

# Neues in ORCA AWA 17.0

Neue  
Benutzeroberfläche  
Multifunktionsleiste  
'Ribbon'



## Highlights

- ▶ ORCA AWA 17.0 bietet Ihnen eine moderne, bereits durch Office 2010 und Windows 7 bekannte Benutzeroberfläche mit Multifunktionsleiste. Ihr Vorteil: Sie erledigen alle gängigen Aufgaben mit wesentlich weniger Klicks!
- ▶ Neu: Unter Schriftverkehr finden Sie jetzt **PDF-Formulare** zum Erstellen eigener und Ausfüllen vorgefertigter PDF-Formulare und zur projektbezogenen Archivierung.
- ▶ Änderungen der DIN 276-1 (2008) wurden in die Systemvorlage **Kostengliederung DIN 276-2-2006 & Leistungsbereiche** übernommen. Vorhandene Daten können jetzt automatisch auf den Stand der DIN 276-1 (2008) umgestellt werden.
- ▶ Windows 7 ready!  
ORCA AWA ist vollständig kompatibel zum neuen Betriebssystem Windows 7 (32/64 Bit).
- ▶ **Kommentare und Anlagen** können jetzt in die Kategorien **In Bearbeitung**, **Prüfen** und **Erledigt** eingestuft werden. Die gewählte Einstellung wird auch grafisch angezeigt.



## Allgemeine Funktionen

- ▶ Die neu gestaltete Tabellenleiste ist platzsparend und bedarfsgerecht thematisch gegliedert. **Eigenschaften anpassen** enthält nun zur besseren Übersicht nur noch die aktuell verwendeten Kontenrahmen mit deren Bezeichnung.
- ▶ Besondere **Positionsarten** und Besonderheiten bei Positionen werden nun grafisch hervorgehoben (Bedarfs-, Wahl-, Text- und Bezugspositionen, Nachträge, Unterbeschreibungen, Position entfällt, Positionen mit Grafiken oder Textergänzung usw.).
- ▶ **Projektdaten** und **Deckblattdaten** können jetzt direkt in der Seitenansicht der Druckausgaben geändert werden.
- ▶ Beim **Import / Export** von GAEB 2000 und GAEB XML besteht nun die Option, ein Fehlerprotokoll zu erstellen.
- ▶ Mengenänderungen in **Eigenschaften anpassen** ändern nun auch die Rechenansätze der Mengenermittlung. Jetzt können also auch Leistungsverzeichnisse mit Mengenermittlung vollständig, transparent und reversibel skaliert werden.
- ▶ In Mengenermittlung **Markierte Einträge ändern** gibt es jetzt auch die Möglichkeit, den **Faktor** zu ändern.
- ▶ Die zuletzt gewählte **Spalteneinstellung** wird nun in allen Tabellen automatisch beibehalten.

## Ausschreibung Aufträge

- ▶ Erweiterte Funktion: **Bezug auf Position oder Ausführungsbeschreibung**. Der Hinweis **Wie Position ... jedoch:** wird dem Langtext automatisch vorangestellt. Die Verweise werden auch über die GAEB-Schnittstellen übertragen.
- ▶ Dynamischer **Textquerverweis** und **Bezug auf Position oder Ausführungsbeschreibung** kann jetzt auch auf Positionen in anderen Gliederungspunkten gesetzt werden.
- ▶ **Quellposition bearbeiten** ordnet die Fenster jetzt automatisch nebeneinander an, analog **Zwischenstand anzeigen**.
- ▶ **Einheiten** können beim GAEB-Export automatisch StLK-konform angepasst werden, z.B. wird statt 'm²' dann 'm2' ausgegeben.
- ▶ Die Kennzeichnung **Schwerpunktposition** kann jetzt direkt in **Eigenschaften: Position** vorgenommen werden.

# Neues in ORCA<sup>AVA</sup> 17.0

## Angebotsprüfung

- ▶ In **Eigenschaften: Angebot** wird nun auch die errechnete Mehrwertsteuer angezeigt.
- ▶ Beim **Import** von DA84-Dateien werden fehlerhafte Ordnungszahlen automatisch korrigiert, z.B. Unterstriche.
- ▶ Die Standardeinstellung für die Anzeige von Systembietern enthält jetzt alle verfügbaren Einträge, aktiv sind nur 'Mittelwert' und 'Günstigst'.
- ▶ Beim Anlegen eines neuen Angebotes werden jetzt automatisch alle Ebenen eingeblendet.
- ▶ Über **Suchen** gibt es jetzt eine Löschfunktion für alle Ausreißermarkierungen in Angeboten.

## Aufmaßprüfung Rechnungen

- ▶ Übersteigt das Aufmaß die Prognose, weist ORCA AVA ausdrücklich darauf hin.
- ▶ Der DA11 **Import/Export** ist nun großzügiger ausgelegt: Es werden auch über die Norm hinausgehende Daten verarbeitet, z.B. mit der Gliederung 12233PPPI.
- ▶ '**Betrag Netto**' aus **Aufmaßprüfung** stellt nun die Zusammenhänge zwischen dem ermittelten Wert der Aufmaßprüfung und dem '**Betrag Netto**' der Rechnung eindeutig dar.
- ▶ '**Forderung Netto**' aus **Eigenschaften: Rechnung** kann dem geprüften Aufmaß gegenübergestellt werden.

## Verbesserungen Dialoge Funktionen

- ▶ Prozentuale Abzüge der Vertragsbedingungen haben jetzt 4 Nachkommastellen, damit die Abzugsbeträge bei großen Auftragssummen feiner abgestimmt werden können.
- ▶ Bei der Eingabe des Minuszeichens wird bei markierten Zahlen nur das Vorzeichen geändert, anstelle alles zu überschreiben.

## Bibliotheken Systemvorlagen

- ▶ Neu bei Bauelementen: **Suchen/Ersetzen** von Texten und Textteilen.
- ▶ Neu in der Bibliothek **Leistungspositionen: Suchen/Ersetzen** von Text oder Textteilen.
- ▶ In den Bibliotheken für **PDF-Formularvorlagen** verwalten Sie fertig vorbereitete Formulare für den Einsatz in Ihren Projekten.
- ▶ Neue Systemvorlage **Kostengliederung Kombinierte Kontenrahmen** enthält: DIN 276 (2008) ausführungsorientiert, DIN 276 (2008) mit BKI-Untergliederung, Förderungsfähig, Bauen im Bestand, Bauabschnitte.
- ▶ Eine neue Fassung der standardisierten Leistungsbeschreibung **HT08 - LB-Haustechnik** gehört nun zum Standardlieferumfang von ORCA AVA 17.0.

## Layouts Drucken

- ▶ Neue Layouts für die Kostengruppenauswertung mit Positionstext.
- ▶ Den Layouts kann jetzt ein benutzerdefinierter Tooltipp für den Druckdialog zugeordnet werden.
- ▶ Neue Layoutvariablen **Layoutbezeichnung** und **Windows-Benutzername**
- ▶ Viele neu gepflegte Layouts, deren Begriffe / Inhalte / Design den Vergabehandbüchern, der DIN 276 (2008) und der HOAI 2009 entgegenkommen.
- ▶ Das Bieterangabenverzeichnis kann optional beim LV-Druck als Anlage mit ausgegeben werden.

## System

- ▶ Durch die Side-By-Side-Installation von Laufzeitbibliotheken erhält ORCA AVA isolierten Zugriff auf Programmkomponenten - unabhängig von vorhandenen Einträgen in der Systemregistrierung. Seiteneffekte mit anderen Anwendungen und Versionskonflikte werden damit verhindert. Dadurch haben sich andere Systemvoraussetzungen ergeben. Folgende Desktop-Betriebssysteme werden unterstützt: Windows XP (mind. Service Pack 2), Windows Vista und Windows 7.