California X

AVA-Software by G&W

Für Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen

Die Software zur Optimierung von Prozessen und Kosten für Planung, Bau und Unterhalt

CaliforniaX – Die führende IT-Lösung der Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen für Bau und Unterhalt

CaliforniaX ist die Lösung, wenn es um wirtschaftliches Bauen und Unterhalten geht, z.B. bei Netzen, Anlagen, Gebäuden...

Durch die bei Prozessen und (Bau-) Kosten erzielten Einsparungen amortisiert sich California so schnell wie kaum eine andere IT-Investition – oft schon im ersten Jahr.

Wesentliche Merkmale der **CaliforniaX** Versorgerlösung:

- Skalierbarkeit und kundenfreundliches Lizenzmodell für beste Wirtschaftlichkeit
- Investitionssicherheit durch Einsatz moderner Technologien und professioneller Datenbanklösung
- Revisionssicherheit, Mandantenfähigkeit
- Minimaler Administrationsaufwand, schnelle Installation, automatisierte Updates
- Leichte Erlernbarkeit und hohe Anwenderakzeptanz durch moderne Oberfläche nach Microsoft-Standards
- MS Office kompatibel; direkter Export nach Excel, Word, RTF, PDF etc.
- Sämtliche Standard-Schnittstellen wie GAEB, REB etc. auf neuestem Stand
- Optimale Integration normengerechter Ausschreibungsdaten wie STLB-Bau/DBD, STLB-BauZ Zeitvertragsarbeiten u.a.
- Standardisierte ERP-Anbindung (XML) zur nahtlosen Integration in die vorhandene IT-Landschaft
- Durchgängige Optimierung aller Prozesse mit Kostentransparenz von der Planung bis zur Abrechnung; perfekte Abwicklung von Maßnahmen nach Rahmenertrag
- Anbindung an E-Vergabe-Systeme
- Auch für Teilprozesse wirtschaftlich
- Modellierung von Prozessen als Workflow

„California erfüllt nicht nur unsere funktionalen, prozessorientierten und DV-technischen Anforderungen, sondern überzeugte auch im Test durch gute Antwortzeiten, Systemstabilität und eine gut strukturierte Anwendungsoberfläche.

Wir haben in dem Münchener Softwarehaus einen kompetenten Partner gefunden, mit dem wir im MVV-Konzern ein AVA-System für mindestens 170 Anwender in verschiedenen Betriebsstellen und Niederlassungen einführen konnten.“

Diplomwirtschaftsinformatiker Clemens Eiermann, MVV Energie AG, Mannheim

CaliforniaX VERSORGERLÖSUNG – DIE WIRTSCHAFTLICHE KOMPLETTLÖSUNG FÜR BAU UND BAUUNTERHALT

Optimierung von Prozessen und Kosten für Planung, Bau und Unterhalt

Anspruchsvolle Aufgaben erfordern professionelle Lösungen

Die Wirtschaftlichkeit von Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen wird zunehmend von den Kosten für Bau und Unterhalt von Netzen, Anschlüssen, Anlagen und Gebäuden bestimmt.

Sowohl Prozesse als auch Kosten für Planung, Bau und Unterhalt bergen in vielen Unternehmen erhebliches Optimierungspotenzial. Das gilt gleichermaßen für das meist auf der Basis von Rahmenverträgen abgewickelte Massengeschäft, z.B. für Hausanschlüsse und Netzunterhalt, wie auch für einzeln auszuschreibende Maßnahmen.

Außerdem wird – nicht zuletzt von der Bundesnetzagentur – eine klare Kostentransparenz gefordert.

Gewachsene Kompetenz

G&W Software ist seit über 40 Jahren spezialisiert auf Softwarelösungen zur Optimierung der Wirtschaftlichkeit von Unternehmensprozessen und Projekten in den Bereichen Bauen und Unterhalten.

Die eigene Entwicklungsabteilung von G&W ist eng mit den Bereichen Beratung, Einführungsunterstützung und Support verbunden, so dass Kundenwünsche und -anregungen unmittelbar in die Entwicklung von California einfließen.

So entstehen praxistaugliche und durchgängige IT-Lösungen für ein umfassendes Baumanagement.

G&W – Partner der Versorgungs- und Entsorgungsunternehmen

In der Versorgungswirtschaft ist G&W heute der führende Anbieter von durchgängigen Softwarelösungen für das wirtschaftliche Baumanagement.

Viele tausend Unternehmen nutzen heute die Vorteile von California.

Zu unseren Kunden gehören:

- Ein- und Mehrspartenunternehmen
- Gemeindewerke, Stadtwerke und Gemeinschaftsstadtwerke
- Versorgungskonzerne
- Wasser- und Abwasserzweckverbände
- Verkehrsbetriebe

Außerdem zählen zum Kundenkreis von G&W Kommunen und kommunale Eigenbetriebe, Bauabteilungen in Wirtschaftsunternehmen, von Banken bis zu Wohnungsbaugesellschaften sowie Planungsbüros aller Art.

Breites Anwendungsspektrum

G&W unterstützt mit California alle Sparten der Energieversorgung – Strom, Gas, Wärme – von der Erzeugung bis zur Verteilung, dazu die Wasserversorgung und Abwasserentsorgung, Verkehrsbetriebe, Bäderbetriebe, Hafenbetriebe und ähnliche Unternehmen.

Und das spartenübergreifend, auch mit mehreren Mandanten, z.B. in der modernen entflochtenen Stadtwerke-Holding, deren Töchter oben genannte Aufgaben erfüllen.

Bau, Ausbau und Unterhalt von Netzen, Hausanschlüssen, Anlagen und auch Gebäuden gehören zu den Schwerpunktaufgaben.

California unterstützt die Standardprozesse rund um Bauen und Unterhalten – durchgängig!

Die California Versorgerlösung optimiert das Massengeschäft rahmenvertragsbasierter Maßnahmen, z.B. im Bereich der Netze und bringt dabei durch messbare Zeit- und Kostenoptimierung erhebliche Einsparungen.

Bei größeren Baumaßnahmen trägt sie durch effektive Kostenplanung und aktives Baucontrolling wesentlich zur Wirtschaftlichkeit der Projekte bei.

Erfüllung aller gesetzlichen Anforderungen

Die durch das Energiewirtschaftsgesetz und die Vorgaben der Bundesnetzagentur verschärften Anforderungen an eine transparente, spartenreine Kostendokumentation werden lückenlos erfüllt.

Die California Versorgerlösung unterstützt den gesetzlich geforderten E-Vergabe-Prozess.

Von der Planung bis zur Gutschrift

Schnelle Planung und Abrechnung rahmenvertragsbasierter Maßnahmen, bei größeren Projekten verlässliche Kostenplanung, Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung mit permanenter Kostenkontrolle, Nachtragsmanagement und Mängelverfolgung bis hin zur abschließenden Kostendokumentation – California unterstützt Ihre Prozesse durchgängig und transparent.

So haben Sie stets die sichere Kontrolle über Ihre Projektkosten.

California garantiert transparente und revisionssichere Planung und Abwicklung der Baumaßnahmen und sorgt für eine Optimierung der Prozesse und Kosten.

EIN WERKZEUG, DAS MIT IHREN AUFGABEN WÄCHST. UND DAS ALL IHREN AUFGABEN GEWACHSEN IST.

CaliforniaX – Die IT-Lösung für das Baumanagement in der Energie- und Wasserwirtschaft

Wirtschaftlichkeit von Anfang an

Software muss wirtschaftlich sein – diese Maxime ist fester Bestandteil unserer Entwicklungsstrategie.

So bietet California heute eine Vielzahl wirtschaftlicher Vorteile, unter anderem:

- Skalierbarkeit und wirtschaftliches, kundenorientiertes Lizenzmodell (Floating License/ Concurrent User – gleichzeitig genutzte Lizenzen).

  Ihr Vorteil: geringere Lizenzkosten als bei anderen Lizenzmodellen.

- Hohe Standardisierung, Vielzahl von Installationen.

  Ihr Vorteil: niedrige Softwarekosten.

- Hohe Flexibilität.

  Ihr Vorteil: Kosten für eventuelle Individualprogrammierung entfallen.

- Einfache, automatisierte Installation, automatisierte Updates.

  Ihr Vorteil: geringer Serviceaufwand.

- Leichte Erlernbarkeit, hohe Anwenderakzeptanz, geringer Aufwand für Customizing und Einpflegen von Stammdaten.

  Ihr Vorteil: geringe Einführungskosten und kurze Einführungszeiten.

- Zuverlässiger, kompetenter, gut erreichbarer Support.

  Ihr Vorteil: keine Ausfallzeiten.

- Kurze Bearbeitungswege, hohe Effektivität in der Nutzung.

  Ihr Vorteil: hohe Zeitersparnis.

- Kontinuierliche Optimierung von Funktionalität und Anwenderfreundlichkeit, vernachlässigbarer Lernaufwand bei Updates.

  Ihr Vorteil: permanente Optimierung Ihrer Prozesse.

- Kontinuierliche Weiterentwicklung mit Berücksichtigung gesetzlicher Änderungen, Updates (Versionen, Releases) von California sind im Rahmen der Softwarepflege kostenlos.

  Ihr Vorteil: Investitionssicherheit.

- California: modular, skalierbar, flexibel erweiterbar, passt sich den Veränderungen Ihrer Unternehmensstruktur, Ihrer Aufgaben und Ihrer Prozesse an.

  Ihr Vorteil: Alles in allem unterstützt California die Wirtschaftlichkeit.

Messbarer Nutzen:

Für Ihr Unternehmen bringt California messbaren wirtschaftlichen Nutzen, der sich an drei wichtigen betriebswirtschaftlichen Kennzahlen ablesen lässt:

Die Kosten für den Roll-out, also alle mit der Einführung verbundenen Aufwendungen, sind bei California im Vergleich zu anderen IT-Einführungen nachweislich überdurchschnittlich günstig.

Die TCO, Total-Cost-of-Ownership, welche die gesamten über die Nutzungsdauer anfallenden Kosten von der Anschaffung über Einführung, Betrieb und Wartung umfassen, sind bei California im Vergleich zu anderen IT-Lösungen überdurchschnittlich günstig.

Der ROI, Return on Invest, vereinfacht ausgedrückt das Verhältnis von Nutzen zu Kosten einer Investition, ist bei California im Vergleich zu anderen IT-Lösungen überdurchschnittlich gut.

Für sinnvolle IT-Investitionen geht man allgemein von einem Amortisationszeitraum unter drei Jahren aus – typische Amortisationszeiträume für California liegen im Bereich zwischen einem und zwei Jahren.

Bei einer ganzen Reihe von G&W-Kunden wird eine Amortisation sogar innerhalb von zwölf Monaten und damit effektiv budgetneutral erreicht.

„Wir haben heute zudem eine weitgehende Kostentransparenz über sämtliche laufenden und abgeschlossenen Projekte erreicht. Damit sind wir nicht nur in der Lage, die Kosten einer einzelnen Maßnahme abzuschätzen oder nachzuvollziehen, was wir genau mit welchem Auftragnehmer abgewickelt haben.

Wir können zudem sehr exakt prognostizieren, was uns die für die kommenden Jahre geplanten Projekte kosten werden und die Investitionen entsprechend einplanen"

Gunther Schmitt, Technische Werke Ludwigshafen (TWL)

California – der Missing Link zwischen GIS und ERP-System

California schließt die Lücke zwischen dem GIS-System für Netz- und Betriebsmittelinformationen mit geographischem Bezug und dem ERP-System für die kaufmännischen Aufgaben und ist so ein wichtiges Bindeglied zwischen Technik und Betriebswirtschaft.

Ob als unabhängig genutzte Lösung, im Zusammenspiel mit SAP®, mit anderen ERP-Systemen oder gleich integriert in das speziell für das in der Energie- und Wasserwirtschaft entwickelte ERP-System Schleupen. CS der Schleupen SE als CS.BAU_Baumanagement – unterstützt California sowohl Techniker als auch Kaufleute abteilungsübergreifend. Eine Übersicht über die aktuell angebundenen ERP-Systeme befindet sich auf der G&W Homepage.

California unterstützt Kostenplanung, AVA und Baucontrolling als ganzheitlichen Prozess und verbessert so aktiv die Wirtschaftlichkeit Ihrer Baumaßnahmen. AVA steht hierbei für Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung.

California im Vergleich zu klassischen AVA-Programmen

Was ist das Besondere an California? Im Gegensatz zu klassischen AVA-Programmen, die für Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung entwickelt wurden und deshalb hier eher ungeeignet sind, ist California als Versorgerlösung speziell für die besonderen versorgerspezifischen Anforderungen an das Baumanagement entwickelt worden. California kennt Ihre Prozesse und kann sie lückenlos abdecken.

Das beliebte Argument „Alles andere haben sich die Fachabteilungen ja schon selbst mit Excel und Word gestrickt“ zeigt ganz deutlich, welch enormes Optimierungspotenzial noch in vielen Prozessen steckt.

California im Vergleich zu anderen Baulösungen für Versorger

California ist den speziell nur für die Versorgungswirtschaft entwickelten Baulösungen weit überlegen. Diese sind meist nur für Netzbau bzw. Hausanschlüsse, manchmal sogar nur für einzelne Sparten, sinnvoll nutzbar und dort häufig auch nur für das Massengeschäft auf der Basis von Rahmenverträgen. Sie sind in der Regel nicht geeignet für die Planung, Ausschreibung, Abrechnung oder gar das Baucontrolling und das Projektmanagement komplexer Projekte. Dies wiederum ist eine der großen Stärken von California.

PROJEKTÜBERWACHUNG UND CONTROLLING
VERTRAUEN IST GUT, KONTROLLE IST BESSER.

CaliforniaX – Die Versorger-Lösung als Bindeglied zwischen Technik und Betriebswirtschaft

Die Kostenverantwortung nimmt dem Auftraggeber niemand ab

Die häufige Aussage „Die größeren Maßnahmen vergeben wir an externe Ingenieurbüros“ greift zu kurz. Diese sind bestens in der Lage, Planung, Bauleitung und Rechnungsprüfung ohne weiteres zu übernehmen.

Es stellt sich aber die Frage, ob sie wirklich die Baukosten und die Prozesse im Sinne des Auftraggebers optimieren.

Projektsteuerung ist Aufgabe des Auftraggebers! Kostenverantwortung trägt letztlich der, der zahlt; auch wenn Planungsleistungen von externen Büros erbracht werden. Nur so kann das Potenzial zur Optimierung der Baukosten richtig ausgeschöpft werden.

Vertrauen ist gut, Controlling ist besser:

Nutzen Sie **CaliforniaX** als perfektes Controllinginstrument für durchgängiges Baucontrolling im eigenen Hause, unabhängig davon, ob Planung oder Bauleitung von eigenen Mitarbeitern oder von externen Büros erledigt werden. Standard-Schnittstellen gewährleisten den reibungslosen Datenaustausch. So sind Sie vor Überraschungen und zu hohen Kosten geschützt.

CaliforniaX im Vergleich zur reinen ERP-Lösung

Gerade im SAP-Umfeld gibt es immer wieder Ansätze, den Bauprozess um jeden Preis komplett im ERP-System abzubilden. Die Idee wirkt zunächst bestechend: Eine Lösung für alles, keine verschiedenen Anbieter, keine Schnittstellenthematik.

Die Nachteile spüren vor allem Techniker in der täglichen Anwendung. Schon bei so einfachen Aufgaben wie einer Aufmaßprüfung, die über die Grundrechenarten hinausgeht, zeigen sich die Schwächen dieses Ansatzes.

Rechtssichere und normengerechte Ausschreibung für vom Standard abweichende Maßnahmen, reibungsloser elektronischer Datenaustausch für die automatisierte Angebotsprüfung, komplexe Preisspiegelauswertungen zum Aufdecken von Auffälligkeiten in den Angeboten – die Liste der Beispiele für die systemimmanenten Begrenzungen reiner ERP-Lösungen ließe sich beliebig fortsetzen.

ERP-Systeme dienen der Unternehmenssteuerung und sind primär für klassische kaufmännische Aufgaben konzipiert. Technische Anwendungen wie CAD, GIS und auch Bauplanung und die Bauabrechnung erfordern spezielle dafür entwickelte Werkzeuge und umfangreiches fachliches Know-how.

Hierauf zu Gunsten einer einheitlichen IT-Landschaft zu verzichten, ist auf lange Sicht gesehen eine teure Strategie, da durch die erforderlichen Kompromisse weder die fachtechnischen Anforderungen optimal erfüllt noch die Optimierungsmöglichkeiten bei den Baukosten ausgeschöpft werden können.

Die wirtschaftlichste Lösung: Optimierte Werkzeuge für die speziellen Fachaufgaben, Anbindung an das ERP-System.

G&W hat hierfür die erste standardisierte Schnittstelle zu ERP-Systemen als offenes XML-basiertes Kommunikationskonzept entwickelt. Durch konsequente Weiterentwicklung steht zusätzlich eine moderne Web-Schnittstelle als REST-API (json) zur Verfügung. Die vielfältigen Beschränkungen des GAEB-Datenaustauschs entfallen.

Im SAP-Umfeld gibt es z.B. auf dieser Basis **CaliforniaX** mit der individuellen Anbindung an SAP® durch den zertifizierten Partner SPV AG. Andere Kunden nutzen die G&W Standard ERP-Schnittstelle, um mit eigenen Mitteln **CaliforniaX** an SAP® oder ein anderes ERP-System anzubinden.

Anbindung an Materialwirtschaft, Auftragsmanagement, Beschaffung, Rechnungswesen, Buchhaltung und Controlling sind typische Möglichkeiten, Bauprozesse in die ERP-Umgebung zu integrieren.

Zusatznutzen durch Integration

Die Zeichen der Zeit stehen auf Interoperabilität und prozessuales Arbeiten. G&W hat dies schon früh erkannt und Partnerschaften mit den wichtigsten ERP-Anbietern für die Energie- und Wasserwirtschaft gebildet.

Durch intelligente Schnittstellen ergänzt **CaliforniaX** als leistungsfähige spezialisierte Baulösung die kaufmännischen Systeme und fügt sich ideal in die Prozesslandschaft des Unternehmens ein. Für die Kunden ist das ein ganz erheblicher Vorteil.

Als leistungsfähige spezialisierte Baulösung ergänzt **CaliforniaX** ideal die kaufmännische Lösung um den technischen Teil und fügt sich ideal in die Prozesslandschaft ein.

Auch die Option, im ersten Schritt mit **CaliforniaX** als Stand-alone-Lösung zunächst die Bauprozesse zu optimieren und in einem zweiten Schritt die Integration in das ERP-System vorzunehmen, ist für viele Versorgungsunternehmen ideal, vor allem wenn sie gleichzeitig mit anderen tiefgreifenden Umstrukturierungen beschäftigt sind.

EINHEITLICHE PROZESSE FÜR TRANSPARENZ UND WIRTSCHAFTLICHKEIT!

CaliforniaX – Die durchgängige Lösung für wirtschaftliches Planen – Bauen – Unterhalten

Das CaliforniaX Versorgerpaket

Das **CaliforniaX** Versorgerpaket umfasst als komplettes Paket alle im Versorgungsunternehmen üblicherweise erforderlichen Module der **CaliforniaX** Enterprise Edition.

Alternativ dazu kann jeder Kunde die für seine Aufgaben benötigten Module auch ganz individuell zusammenstellen. Eine ausgereifte, zukunftsorientierte Entwicklung, basierend auf einer relationalen Datenbank – wahlweise MS SQL-Server oder Oracle – und Entwicklung, Beratung und Support in einem Haus, über 40 Jahre Branchenerfahrung, eine sehr breite Kundenbasis, ungewöhnlich hohe Akzeptanz bei den Anwendern, geringe Kosten für Roll-out und Pflege, ein fair kalkulierter Preis, ein herausragendes Kosten-/Nutzen-Verhältnis – das sind Garanten für eine rasche Amortisation und für hohe Investitionssicherheit.

Das alles bietet CaliforniaX

In der Energie- und Wasserwirtschaft wird in der Regel die kostenoptimierte Versorgerlösung als Komplettpaket eingesetzt, die alles bietet, was in der Energie- und Wasserwirtschaft zur täglichen Arbeit gebraucht wird. California kann aber auch modular ganz individuell zusammengestellt werden, z.B. für ein kleineres städtisches Wasserwerk.

Kostenplanung und Kalkulation: Schnell, einfach und präzise

CaliforniaX bietet alle Methoden der Kostenplanung – für jede Aufgabe das passende Werkzeug. Schnelle automatische Kostenschätzung über Kenngrößen, z.B. Meterpreise bei Versorgungsgräben oder Nutzfläche, umbauter Raum, Wand- oder Dachfläche etc. bei Gebäuden (DIN 276 und andere Strukturen sind komplett hinterlegt).

Detaillierte Kostenplanung mit integrierter Mengenermittlung, mit Zugriff auf Stamm-LVs, Rahmenvertragspositionen, Projekt-LVs, externe Baukostendaten und auch Lieferantenkataloge.

Präzise Schnellkalkulation, z.B. über Grabenmodelle für Leitungen und Hausanschlüsse, mit automatischer Generierung von Fremdleistungen aus dem Rahmenvertrag, Materiallisten, Eigenleistungen und bei Bedarf auch Angeboten – mit Tiefbauleistungen, Material und Montage, auch mit direktem Zugriff auf die Materialwirtschaft. Für Anlagen und Gebäude liefert analog dazu das Raum- und Gebäudebuch raum- und bauteilorientierte Kosten und automatische Leistungsverzeichnisse.

AVA vom Feinsten

Im Bereich der klassischen AVA – also Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung – zählt **CaliforniaX** zu den absoluten Spitzenprodukten im Markt. Hier bleibt in puncto Funktionalität und Komfort kein Wunsch offen.

LV-Erstellung leicht gemacht

Für die Ausschreibung von Einzelmaßnahmen ebenso wie für die Aktualisierung von Jahresverträgen ist **CaliforniaX** das optimale Werkzeug, das auch die integrierte Nutzung aller marktgängigen, technisch sicheren Daten wie z.B. das vom DIN herausgegebene Standardleistungsbuch STLB-Bau/Dynamische BauDaten gewährleistet.

Standardschnittstellen für die ganze Welt des Bauens

CaliforniaX sichert mit den allgemeinen (Officekompatibilität, XML) wie bauspezifischen Standardschnittstellen, z.B. GAEB, REB 23.003 (DA11, X31), Datanorm, STLB-Bau etc. den reibungslosen Datenaustausch mit Lieferanten, Planungsbüros und ausführenden Unternehmen für den Ausschreibungs-, Vergabe- und Abrechnungsprozess. Elektronische Ausschreibung, Angebotsprüfung und Beauftragung, aber auch die elektronische Aufmaß- und Rechnungsprüfung sparen wertvolle Zeit.

Weitere Beispiele für Schnittstellen sind die automatische Erzeugung von Bauzeitenplänen zur Unterstützung der Arbeitsvorbereitung oder Anbindung an CAD- bzw. GIS-Systeme.

Zertifikat GAEB XML 3.3 BVBS Bundesverband Bausoftware e.V. AVA GAEB zertifiziert

Zertifikat GAEB XML 3.3 BVBS Bundesverband Bausoftware e.V. Mengenermittlung GAEB zertifiziert

Zertifikat GAEB XML 3.3 BVBS Bundesverband Bausoftware e.V. Bauausführung GAEB zertifiziert

DIE IT-LÖSUNG FÜR DAS BAUMANAGEMENT IN DER ENERGIE- UND WASSERWIRTSCHAFT

Expertentool für den Einkauf

Elektronische Angebotsprüfung, Preisspiegel mit allen von Technik und Einkauf gewünschten Raffinessen (Schwerpunktpreisspiegel, Ausreißerpreisspiegel, Optimierung von Alternativen etc.) machen die Auswertung auch für den Einkauf zum Vergnügen. Optional dazu die Anbindung an E-Vergabesysteme (EVC) oder die „OFFERTE": Die Bieter füllen ihre Angebote im Webbrowser oder gleich bequem auf dem Tablet aus und geben sie elektronisch zurück. Auch der Import von Angeboten im Excelformat ist kein Problem. Nie wieder Angebotspreise eintippen!

Revisionssichere Abrechnung

Komfortable, nachvollziehbare Mengenermittlung erleichtert nicht nur Planung und Arbeitsvorbereitung, sondern gehört als Leistungserfassung/Aufmaß zu einer ordnungsgemäßen Abrechnung, die auch den Anforderungen der Revision genügt. Die flexible freie Mengenermittlung oder die formal strenge REB 23.003 (DA11, X31) sowie Excel zur elektronischen Übernahme von Aufmaßen ermöglichen ein zeitgemäßes medienbruchfreies Arbeiten. Die standardisierte Abrechnung über Modelle bietet weiteres Optimierungspotential.

Mobiles Baustellenaufmaß erleichtert dem Bauleiter zusätzlich die Arbeit. Klassische Rechnungsstellung durch den Unternehmer wie auch das immer häufiger genutzte Gutschriftverfahren werden von California gleichermaßen unterstützt.

Souveränes Kostenmanagement

Leistungserfassung, Rechnungsprüfung, Zahlungsfreigabe – mit **CaliforniaX** so einfach wie nie, die Auftragsdaten aus der Vergabe oder dem Rahmenvertrag liegen ja bereits vor.

Permanente Kostenkontrolle, Soll-/Ist-Vergleich, Kostenprognose mit Hochrechnung, automatische Terminüberwachung von Mängeln und Gewährleistungsfristen, all das erhält der Projektleiter auf Knopfdruck.

Optimierung von Rahmenvertrags-Maßnahmen

Im Gegensatz zu den klassischen Bausoftwarelösungen optimiert California nicht nur auszuschreibende Maßnahmen, sondern auch das Massengeschäft nach Rahmenvertrag. Blitzschnelle Kalkulation mit Fremdleistungen, Lohn, Ressourcen, Material etc. sowie hochgradige Automatisierung bei der Abrechnung sorgen für besonders effizientes Arbeiten.

Statistiken über die Rahmenverträge sind eine wertvolle Unterstützung für Technik und Einkauf bei der Ausschreibung und Aushandlung neuer Jahresverträge. Erfahrungen namhafter Versorgungsunternehmen zeigen, dass hier durch konsequente Nutzung von California mit minimalem Aufwand eine Einsparung von bis zu 10% des Jahresvertragsvolumens erzielt werden kann.

Mandantenfähigkeit & Co.

CaliforniaX ist als Versorgerlösung bereits standardmäßig mandantenfähig, was für viele Unternehmen heute unabdingbar ist.

Das moderne Berechtigungskonzept deckt alle Sicherheitsbedürfnisse ab. Eine LDAP-Authentifizierung und somit Anmeldung mit SSO (Single Sign-On) erleichtert den On-, Off- oder Crossboarding-Prozess von Mitarbeitern durch Steuerung über den IT-Administrator.

Durch den voreinstellbaren Workflow lassen sich häufig wiederkehrende Aufgaben und Abläufe standardisieren und rationalisieren. Dadurch wird das Tagesgeschäft erheblich erleichtert und beschleunigt.

Kostentransparenz ganz groß

Eine herausragende Stärke von California ist die Fähigkeit, Kosten per Knopfdruck in beliebigen Strukturen abzubilden und fortzuschreiben, was für eine verlässliche Planung und ein erfolgreiches Projektcontrolling ebenso wie für viele kaufmännische Auswertungen unerlässlich ist.

Ob für Planung, Bauleitung, Controlling, Auftragsmanagement oder Anlagebuchhaltung, California liefert schnell und ohne großen Aufwand die gewünschten Informationen.

Kostensplitting auf Innenaufträge, PSP-Elemente, Kostenarten ...

Mit California können Sie mit minimalem Aufwand abgerechnete Leistungen nach Prozentschlüsseln oder detaillierten Mengenanteilen von Einzelleistungen Kontierungsobjekten wie ERP-Aufträgen, Kostenarten oder Kostenstellen, Kostenträgern usw. zuordnen. Unbundlingkonformes spartenreines Kostensplitting gemäß den Anforderungen der Bundesnetzagentur gehört zum Standard.

Automatische Dokumentation liefert verlässliche Plankosten

Auf Knopfdruck werden geplante, beauftragte und abgerechnete Kosten auf technische Kostengliederungen wie z.B. RZWas für Wasser/Abwasser, DIN 276 oder beliebige freie Kostenstrukturen für Kostenkontrolle und Nachkalkulation abgebildet.

Dieses Verfahren liefert die Grundlage für künftige automatische Kostenermittlungen aus Vergleichsprojekten über Kenngrößen. So erhalten Sie schnell und einfach belastbare Kostenschätzungen, z.B. für den Wirtschaftsplan.

„Wir testeten bei allen in Frage kommenden Anbietern intensiv, ob sich das Engagement nur auf die Akquise beschränkt oder ob es auch darüber hinausging. Entschieden haben wir uns letztendlich für G&W, da bei den Münchenern Dienstleistung gelebt wird.

Außerdem deckt die umfangreiche und flexible Zugriffsrechteverwaltung alle unsere Anforderungen ab, die sich auch aus der gemeinsamen verteilten Datenbanknutzung mit anderen Ämtern der Landeshauptstadt Düsseldorf ergeben."

Ulrich Groth,
Stadtentwässerungsbetrieb Düsseldorf

02 / 2024

Fragen Sie uns!

G&W Software AG

Stammhaus München
Rosenheimer Straße 141 h
81671 München
Tel. +49 89 51506-4
info@gw-software.de

Niederlassung Berlin
Tel. +49 30 420247-7
info@gw-berlin.de

Niederlassung Essen
Tel. +49 201 61354-0
info@gw-essen.de

gw-software.de
GWSoftware
GundWSoftware
gw_software
LinkedIn: G&W Software AG

G&W ist Mitglied im BVBS Bundesverband Software und Digitalisierung im Bauwesen e.V. und im buildingSMART e.V.

G&W
Software AG