

Version	Viewer	Basis	Plus	Pro
Arbeitsplätze <sup>1</sup>	unbegrenzt	1	1	5
Einmaliger Lizenzpreis	kostenlos	125 €	250 €	600 €
Softwarepflege und Service <sup>2</sup>	-	120 €/Jahr <i>(optional)</i>	120 €/Jahr <i>(optional)</i>	150 €/Jahr <i>(optional)</i>
<b>Ausschreibungsteilnahme und Arbeitsvorbereitung</b>				
GAEB Viewer (GAEB XML, GAEB 90) <sup>3</sup>	✓	✓	✓	✓
IFC-Viewer (MMC-Format/ BIM-LV-Container) <sup>4</sup>	-	-	✓	✓
Erweiterte Validierung von LVs <sup>5</sup>	-	-	✓	✓
LVs drucken <sup>6</sup>	-	✓	✓	✓
Bieterstammdaten <sup>7</sup>	-	-	✓	✓
Excel-Export, CSV/ TXT <sup>8</sup>	-	-	✓	✓
Konvertierung GAEB <sup>9</sup>	-	-	✓	✓
<b>Angebotsbearbeitung</b>				
Angebotserfassung <sup>10</sup>	-	✓	✓	✓
Bieterkommentare <sup>11</sup>	-	-	✓	✓
Excel-Export, CSV <sup>12</sup>	-	-	✓	✓
Konvertierung GAEB <sup>13</sup>	-	-	✓	✓
<b>Angebotsabgabe</b>				
Erweiterte Validierung von Angeboten <sup>14</sup>	-	-	✓	✓
Extern kalkulierte Angebote validieren <sup>15</sup>	-	-	✓	✓
Angebote klären/Angebotsdaten ergänzen <sup>16</sup>	-	✓	✓	✓
Angebote drucken <sup>17</sup>	-	✓	✓	✓
<b>Leistungserfassung</b>				
Erweiterte Validierung von Auftrags-LVs <sup>18</sup>	-	-	✓	✓
Auftragserteilungen erzeugen (X86) <sup>19</sup>	-	-	✓	✓
Abrechnungsmengen erfassen <sup>20</sup>	-	-	-	✓
X31 Abrechnungs-LV erzeugen <sup>21</sup>	-	-	-	✓
Abrechnungs-LV drucken <sup>22</sup>	-	-	-	✓

<sup>1</sup> Arbeitsplätze: Maximale Anzahl der Arbeitsplätze, auf denen die Lizenz installiert werden darf.

<sup>2</sup> Softwarepflege und Service: Jahresgebühr für kostenfreien Bezug aller Programmupdates, telefonischen Support und E-Mail-Hotline. Jährlich kündbar.

<sup>3</sup> GAEB Viewer: Anzeige von GAEB-LVs der Datenaustauschphasen DA81-DA86 in den gültigen Formatversionen GAEB XML (X81-X86) und GAEB 90 (D81-D86).

<sup>4</sup> IFC-Viewer: Anzeige von IFC-Gebäudeinformationsmodellen (direkt), Aufruf des Viewers direkt aus dem LV heraus zur Anzeige von IFC- Gebäudeinformationsmodellen (MMC-Dateien/ BIM-LV-Container).

<sup>5</sup> Erweiterte Validierung von X81/D81 Leistungsverzeichnissen oder X83/D83 Angebotsaufforderungen und ggf. X82/D82 Kostenanschlägen über die Standardvalidierung (GAEB-Konformität und XML-Syntax, Prüfen auf Vollständigkeit – u.a. Positionsmengen, Einheiten) hinaus: Ausgabe von Zählern in der LV-Statistik, Meldungen und Hinweise zu Eigenarten und Besonderheiten im LV. Sprungmarken (Hyperlinks) um aus dem Validierungsprotokoll heraus direkt zur fehlerhaften Position zu gelangen.

- 
- <sup>6</sup> LVs drucken: Ausgabe von X81/D81 Leistungsverzeichnissen oder X83/D83 Angebotsaufforderungen und ggf. X82/D82 Kostenanschlägen als Papier- oder PDF-Druck (sofern PDF-Drucker vorhanden). Konfigurierbar (Langfassung, Kurz-LV aus Positionsliste usw.).
  - <sup>7</sup> Bieterstammdaten: Bieterstammdaten in der Konfiguration hinterlegen zur automatisierten Verwendung als Bieteradresse in Angeboten (X84) und beim Angebotsdruck (X84/D84).
  - <sup>8</sup> Excel-Export, CSV/ TXT: Exportieren von X81/D81 Leistungsverzeichnissen oder X83/D83 Angebotsaufforderungen und ggf. X82/D82 Kostenanschlägen als CSV/ TXT bzw. Excel-Daten für eine freie Kalkulation in Excel oder für den Import in eine nicht GAEB-konforme Kalkulationssoftware.
  - <sup>9</sup> Konvertierung GAEB: Umwandlung von GAEB 90 Leistungsverzeichnissen, Kostenanschlägen oder Angebotsaufforderungen (D81, D82, D83) nach GAEB XML (X81, X82, X83) und umgekehrt. Umwandlung von schreibgeschützten GAEB LVs der Datenaustauschphasen X81/D81, X82/D82 in bearbeitbare X83/D83 Angebotsaufforderungen, ggf. zur Weiterbearbeitung durch eine dritte, GAEB-konforme Kalkulationssoftware.
  - <sup>10</sup> Angebotserfassung: Erfassen von Einheitspreisen (EP) und Preisanteilen (z.B. Lohn und Material), freie Mengen, Bieterangaben (Bietername, Biertextergänzung, Fabrikatsangaben) wahlweise im Fließtext oder in einer Positionsliste.
  - <sup>11</sup> Bieterkommentare: Bieterkommentare als Freitext zu beliebigen Positionen erfassen, sofern im Vergabeverfahren zugelassen
  - <sup>12</sup> Excel-Export, CSV/ TXT: Export der in Excel kalkulierten Preise als CSV/ TXT und Zurücklesen der CSV/ TXT zur Ursprungsdatei (X83/D83) in **wingabxml** zum finalen Speichern als Angebotsabgabe X84/D84.
  - <sup>13</sup> Konvertierung GAEB: Umwandlung von GAEB 90 Angebotsabgaben (D83) in GAEB XML Angebotsabgaben (X84) und umgekehrt.
  - <sup>14</sup> Erweiterte Validierung von X84/D84 Angeboten über die Standardvalidierung (GAEB-Konformität und XML-Syntax, Prüfen auf Vollständigkeit von Einheitspreisen (EP) und Preisanteilen, freien Mengen, Bieterangaben) hinaus: Ausgabe von Zählern in der Angebotsstatistik, Meldungen und Hinweise zu Eigenarten und Besonderheiten im Angebot. Sprungmarken (Hyperlinks) um aus dem Validierungsprotokoll heraus direkt zur fehlerhaften Position zu gelangen.
  - <sup>15</sup> Extern kalkulierte Angebote validieren: Hinzuladen/ Anzeigen von X84/D84 Angebotsabgaben, die nicht in **wingabxml** erstellt wurden (X84/D84 aus Drittsystemen). Prüfung analog zur vorherigen Fußnote.
  - <sup>16</sup> Angebote klären/Angebotsdaten ergänzen: Filtern u.a. nach fehlenden/ausgefüllten Einträgen, Bieterangaben/Fabrikatsangaben. Nacherfassen fehlender Angaben (Einheitspreise, freie Mengen, Bieterangaben) und Erfassen von Auf-/Abschlägen bzw. Nachlässen. Anpassen der Bieterdaten/Bieteradresse nicht möglich. Speichern geklärter Angebotsfassungen.
  - <sup>17</sup> Angebote drucken: Ausgabe von GAEB-Angeboten (X84/D84) zur Angebotsaufforderung (X83/D84) als Papier- oder PDF-Druck (sofern PDF-Drucker vorhanden). Konfigurierbar (Langfassung, Kurz-LV aus Positionsliste usw.).
  - <sup>18</sup> Erweiterte Validierung von X86/D86 Auftrags-LVs: Analog zur erweiterten Validierung von LVs.
  - <sup>19</sup> Auftragserteilungen erzeugen (X86): Erzeugen von GAEB XML Auftragserteilungen (X86) aus X83/D83 Angebotsaufforderungen mit X84/D84 Angebotsabgaben.
  - <sup>20</sup> Abrechnungsmengen erfassen: Abrechnungsmengen auf Basis von X86 Auftragserteilungen als positionelles Aufmaß erfassen (Menge je Position ohne Formelzeilen).
  - <sup>21</sup> X31 Abrechnungs-LV erzeugen: Abrechnungs-LV als GAEB XML X31 Datei speichern.
  - <sup>22</sup> Abrechnungs-LV drucken: Ausgabe eines Abrechnungs-LV auf Basis von X86/D86 Aufträgen bei hinzugeladenen Abrechnungsmengen (X31) als Papier- oder PDF-Druck (sofern PDF-Drucker vorhanden). Konfigurierbar (Langfassung, Kurz-LV aus Positionsliste usw.).