



Versionsprotokoll

Änderungen in Version 4.2.0.12 (10.07.2016)

- Umstellung auf dotNet 4.5.1, u.a. Verwendung der dort integrierten Ribbons (#1541)
Achtung: dotNet 4.5.1 ist auf allen Windows Versionen ab Vista (SP2 oder höher) lauffähig. Unter **Windows XP** (SP2 oder höher), können Sie **wingaebxml** nur bis Version 4.1 einsetzen
- Neu: Bieterdaten (Firma, Adresse, Ansprechpartner, ...) hinterlegbar (nur PLUS-Lizenzen) (#1617)
- Excel-Vorlage für Angebotserstellung überarbeitet, Berechnung Gesamtpreis mit Formel (#1589)
- Neue Funktion „Nach Updates Suchen“ (#1443)

Validierung / Protokollierung:

- Neues xml / html Protokoll auch beim Laden von Abrechnungsdateien (x31) (#1481)
- X84 mit LV: Positionsbezogene Meldungen im Angebotsprotokoll doppelt (#1631)

Sonstiges / Fehlerbehebungen / Verbesserungen:

- Im read-only Modus (DA81, DA82, DA85, DA86) Summen aus Datei anzeigen und keine berechneten (#1586)
- Inkonsistenzen bei widersprüchlichen MwSt Angaben behoben (#1619)
- Fokus verliert sich beim Klick in den Baum bei Read-Only Dateien (#961)
- Probleme mit dem Eingabefokus bei Mengenerfassung / Abrechnung behoben (#1406)
- Gesamtpreis von Bedarf- und Alternativpositionen wird beim Löschen des EP nicht neu berechnet (#934)
- Beim Löschen eines Nachlassbetrags werden Summen nicht neu berechnet (#1262)
- Absatz mit Textergänzung des Ausschreibenden wurden im Fließtext verschoben angezeigt (#1554)
- Beim Aufruf per Kommandozeile (Bietercockpit) hat eigener Lizenzschlüssel Priorität (#1251)
- Probleme beim Laden von Angeboten ohne Losebene zu Anfrage mit Losebene behoben (#1545)
- GAEB 90: Zuschlagsposition mit Bezug auf Ausführungsbeschreibung wurde nicht erkannt (#1621)
- Verbesserte Fehlerbehandlung beim Lesen der Einstellungsdatei WinGAEBSettings.xml (#1552)
- wingaeb Update mit Lizenzdatei: Schlüssel aus wingaebLizenz.xml wird auch aktiviert (#1353)
- Im Dialog „Registrieren“ waren unter Umständen nicht alle lizenzierten Funktionen sichtbar (#1627)
- WinGAEB Prüfprotokoll verdeckt Programmfenster (#1637)
- Druckvorschau: Größe des Fensters lässt sich nicht anpassen (#1645)
- Behoben: Index-Ebene mit Länge = 0 führt zu Ladefehler (#1648)

Änderungen in Version 4.1.0.22 (11.03.2016)

- Abrechnung / Mengenerfassung: Begriff „Rechnung“ weitestgehend ersetzt (#1604)
- Fehler beim Konvertieren GAEB XML -> GAEB90 bei leerer Gliederung (#1591)
- Fehlende Umsatzsteuersätze wurden u.U. nicht aus Einstellungsdatei genommen (#1584)
- Beim Öffnen einer x84 mit LV wurde LV-Protokoll statt Angebots-Protokoll angezeigt (#1585)

Änderungen in Version 4.1.0.20 (19.02.2016)

- Neu: GAEB XML 3.2 Unterstützung beim Schreiben von x84 Angeboten (#1562)
- Angebot mit fehlender Losebene zu erstem Los in Anfrage mit Losebene zuordnen (#1545)
- SAP Parser: Textergänzungen des Ausschreibenden beim Reduzieren auflösen (#1542)
- SAP Parser: GetLoadStatistics() liefert auch ohne Parseraktion Versionsnummer (#1555)
- Neues Ladeprotokoll beim Dazuladen von Preisen aus Excel (csv/txt) (#1553)
- Abrechnung: Dateiname des Abrechnungs-LVs endet mit _AR (#1490)

Änderungen in Version 4.1.0.16 (19.12.2015)

- „Zu bezuschlagende Summe“ wurde nicht in die X84 / D84 geschrieben (#1532)

Änderungen in Version 4.1.0.15 (27.11.2015)

- Druckoptionen „mit Vorbemerkungen / Nachspann“ bei „Druck wie Ansicht“ ignorieren (#1476)

- Zuordnung von Angebotsdaten aus DA84 bei Teil-OZ „000“ u.U. nicht möglich (#1498)
- „Abbrechen“ beim Laden einer anderen Datei trotz Rückfrage nicht möglich (#1507)
- Abrechnung / Mengenerfassung: diverse Verbesserungen Benutzeroberfläche (Dialogführung, etc.)

Änderungen in Version 4.1.0.12 (06.11.2015)

- Neu: Ladeprotokoll durch wesentlich umfangreicheres Validierungsprotokoll ersetzt (#1403)
- Neu: neuer Schalter „Nur Gliederung“ für übersichtliche Ansicht des Gliederungsbaums (#1418)
- Neu: Kopfdaten, Vorbemerkungen und Nachspann lassen sich im Fließtext ein-/ausblenden (#1421)
- Zuordnung von Bietertextergänzungen in Hinweistexten korrigiert (#1318)
- GAEB XML + 90: Fehlermeldung bei doppelter OZ in LV (#1391)
- GAEB 90: Fehler bei Bietertextergänzungen in Ausführungsbeschreibungen behoben (#1321)
- GAEB 90: Warnung bei Bietertextergänzungen in Hinweistexten (kein Standard) (#1402)
- GAEB 90: Meldung bei OZ mit falscher Gliederungsstufe (#959)
- Validierungsprotokoll DA84: Zähler der Bietertextergänzungen korrigiert (#1404)
- Fließtext: doppelte Summenzeile „Gesamtbetrag“ bei Gliederungen unterdrückt (#1405)

Abrechnung / Mengenerfassung:

- Dateiformat auf GAEB XML x31 umgestellt (x86 Abrechnungs-LV weiterhin unterstützt)
- Oberfläche überarbeitet und vereinfacht, Menüband „Abrechnung“ in „Start“ integriert
- Formeleingabe wird nicht mehr unterstützt
- Mengenerfassung in **wingaebxml** -Handbuch integriert

Änderungen in Version 4.0.0.37 (Juli 2015)

- Programmabsturz beim Drucken per Kommandozeile (-p) und aus dem Explorer behoben (#1363)
- Filter bei Readonly-Dateien ausgeblendet (#1365)

Änderungen in Version 4.0.0.35 (Juli 2015)

- Neu: Validierungsmenü (Visualisierung LoadStatistics Protokolldatei) (#1123)
- GAEB 90: Textergänzungen in Ausführungsbeschreibungen wurden nicht unterstützt (#1321)
- Fehler beim dazuladen eines txt/csv-Angebot aus Excel-Kalkulation behoben (#1351)
- Problem bei Update-Schlüsselverteilung per „wingaebLizenz.xml“ behoben (#1353)
- Ansprechpartner war versehentlich Pflichtfeld bei x84 (#1343)
- zuletzt verwendete Dateien waren erst gefüllt, nachdem eine Datei geöffnet wurde (#1334)

Validierung / Protokollierung:

- Standardvalidierung per Kommandozeile ohne Schlüsselangabe (#1342)
- Aufruf mit -i und -k nach Erstinstallation forderte Lizenzschlüssel (#1356)
- Meldungsfenster bei Aufruf für Angebotserfassung unterdrücken (#1325)
- <FileName> und <GaebVersion> bei GAEB 2000 und unbekannten Dateien korrekt (#1338)
- Validierung mit Standardschlüssel lieferte bei fremden X84 falsche <GaebVersion> (#1347)
- Diverse Verbesserungen an Statistikzählern <Statistics><CounterMapAward> / <CounterMapQuote>
- Einzelmeldungen pro Position für ausgewählte Statistikzähler des Angebots (#1295, # 1296)

Änderungen in Version 4.0.0.30 (Juni 2015)

- Neu: Umfangreiches XML Validierungsprotokoll für LVs und Angebote
- Neu: Möglichkeit, einen wingaeb Lizenzschlüssel in einer GAEB XML zu verteilen („Vendor-Block“)
- SAP Parser: verschiedene Toleranzen und Fehlerkorrekturen im SAP Parser
- LVs im Formt GAEB XML 2.0 und 2.1 können verarbeitet werden (#1280)
- Probleme beim Dazuladen von DA84 mit Nullen im OZ-Teil behoben (#1315)
- Absturz bei nicht standardkonformer Formatierungsangabe behoben (#1247)
- Verbessertes Fehlerverhalten beim Öffnen von kaputten Angebotsdateien (#1197)
- Verbesserung: „Datei speichern“ Dialog steht beim Konvertieren im richtigen Verzeichnis (#1196)

- Verbesserung: „Datei öffnen“ Dialog steht bei Suche nach LV im richtigen Verzeichnis (#1311)
- LV-Baum kann ausgeblendet werden, um Bildschirm voll für Fließtextanzeige zu nutzen (#1154)
- XML encoding berücksichtigen (UTF-8 ist weiterhin default) (#1106)
- Leistungserfassung / Abrechnung deaktiviert bis Version 4.1

Änderungen in Version 3.0.0.33 (Dezember 2014)

- Neu: auf Nachfrage "Angebotsdaten zurücksetzen" vor dem Laden einer DA84 (#944)
- GAEB XML Fehlertoleranz: bei abweichenden OZ-Masken dennoch versuchen, Angebot zu laden (#1112)
- GAEB XML Fehlertoleranz: leere Gliederungssumme (<Total />) tolerieren (#1177)
- GAEB XML Fehlertoleranz: Gliederungsstufe (<BoQctgy>) ohne ID und Nummer tolerieren (#1180)
- Pauschalposition mit Menge < 1 tolerieren, insbes. bei Abrechnung / Mengenerfassung (#1178)
- Abrechnung: Beim Laden einer Aufmaßdatei bekamen nicht abgerechnete Pauschalposition die Menge 1
- Excel Export: Menge wurde mit nur einer Nachkommastelle exportiert (#1188)
- Ladeprotokoll für D84 / X84 erschien nicht, wenn X84 direkt geöffnet wird (#1109)

Änderungen in Version 3.0.0.29 (September 2014)

- Neu: Unterstützung von Dateien im Format GAEB XML 3.2 (#1004)
- Unterstützung von länderspezifischen Dezimal- und Tausendertrennzeichen (#1042)
- Strg-C funktioniert wieder in Eingabefeldern, Kopieren des Langtextes über Kontextmenü (#1049)
- Tolerierung von 'YES' / 'NO' / 'yes' / 'no' als Werte für 'tgYesNo' (#1043)
- Abrechnung: X86 als Dateart anbieten bei "Aufmaß dazuladen" (#928)

Änderungen in Version 3.0.0.19 (Februar 2014)

- Neu: Konvertierung GAEB 90 DA83 nach GAEB XML (X83) (#851)
- Neu: Konvertierung GAEB XML DA81 - DA86 nach GAEB 90 (#858)
- Neu: Konvertierung in reduziertes GAEB XML Format (#859)
- Umstellung auf dotNet 4.0 (#905)
- Menüband neu nach Microsoft-Standard; Applikationsmenü restrukturiert (#911)
- Menüband mit vollständigen Tooltips und Möglichkeit der Tastaturbedienung (#911)
- Neu: wingaeb erscheint mit den zuletzt verwendeten Dateien im Startmenü (#794)
- Neu: Möglichkeit, aus dem Programm heraus eine Fernwartungssitzung zu starten (#924)
- Aufschlag ("negativer Nachlass") auf Gliederungssummen wird unterstützt (#675)
- Zuschlagspositionen: negativer Wert wird unterstützt (z.B. "Schrotterlöse") (#916)
- Softwareverteilung: Automatische Verteilung von Lizenzen und Programmeinstellungen ermöglicht (#840)
- GAEB XML: X84 mit Losen kann auch verarbeitet werden, wenn erste Ebene <BoQLevel> statt <Lot> (#938)
- GAEB XML: Als Tabelle formatierter Text wurde nicht angezeigt (Fehlerbehebung) (#915)
- GAEB XML: Textausrichtung in Tabellen unterstützt (links / mittig / zentriert) (#165)
- GAEB XML: Dateiformat X84 an Vorgabe (XSD) angepasst (#345)
- GAEB 90: Verbesserte Fehlerbehandlung, Toleranteres Einlesen (#931)
- GAEB 90: Unterstützung von Bietertextergänzungen in Hinweistexten (Erweiterung des Standards) (#724)
- GAEB 90: Dazuladen von Preisen bei OZ aus Nullen (Fehlerbehebung) (#843)
- GAEB 90: Zeilenarten 70-78 und 80-89 werden toleriert (#846)
- GAEB 90: Zeilenart 79 (STLB-Bau) an mehreren anderen Positionen toleriert (#935)
- GAEB 90: Unterstützung von Bieterkommentaren (#847)
- GAEB 90: Erkennen von unvollständig gekennzeichneten Bietertextergänzungen (#848)
- GAEB 90: "Informationen zur Gliederung" bei Losen unvollständig (Fehlerbehebung) (#904)
- Problem mit abgeschnittenem Text im Druck behandelt (#831)
- Kopieren in die Zwischenablage ermöglicht (nur Langtext) (#511)
- Fehler bei „Drag and Drop“ von Dateien aus dem Explorer behoben (#834)
- Verbesserte Fehlermeldungen im Ladeprotokoll (insbesondere GAEB 90) (#925)

- Lizenzschlüssel können gelöscht werden (#838)

Änderungen in Version 2.5 (Mai 2013)

- **neues Modul „Abrechnung“:** Erfassung von Abrechnungsmengen auf Basis eines Auftrags-LVs (.x86), Speichern von Aufmaßdateien und Erstellen eines Abrechnungs-LVs (ebenfalls .x86)
- Kleinere Fehlerbehebungen

Änderungen in Version 2.1.0.5 (November 2012)

- GAEB90: Stundenlohnarbeiten als Bedarfsposition unterstützt (Pos-Typ SEN)
- GAEB90: Fehler bei OZ mit führenden Leerzeichen behoben

Änderungen in Version 2.1 (Oktober 2012)

- Angebotswährung kann von der Währung der Anfrage abweichen
- Unterstützung aller Arten von Zuschlagspositionen in GAEB XML
- Vorbemerkungen (T0, T1, T9) in D84 (GAEB 90) werden toleriert
- diverse weitere Fehlerbehebungen und Verbesserungen, u.a. in der Fließtextdarstellung

Änderungen in Version 2.0 (Juni 2012)

- Unterstützung des GAEB 90 Formats, Anzeige der Formate D81 – D86, Angebotserstellung als D84
- Bieterkommentare werden im Excel-Export unterstützt
- diverse Fehlerbehebungen

Änderungen in Version 1.2.0.22 (März 2012)

- Anzeige der MLV-Nummer ("**Mutter-LV**")
GAEB-XML Element „`tgItem/Description/WICNo`“.
- diverse Fehlerbehebungen

Änderungen in Version 1.2 (Juni 2011)

- neue Ansicht "**Endzusammenstellung**"
(zweistufige Gliederung, ggf. mit Nachlässen, Nachspann und Unterschriftenzeile).
- neuer Filter "**Bieterangabenverzeichnis**"
(Anzeige von Positionen mit Textergänzungen, Bieterkommentaren, o.ä.)
- Darstellung der Angebotssumme im Deckblatt
- vereinfachte, gleichzeitig flexiblere Druckoptionen ("**Druck wie Ansicht**")
- Druck von Zusatztexten (Vorbemerkungen / Nachspann) und Unterschriftenzeile konfigurierbar
- aussagekräftige Ladeprotokolle und Fehlermeldungen beim Öffnen von LVs und Angebotsdateien
- Bieterdaten: drei weitere Felder eingebbar (Ansprechpartner, Telefon, Fax)
- Umwandeln der Dateiformate X81, X82, X85 und X86 in X83 möglich (nur PLUS-Lizenzen)
- zusätzliche Bestätigung des Gesamtpreises bei Preiserfassung konfigurierbar (nur PLUS-Lizenzen)
- viele Fehlerbehebungen sowie Verbesserungen der Darstellung und Bedienung

Änderungen in Version 1.1 (November 2010)

- deutliche Geschwindigkeitsverbesserungen beim Laden und der Anzeige von größeren LVs
- Optimierungen im Anzeige- und Drucklayout
- Ansicht „Positionsliste“ standardmäßig ohne Detailinformationen
- Unterstützung von Hyperlinks auf Anlagen und ins Internet in Langtexten