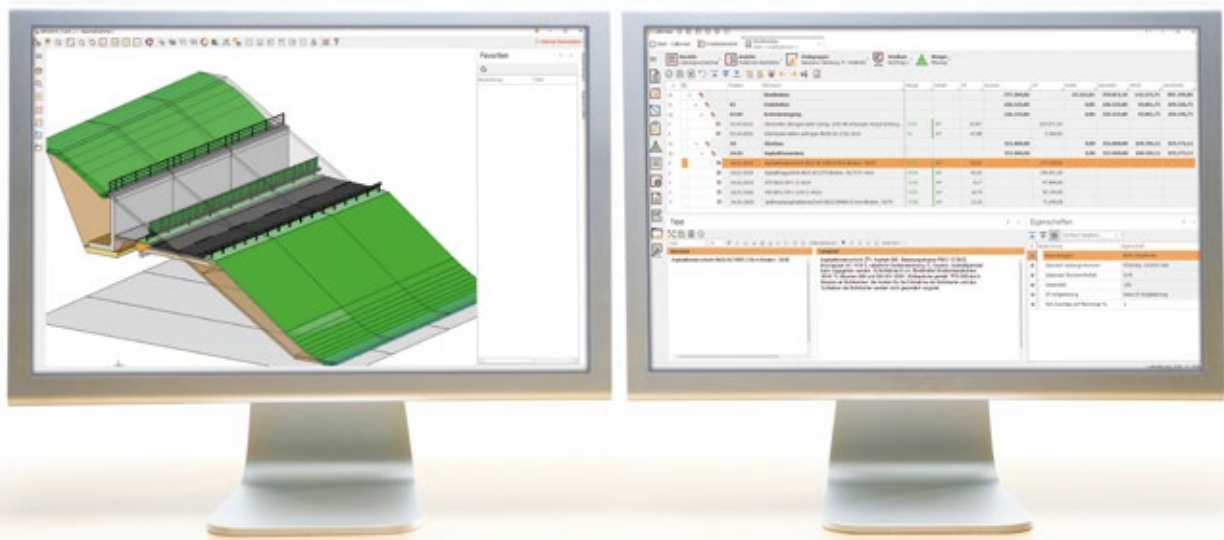
## Von der Planung bis zur Abrechnung

Die Bausoftware CaliforniaX ist ein schnelles, komfortables Werkzeug für ganzheitliche Kostenplanung, AVA und Baucontrolling – vom Budget über Kosten AKVS oder andere Kenngrößenverfahren bis zur Dokumentation des abgeschlossenen Projekts. Optimierte Planungs- und Überwachungsprozesse, integriertes Arbeiten und die Vernetzung von Informationen und Arbeitsplätzen spart bei Bau- und Unterhaltsmaßnahmen effektiv Zeit und Geld.

## openBIM Workflow

Das Modul BIM2AVA ermöglicht und vereinfacht den openBIM Workflow. Vom Bauwerksmodell – sei es ein Infrastruktur- und Kanalmodell aus card\_1, RZI Tiefbau oder cseTools – erfolgt der Import direkt in das automatisch erzeugte Raum- und Gebäudebuch der AVA-Software CaliforniaX.

Für diesen Workflow gibt es eine eigene buildingSMART-Arbeitsgruppe, die sich für die modellbasierte durchgängige Arbeit mit offenen Datenschnittstellen von der ersten Zahl bis zur Abrechnung einsetzt. Mitglieder sind unter anderem die IB&T Software GmbH, die STRABAG SE, die Thinkproject Holding GmbH und die G&W Software AG.



Die browserorientierte Benutzeroberfläche ermöglicht ein intuitives Arbeiten.

## Cloudlösung

Mit AVA4CLOUD greifen die Anwender orts- und betriebs-systemunabhängig von überall auf Anwendungen und Daten zu – ein aktueller Browser und eine Internetverbindung genügen. G&W liefert die Cloud-Anwendung schlüsselfertig und stellt regelmäßige Updates bereit. Das spart sowohl personell als auch im Hardware-Bereich eigene IT-Ressourcen sowie Geld, da die Server mit steigenden Anforderungen bspw. durch die Arbeit mit der BIM Methode „über Nacht“ mitwachsen – und dies ohne Installations- und Datenübernahmeaufwand.

Neugierig geworden? Dann besuchen Sie die G&W Software AG im Herbst und Winter auf folgenden Veranstaltungen und Messen:

## INTERGEO 2024

Auf der Messe INTERGEO, die vom 24.-26. September 2024 in Stuttgart stattfindet, ist G&W auf dem IB&T Stand vertreten. Unser Mitarbeiter Thomas Kurzweg wird Ihnen dort gern alle Fragen rund um CaliforniaX beantworten.

## Webinare openBIM mit California

Über den Workflow einer BIM-konformen Kostenplanung und Ausschreibung informieren Sie sich mit unseren Webinaren:

Am 23.10.2024, 14:00-16:00 Uhr „openBIM aRES mit CaliforniaX“ und

am 11.12.2024, 14:00-16:00 Uhr „openBIM card\_1 mit CaliforniaX“.

Infos und Anmeldung unter:

<https://gw-software.de/termine/gw-veranstaltungen>

Natürlich bieten wir Ihnen gerne jederzeit einen individuellen Präsentationstermin mit Ihren eigenen 3D-Modellen an.

**California**  
AVA-Software by G&W

Die G&W Software AG ist spezialisiert auf durchgängige AVA-Software und Baumanagementlösungen für Bau und Unterhalt. Im Stammhaus in München sind Entwicklung, Vertrieb und Support angesiedelt. Für eine flächendeckende Betreuung der Kunden sorgen eigene Niederlassungen in Essen und Berlin sowie ein bundesweites Netz von Vertriebs- und Servicepartnern. Der Fokus von G&W liegt auf Standardsoftware für Kostenplanung, AVA und Baucontrolling. Vom ersten Kostenrahmen bis zur Kostendokumentation abgeschlossener Baumaßnahmen unterstützt das Unternehmen die Prozesse seiner Kunden durchgängig, insbesondere auch den BIM-basierten Planungsprozess.

Außerdem ist die Optimierung der Abwicklung von Rahmenvertrags-Maßnahmen für den Unterhalt und andere wiederkehrende Maßnahmen eine besondere Stärke von G&W und ihrer Software California.

Mehrere tausend Unternehmen, vom kleinen Büro bis zum Großunternehmen, vertrauen mittlerweile auf Lösungen von G&W für AVA und Kostenplanung in Zeiten von BIM. Nutznießende sind alle, die Kosten planen, kontrollieren, steuern und alle, die Leistungen ausschreiben, vergeben, abrechnen ebenso wie diejenigen, welche die Kosten der Baumaßnahmen bezahlen müssen. Also im weitesten Sinne alle Planer und auftraggebende Unternehmen.

Das Unternehmen ist seit 2016 Partner der IB&T Software GmbH und vertreibt auch card\_1 Kosten AKVS/elKe.

**G&W**  
Software AG

G&W Software AG  
Rosenheimer Str. 141 h  
81671 München  
[info@gw-software.de](mailto:info@gw-software.de)  
[www.gw-software.de](http://www.gw-software.de)  
+49 (0) 89/51 50 6-4