



## Neues in California.pro Version 16

Kundeninformation der G&W Software AG München

### Inhalt

1.	Einleitung.....	2
2.	California.pro im Wandel der Betriebssysteme.....	2
3.	Druckauswertung Nachtragsverwaltung.....	3
4.	Beschleunigter LV-Druck.....	3
5.	Arbeiten mit STL-Bau Positionen.....	3
6.	GAEB-Export .....	3
7.	Weitere Verbesserungen und Korrekturen .....	4
8.	Backup-Prozedur und Datenstruktur.....	4

## 1. Einleitung

California.pro Version 16 wird ab dem vierten Quartal 2025 allen Nutzern von California.pro mit Softwarepflege-Vertrag per Download zur Verfügung gestellt. Das neue Major-Release stellt den Erhalt der Betriebssicherheit in den Vordergrund.

## 2. California.pro im Wandel der Betriebssysteme

California.pro Version 16 ist an die aktuellen Updates von **Windows 11** angepasst und wurde insbesondere unter dem neuesten Windows Update **Windows 11 Version 25H2** getestet und ist funktionstüchtig.

Für die Datenbank empfehlen wir den Einsatz von **Microsoft SQL Server 2022**.

### Bitte beachten Sie:

Der bisher häufig verwendete **SQL Server Express 2014** wird von Microsoft unter Windows 11 nicht mehr unterstützt und sollte durch eine neuere Version ersetzt werden – mindestens **SQL Server Express 2019**. Die G&W Software AG empfiehlt auch bei einer Update-Installation von California.pro unter Windows 11 auf den **Microsoft SQL Server 2022** zu wechseln.

Bei einer **Neuinstallation** von **California.pro V16** wird **kein SQL Server mehr automatisch mitinstalliert**. Dieser muss vorab separat eingerichtet werden.

Eine genaue Anleitung hierfür finden Sie im Dokument **Installationsanleitung Microsoft SQL-Server 2022** für California.pro.

Bitte beachten Sie auch das Dokument **Systemvoraussetzungen** für California.pro.

Druckauswertung Nachtragsverwaltung

In der Druckauswertung *Nachtragsverwaltung nach Gruppen* wurde bei den einzelnen Gruppen eine Zwischensumme eingeführt. Die Gesamtsumme zeigt immer den gesamten Betrag, welcher im jeweiligen Stadium zum Festschreiben vorgesehen ist. Auch wenn einzelne festzuschreibende Nachtragsgruppen für die Auswertung abgewählt wurden, werden sie trotzdem in die im Report dargestellte Gesamtsumme eingerechnet.

### **3. Beschleunigter LV-Druck**

Durch die Implementierung der automatischen Silbentrennung für einen exakten LV-Druck hatte sich die Druckausgabe spürbar verlangsamt. Für Anwender, die auf Silbentrennung verzichten möchten, steht im Druckdialog nun die Option „Beschleunigter Druck“ zur Verfügung. Diese reduziert die Druckzeiten erheblich.

### **4. Arbeiten mit STLB-Bau Positionen**

California.pro V16 unterstützt jetzt auch den Anwendungsfall einer als *"wie Position"* gekennzeichneten STLB-Position mit zusätzlicher numerischen Textergänzung. Die Gültigkeitsprüfung kennzeichnet solche Situationen nicht mehr als „ungültig“.

Für Textergänzungen einer STLB-Bau Position kann jetzt auch ein Slash („/“) benutzt werden. In früheren Versionen wurde ein solches Sonderzeichen nicht unterstützt.

### **5. GAEB-Export**

Zur Vermeidung von Fehlermeldungen einiger GAEB-Prüfprogramme wegen erkannter Schemafehler haben wir den GAEB-Export um einige Automatisierungen ergänzt:

- Der GAEB-Export erstellt bei LV-Vorbemerkungen automatisch einen leeren Langtext, auch wenn er im LV so nicht erforderlich wäre.
- Die Verwendung der GAEB-Export-Option „Ausschreibertextergänzungen zusätzlich exportieren“ erforderte eine geänderte Verarbeitung, um die Erzeugung formal fehlerhafter GAEB-Dateien zu vermeiden.
- Beim GAEB-Export einer LV-Position vom Typ UF (Unterbeschreibung Fließtext) wird keine Menge mehr exportiert. Bis jetzt wurde diesen Positionen die Menge 0.00 zugeordnet.

## 6. Weitere Verbesserungen und Korrekturen

### 6.1. Modul REB - Formelverwendung Zyklische Formeln (21 und 22):

Beim X31-Import mit zyklischen Formeln bei Verwendung einer Z-Kennung in der Ergebniszeile ermöglicht California.pro V16 jetzt die korrekte Zuordnung von Flächen- und Volumenformeln. Die bisherige Funktion führte unter Umständen zu Fehlern in der Darstellung und in der Ergebnisberechnung.

### 6.2. Modul BIM (BIM2AVA) - BCF-Manager: Das Feld Fälligkeitsdatum wurde bisher immer mit dem Datum der Änderung (Modify-Date) belegt. Jetzt wird das korrekte Datum gespeichert.

### 6.3. Modul KOS - Wurde in einer Kostengliederung eine Zeile kopiert, der eine Kostenstelle aus einer Dokumentation zugeordnet war, dann wurde diese Kostenstelle scheinbar nicht mit kopiert. Beim Versuch dieser neuen Zeile dann eine Kostenstelle zu vergeben, stürzte California ab. Jetzt wird die Kostenstelle mit kopiert und auch das Ändern ist problemlos möglich.

### 6.4. Module KOS, KTR - In Kontenrahmen für *Kostenstellen* sowie für *Kostenstellen/Kostenträger* wurde in California.pro V15 die Möglichkeit geschaffen, Deckblätter einzufügen. Diese Funktion steht nun auch für Stammkontenrahmen zur Verfügung und erleichtert so die Anlage von Vorlagen.

## 7. Backup-Prozedur und Datenstruktur

Anpassung Datenstruktur und Optimierung Backup-Prozess an die Anforderungen der neuen Produktgeneration CaliforniaX V25.2 für eine vollautomatische Übernahme aller Kundendaten aus California.pro.