

HSBAU-Kalkulation32 / -Auftrag32 - Updateinformation

Diese Software wurde abgelöst von: NUVEM [ERP]

Version 13.a (28.01.2013):

"Sanduhr" beim Beenden der Software unter Windows7-64 behoben.

Version 12.f (31.08.2012):

Erleichterung bei Dateien nach ÖNorm B2063:

Da diese ÖNorm durch die neue ÖNorm A2063 ersetzt wurde, wurde die Verarbeitung von importierten Projekten nach B2063 "erleichtert". Wenn der LV-Ersteller die Ausschreiberlücken (im Stichwort oder im Langtext) nicht angegeben hat, wird dies nun ignoriert.

NEU: Export nach B2114 mit Zusatzoption:

Diese ÖNorm wird bei Projekten für die Abrechnungsdaten nach wie vor genutzt. Eine neue Zusatzoption ermöglicht nun, dass beim Export mehrere Abrechnungszeiträume in einen gemeinsamen Abrechnungszeitraum zusammengefasst werden können.

Version 11.f (2011-11-09):

Die Feldbezeichnungen für IBAN und BIC wurden entsprechend der Auswahl mit den Druckformularen gleichgesetzt.

Version 10.i (2010-11-08):

Verbessert: Auswahl/Verwaltung der Kalkulations-Basisdaten:

Bei der Anlage neuer Projekte/Unterprojekte und Nutzung der Option [Standardwerte verwenden], werden nun nicht mehr die Werte der ersten Projektes verwendet. Es werden die Werte lt. projektunabhängiger Kalkulationstabelle übernommen und im Projekt gespeichert. Die Werte der Kalkulationstabelle können Sie über [Projekt > Baustellen-Einrichtungscodes] ändern.

Version 10.d (2010-04-18):

Verbessert: Druckoption "letzte Seite zuerst drucken":

Auf mehrfachen Wunsch wurde die neue Funktion [letzte Seiten zuerst drucken] geändert. Diese Einstellung gilt jetzt für das gewählte Layout und unabhängig vom aktuellen Drucker. Damit ist die Einstellung für das Layout immer aktiv, egal welchen Drucker sie wählen.

Beachten Sie bitte, dass Sie nach dem Update diese Einstellung für ggf. einmalig neu festlegen müssen.

Version 10.c (2010-01-18):

NEU: Neue Druckoption "letzte Seite zuerst drucken":

Mit dieser neuen Druckoption können Sie die Seitensteuerung für den Ausdruck ändern, damit die letzte Seite als erstes Blatt gedruckt wird. Diese Option ist hilfreich, wenn Sie einen Drucker mit Heftfunktion haben, oder bei Angeboten das Deckblatt/Gesamtsummenblatt automatisch als erste Seite gedruckt werden soll.

NEU: Kopien sortiert ausgeben ist jetzt Standard:

Bei der Druckausgabe mehrerer Kopien ist jetzt die Einstellung "sortiert ausgeben" der Standardvorschlag. Sie müssen diese Option bei mehrseitigen Ausdrucken nicht mehr aktivieren. Ein Abschalten der Einstellung ist jederzeit möglich.

NEU: Wahlweise IBAN/BIC oder Ktonr/BLZ:

In den Firmenstammdaten können Sie nun wahlweise IBAN/BIC oder Ktonr/BLZ eintragen. Entsprechend der Wahl, werden die Bankverbindungen ausgedruckt. Klicken Sie im Programm auf [Mandant > bearbeiten] und danach auf [Bankkonten].

(Beachten Sie bitte, dass diese Erweiterung bei Standarddruckvorlagen automatisch hinzugefügt wird. Benutzervorlagen müssen manuell angepasst werden.)

NEU: HFU-Dienstgebernnummer:

In den Firmenstammdaten können Sie Ihre HFU-Dienstgebernnummer eintragen. Diese Nummer wird, wenn eingetragen, bei den Rechnungen automatisch ausgedruckt. Klicken Sie im Programm auf [Mandant > bearbeiten].

(Beachten Sie bitte, dass diese Erweiterung bei Standarddruckvorlagen automatisch hinzugefügt wird.)

Benutzervorlagen müssen manuell angepasst werden.)

Version 09.g (2009-07-06):

NEU: Volltextsuche mit mehreren Begriffen auch in Kombination:

Die Volltextsuche wurde erweitert und kann jetzt auch mit mehreren Begriffen durchgeführt werden. Zusätzlich können Sie bestimmen, ob alle oder nur einer des gesuchten Begriffe im Text vorkommen soll.

NEU: Artikelpreiswartung: Übernahme schon bei Änderung:

Wird in der Artikelpreiswartung eine neuer oder anderer Lieferantenpreis für die Wartung bestimmt, kann bereits beim Speichern der neue Preis und das Preisgültigkeitsdatum als neuer Basispreis übernommen werden.

NEU: HSBAU-Leistungsverzeichnis aktualisiert und erweitert:

Das HSBAU-Leistungsverzeichnis wurde den geltenden technischen Bezeichnungen angepasst. Zusätzlich wurden die Standardpositionen mit 1483 Zusatzpositionen erweitert. Die aktualisierten Texte und die Zusatzpositionen stehen den Wartungsvertragskunden im Zuge des ServicePack-Downloads kostenfrei zur Verfügung.

Version 08.h (2008-11-27):

NEU: Unterschiedliche Hintergrundfarbe je Mandant:

Büros, die unterschiedliche Gewerke anbieten (zB. Baumeister und Zimmermann) und diese Gewerke in getrennten Unternehmen führen, können zur besseren Unterscheidung je Unternehmen eine andere Hintergrundfarbe für das Programm einstellen. Um die gewünschte Farbe einzustellen, klicken Sie im Menü auf [Extras > Ansicht > Bildschirmanpassung].

NEU: Drucker temporär wählbar:

Anwender, die mehrere Drucker (zB. PDF) verwenden, können den Drucker für die aktuelle Ausgabe nun direkt im Druckdialog wählen, ohne den Standarddrucker des Systems umzustellen. Diese Funktion ist systemabhängig und wird ab Windows2000 unterstützt.

NEU: Protokoll für LB-Richtpreiswartung kann gespeichert werden:

Das Protokoll für die neu eingeführte LB-Richtpreiswartung kann nun gespeichert und jederzeit wieder geöffnet und gedruckt werden.

NEU: ÖBGL-Abfrage im Stamm erweitert:

Bei der Abfrage (Suche) im ÖBGL-Suchfenster kann durch anklicken der Option [nur eingetragene anzeigen] die Liste auf Geräte mit Preisen eingeschränkt werden.

Informationen zu früheren Updates stehen [hier als PDF zur Verfügung](#).

CD-Version 08.f (2008-08-04):**NEU: Artikel-Preiswartung mit %-Auf/ Abschlügen:**

Die Artikel-Preise können nun einfach und schnell manuell gewartet werden. Sie können die Preise mit einem %-Auf/Abschlag ändern und dabei den Artikelbereich frei wählen.

Auswahl für Preiswartung

Auswahl 1:

- ☐ nur aktuelle Hauptgruppe warten: 0 Beton · Mörtel · Zuschlagstoffe
- ☐ nur aktuelle Obergruppe warten: 01 Bindemittel · Putze
- ☐ nur aktuelle Untergruppe warten: 0102 Zement
- ☐ nur Artikel von / bis ANr. warten: [] . []
- ☒ gesamte Preisliste warten

Auswahl 2:

- ☐ Automatische Preiswartung durchführen (Preise aus Lieferantenpreisliste)
- ☒ Manuelle Preiswartung durchführen und Preise um 3 % ändern.
-> Neues Preisgültigkeits-Datum: 04.08.2008

Auswahl 3:

Nur Artikel warten, deren Preis älter ist als: 01.01.2008

OK Hilfe Abbruch

NEU: LB-Richtpreiswartung mit %-Auf/ Abschlügen:

Die Richtpreise der LB-Positionen können nun einfach und schnell manuell gewartet werden. Sie können die Preise mit einem %-Auf/Abschlag ändern und dabei den Positionsbereich frei wählen.

LB-Richtpreise ändern

LB-Version: LBHB | 079512 | LB-BUNDESHOCHBAU Baumeisterarbeiten

von Position: [] suchen.... bis Position: Zzzzzzzz suchen....

Bau-Type: --- alle Preisgruppen ändern ---

Preisanteil 1 ändern um 3.00 %

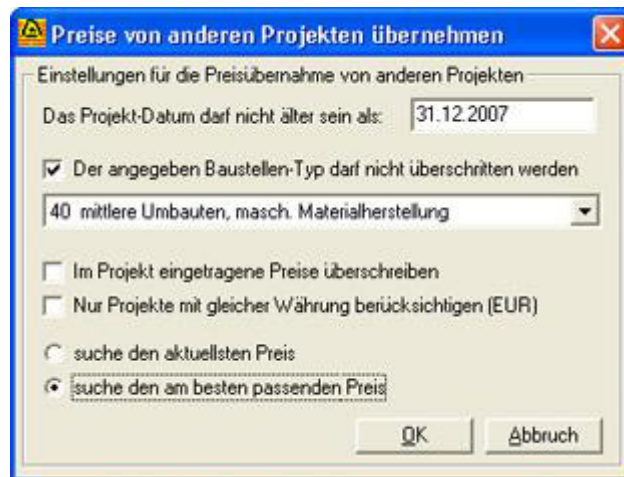
Preisanteil 2 ändern um 5.00 %

Preisanteil 3 ändern um 2.00 %

OK, jetzt ändern Abbrechen

NEU: Automatische Suche nach dem besten Preis:

Bei der Übernahme der Positionspreise aus anderen Projekten können Sie nun einstellen, dass der beste Preis zur aktuellen LV-Menge gesucht wird.



Es wird nach einem Projekt gesucht, dessen Positionsmenge die geringste Abweichung hat. Werden mehrere Projekte gefunden, die die selbe Positions-Menge haben, wird von diesen Projekten der aktuellste Preis übernommen.

CD-Version 07.f (Patch 2007-10-20):

Korrektur: in der Datenschnittstelle B2063:

In der Version 07.f vom 13.09.2007 hat sich leider ein Fehler eingeschlichen. In seltenen Fällen kann es beim Import von Leistungsverzeichnissen nach ÖNorm B2063 zu einem Abbruch des Imports kommen. Wenn Sie die Version 07.f vom 13.09.2007 installiert haben, dann laden Sie bitte den Patch 07.f vom 20.10.2007 um das Problem zu beheben.

CD-Version 07.f (2007-09-13):

NEU: Verbesserung bei der Verwendung freier Haupt- und Obergruppen:

Die Verwendung freier Haupt- und Obergruppen wurde verbessert. Das Programm erkennt nun die Vergabe freier Gruppenkennzeichen auch dann, wenn die Kennzeichen rein numerisch sind. Die Option "freie HG, OG zulassen" muss bei einem späteren Öffnen und Weiterarbeiten nicht mehr erneut aktiviert werden.

NEU: Neue Möglichkeit den Lizenzhinweis beim Drucken auszuschalten:

Für einzelne Ausdrücke können Sie nun aus einer neuen Option wählen und den Lizenzhinweis bedingt ausschalten. Sie erreichen diese Option in der Druckvorschau über die Schaltfläche [Einstellungen].

NEU: Druckvorbereitung jetzt deutlich schneller:

Die Systeme werden immer schneller, müssen aber immer mehr Aufgaben gleichzeitig ausführen. Daher haben wir das Druckmodul überarbeitet und konnten damit einen deutlich schnelleren Druckaufbau erreichen. Wir empfehlen dieses Update für Windows-Vista und Windows-XP.

CD-Version 07.e (2007-07-17):

NEU: Variable Prozent-Änderung auch bei Positionen, die nicht in der Anbot-Summe enthalten sind:

Mit diesem Update werden bei der %-Änderung die Preisanteile auch dann umgerechnet, wenn die Position nicht in der Anbot-Summe enthalten ist, oder die Summe der Anteile Null ist.

CD-Version 07.d (2007-07-03):

NEU: Variable Prozent-Änderung der Positions-Preise:

Eine schnelle und einfache Änderung der Positionspreise können Sie mit dieser neuen Funktion durchführen. Dabei haben Sie auch die Möglichkeit, auf Wunsch die Preise nicht linear zu ändern.

Anbot-Preise +/- ändern

☒ E-Preis verändern

E-Preis soll von bis % geändert werden

☐ Anteile verändern

Anteil 1 soll von bis % geändert werden

Anteil 2 soll von bis % geändert werden

Anteil 3 soll von bis % geändert werden

OK Abbruch

NEU: Frei definierbare Haupt- und Obergruppen-Nummern:

Mit dieser neuen Version können Sie die Haupt- und Obergruppen-Nummern auch manuell vergeben. Gruppennummern wie AA, A1, BB, usw. sind somit möglich. Um die manuelle Eingabe der Gruppennummern zu aktivieren, klicken Sie bei geöffneter Positionsliste auf [Anzeige-Optionen] und aktivieren Sie [freie HG, OG zulassen].

Optionen für PosList-Bearbeitung

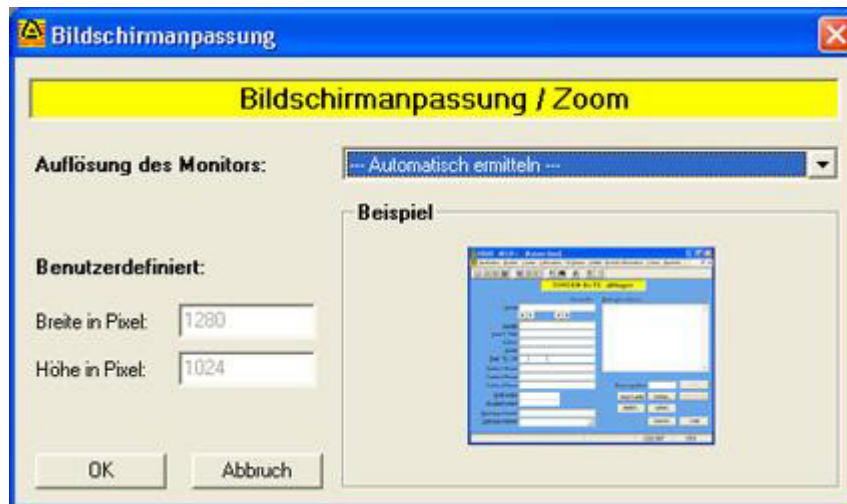
Spalte anzeigen	Eingabe möglich	Standard-Vorschlag
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	HG, OG und Überschriften
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	freie HG, OG zulassen
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Positions-Nummer
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kurztext
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lücken
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Menge
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Anteil 1: -Keine-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Anteil 2: -Keine-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Anteil 3: -Keine-
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Einheits-Preis
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Positions-Betrag
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Positions-Typ
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Summe
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Regie-Position

OK Hilfe Abbruch

CD-Version 07.b (2007-02-14):

NEU: Funktion "Bildschirmanpassung":

Mit dieser Funktion können Sie die HSBAU-Software Ihrem Monitor optimal anpassen. Diese Anpassung eignet sich hervorragend für Single- und Multi-Monitor-Systeme.



Sie können aus verschiedenen Voreinstellungen, eine automatische und eine benutzerdefinierte Einstellung wählen. Sie erreichen die neue Funktion nach der Installation über [Extras > Ansicht > Bildschirmanpassung].

NEU (Bauerfolg32): Neue Auswertung "Soll-Stand":

Bei den Auswertungen im Bauerfolg wurde die neue Auswertung "Soll-Stand" hinzugefügt.

Hinweis: Druckfunktion / Druckerwahl:

Legen Sie schon vor der Auswahl des gewünschten Ausdrucks den richtigen Drucker fest. Klicken Sie dazu auf [Bearbeiten > Drucker einrichten...]. Bei langen Texten werden die Seitenumbrüche nun besser erstellt und größere Freiräume vermieden.

CD-Version 07.a (2006-12-29):

NEU: In der Anbot-Summenvorschau kann jetzt auch der Betrag inkl. MwSt. geändert werden:

Die kürzlich neu hinzugefügte Maske zur Anzeige und Änderung der Anbotsumme wurde mit der Möglichkeit erweitert, auch die Summe inkl. MwSt. zu ändern. Das Programm rechnet diese Änderung automatisch zurück. Diese neue Funktion ist speziell dann sehr nützlich, wenn Sie die Endsumme inkl. MwSt. auf ganze Euro runden wollen.

Angaben / Änderungen zur Anbotsumme:	
Aktuelle Zwischensumme lt. Leistungsverzeichnis:	48.500,00
Nachlass in Prozent	0,00 %
Ergibt neue Zwischensumme in der Höhe von:	48.500,00
Änderung der Zwischensumme um Betrag:	0,00
Ergibt eine Anbotsumme exkl. MwSt. von:	48.500,00
zzgl. 20,00% MwSt.	9.700,00
Summe der angebotenen Leistungen inkl. MwSt.:	58.200,00
0,00 % Skonto bei Zahlung binnen 0 Tagen ergibt:	0,00
Summe inkl. MwSt. bei Einhaltung der Frist:	58.200,00
Zahlungsziel netto Kassa:	0 Tage
Alle Beträge in EUR	
PJ-Vortext	PJ-Schlusstext
Speichern	Abbruch

NEU (Abrechnung): In der Rechnungs-Summenvorschau kann jetzt auch der Betrag inkl. Mwst. geändert werden:

Die kürzlich neu hinzugefügte Maske zur Anzeige und Änderung der Rechnungssumme wurde mit der Möglichkeit erweitert, auch die Summe inkl. Mwst. zu ändern. Das Programm rechnet diese Änderung automatisch zurück. Diese neue Funktion ist speziell dann sehr nützlich, wenn Sie die Endsumme inkl. Mwst. auf ganze Euro runden wollen.

Angaben / Änderungen zur Rechnungssumme:	
Aktuelle Zwischensumme lt. aktueller Leistungen:	215.371,90
Nachlass in Prozent <input type="text" value="10,00"/> %	-21.537,19
Ergibt neue Zwischensumme in der Höhe von:	193.834,71
Haft-/Deckungsrücklass in Prozent <input type="text" value="10,00"/> %	-19.383,47
abzgl. bereits verrechneter Leistungen:	0,00
Änderung der Zwischensumme um Betrag:	-34,57
Ergibt eine Rechnungssumme exkl. Mwst.	174.416,67
zzgl. 20,00% MwSt.	34.883,33
Summe der Leistungen inkl. MwSt.:	209.300,00
<input type="text" value="2,00"/> % Skonto bei Zahlung binnen <input type="text" value="10"/> Tagen ergibt:	-4.186,00
Summe inkl. MwSt. bei Einhaltung der Frist:	205.114,00
Zahlungsziel netto Kassa: <input type="text" value="30"/> Tage.	Alle Beträge in EUR

NEU (Abrechnung): Schaltfläche [Konditionen] im Zuge der Rechnungslegung:
 Bisher konnten Sie die Konditionen schon vor dem Start der Rechnungsausgabe ansehen und eintragen. Um die Benutzerfreundlichkeit weiter zu verbessern, steht nun auch im Formular zur Eingabe der Rechnungsdaten die Schaltfläche [Konditionen] zur Verfügung. Hier können Sie die Angaben/Änderungen zur Rechnungssumme nochmals kontrollieren und bei Bedarf ändern.

NEU: Preisspiegel "nur LG-Summen" und "nur LG-Summen ohne W/E-Positionen":

Die Preisspiegelauswertung wurde mit neuen Auswertungsvarianten erweitert.

+ Preisspiegel nur LG-Summen:

Es werden alle Positionen (auch W/E-Positionen) in Leistungsgruppen-Summen zusammengerechnet und mit der festgelegten Vergleichsbasis verglichen.

+ Preisspiegel nur LG-Summen ohne W/E:

Es werden alle Positionen (außer W/E-Positionen) in Leistungsgruppen-Summen zusammengerechnet und mit der festgelegten Vergleichsbasis verglichen.

NEU: Schnelle Lizenzprüfung in Windows-Netzwerken

Da der Einsatz von Netzwerken stark zugenommen hat und die meisten HSBAU-Lizenzen in Firmen-Netzwerken laufen, haben wir die Lizenzprüfung für Netzwerke mit einem Windows-Server optimiert. Der Programmstart ist nun auf allen Arbeitsplätzen gleich schnell, egal wie viele Stationen bereits mit dem HSBAU-Programm arbeiten.

CD-Version 06.e (2006-11-27):

NEU: Anbot-Summenvorschau mit freier Eingabe für Nachlässe in Prozent und/oder als Betrag:

Eine neue Eingabemaske zeigt Ihnen jederzeit die Anbotsumme exkl. MwSt, den MwSt-Satz und -Betrag, sowie die Anbotsumme inkl. MwSt. In dieser Maske können Sie auch einen eventuellen Nachlass in Prozent und/oder als Betrag eintragen. Diese Angaben werden in die Auftragserfassung übernommen und bei der Rechnungslegung zur weiteren Verwendung angezeigt.



Klicken Sie in der Symbolleiste auf [Weitere Einstellungen] oder im Menü auf [Bearbeiten > Mehr...]:

Dieser Screenshot zeigt die Maske zur Angabe der Nachlässe:

Projekt: HSBAU-003: Erweiterte Projekt-Optionen

Angaben / Änderungen zur Anbotsumme:

Aktuelle Zwischensumme lt. Leistungsverzeichnis:	48.500,00
Nachlass in Prozent <input type="text" value="4,50"/> %	<input type="text" value="-2.182,50"/>
Ergibt neue Zwischensumme in der Höhe von:	46.317,50
Änderung der Zwischensumme um Betrag:	<input type="text" value="-0,50"/>
Ergibt eine Anbotsumme exkl. Mwst. von:	46.317,00
zzgl. 20,00% MwSt.	9.263,40
Summe der angebotenen Leistungen inkl. MwSt.:	55.580,40
<input type="text" value="3,00"/> % Skonto bei Zahlung binnen <input type="text" value="7"/> Tagen ergibt:	-1.667,41
Summe inkl. MwSt. bei Einhaltung der Frist:	53.912,99
Zahlungsziel netto Kassa: <input type="text" value="30"/> Tage.	Alle Beträge in EUR

Hier haben Sie auch die Möglichkeit, den Vor- und Schlusstext zu ändern.

Information für Anwender des HSBAU-Layout-Designer:

Beachten Sie bitte, dass benutzdefinierte Druckvorlagen eventuell angepasst werden müssen. Standardvorlagen werden automatisch aktualisiert.

NEU: Rechnungs-Summenvorschau mit freier Eingabe für Nachlässe in Prozent und/oder als Betrag:

Eine neue Eingabemaske zeigt Ihnen jederzeit die Rechnungssumme (Auftragssumme) exkl. MwSt, den MwSt-Satz und -Betrag, sowie die Rechnungssumme inkl. MwSt. In dieser Maske können Sie auch einen eventuellen Nachlass in Prozent und/oder als Betrag eintragen. Diese Angaben werden bei der Rechnungslegung zur weiteren Verwendung angezeigt.



Klicken Sie in der Symbolleiste auf [Weitere Einstellungen] oder im Menü auf [Bearbeiten > Mehr...]:

Dieser Screenshot zeigt die Maske zur Angabe der Nachlässe:

Projekt: +/-2000-001: Erweiterte Projekt-Optionen

Angaben / Änderungen zur Rechnungssumme:

Aktuelle Zwischensumme lt. aktueller Leistungen:	215.371,90
Nachlass in Prozent <input type="text" value="10,00"/> %	-21.537,19
Ergibt neue Zwischensumme in der Höhe von:	193.834,71
Haft-/Deckungsrücklass in Prozent <input type="text" value="0,00"/> %	0,00
abzgl. bereits verrechneter Leistungen:	0,00
Änderung der Zwischensumme um Betrag:	-4,71
Ergibt eine Rechnungssumme exkl. MwSt.	193.830,00
zzgl. 20,00% MwSt.	38.766,00
Summe der Leistungen inkl. MwSt.:	232.596,00
<input type="text" value="2,00"/> % Skonto bei Zahlung binnen <input type="text" value="10"/> Tagen ergibt:	-4.651,92
Summe inkl. MwSt. bei Einhaltung der Frist:	227.944,08
Zahlungsziel netto Kassa: <input type="text" value="30"/> Tage.	Alle Beträge in EUR

Vortext Schlusstext Speichern Abbruch

Hier haben Sie auch die Möglichkeit, den Vor- und Schlusstext zu ändern.

Information für Anwender des HSBAU-Layout-Designer:

Beachten Sie bitte, dass benutzdefinierte Druckvorlagen eventuell angepasst werden müssen. Standardvorlagen werden automatisch aktualisiert.

CD-Version 06.d (2006-09-16):

NEU: AZ-Massenblätter-Bezeichnungen direkt ändern:

Beim Bearbeiten der AZ-Massenblätter kann die Bezeichnung nun direkt in der Mengenermittlung geändert/korrigiert werden.

NEU (Abrechnung): Abgerechnete Massenblätter können automatisch gesperrt werden:

Über den Menüpunkt [Projekt > AZ-Nummern gruppieren] können Sie die Massenblätter einem Datumsbereich zuordnen. Diese Massenblätter werden bei der Rechnungslegung automatisch für Änderungen gesperrt. Damit können Sie verhindern, dass abgerechnete Massenblätter irrtümlich geändert werden.

NEU: B2063-Hinweis für Vor- und Schlusstexte entfällt:

Künftig entfällt der Hinweis nach ÖNorm B2063, wenn im Projekt ein Vor- oder Schlusstext eingetragen wird.

CD-Version 06.c (2006-06-19):

NEU: Dynamische Lieferanten-Preis-Schnittstelle:

Mit dieser neuen Funktion können Sie die meisten Preislisten, die Sie von Ihren Lieferanten als Datei bekommen, einlesen und in der Kalkulation verwenden oder mit der Basispreisliste für die automatische Preiswartung verbinden. Dabei ist es möglich, die Schnittstelle für jede Preisdatei individuell einzustellen und diese Einstellung für den betreffenden Lieferanten zu speichern.

Ein genaue Beschreibung dieser neuen Funktion finden Sie nach der Installation in der Programmhilfe unter dem Stichwort "Schnittstellen".

Dieser Screenshot zeigt die Maske zum Einstellen der Schnittstelle:

Lieferantenpreis-Schnittstelle konfigurieren: B&M

LIEFERANTEN-SCHNITTSTELLE

☒ Kopfzeile mit Überschriften überspringen ☒ Zeilen mit ungültigen Daten ignorieren
☒ Textbegrenzer automatisch entfernen ☐ DOS-ASCII-Zeichensatz verwenden
☒ lange Texte automatisch aufteilen ☒ Preisgültigkeits-Datum manuell eingeben
☐ in der Basispreisliste nach gleichen Artikeln suchen und Preise automatisch verknüpfen

Verfügbare Datenfelder: Artikel-Nr, Artikel-Bez1, Artikel-Bez2, EAN-Code, Einheit, Listen-Preis, Gewicht, ÜBSL-Nr, ÜBSL-Version, ÜBSL-Menge pro Liste
 Spalten der Lieferanten-Preisdatei: Artikel-Nr, Artikel-Bez1, nicht verwendet, Gebindemenge, Einheit, nicht verwendet, nicht verwendet, nicht verwendet, Rabatt, Rabatt Strecke

Trennzeichen: TAB

Speichern Abbruch

CD-Version 06.b (2006-05-11):

NEU: Kostengruppen:

Es können beliebige Kostengruppen gebildet und den Positionen eines Leistungsverzeichnisses zugeordnet werden. Damit ist es möglich, Kostenzusammenstellungen und Summen zu bilden, die unabhängig von den Leistungsgruppen der Positionen sind. Beispielsweise können Sie mit der neuen Funktion eine Kostenberechnung und Auswertung nach ÖNorm B1801 erstellen. Einige Kostengruppen sind nach dem Update bereits installiert und können geändert oder erweitert werden.

Hier einige Beispiele und Screenshots:

Kostengruppen

Kostenübergruppen für Zusammenstellungen

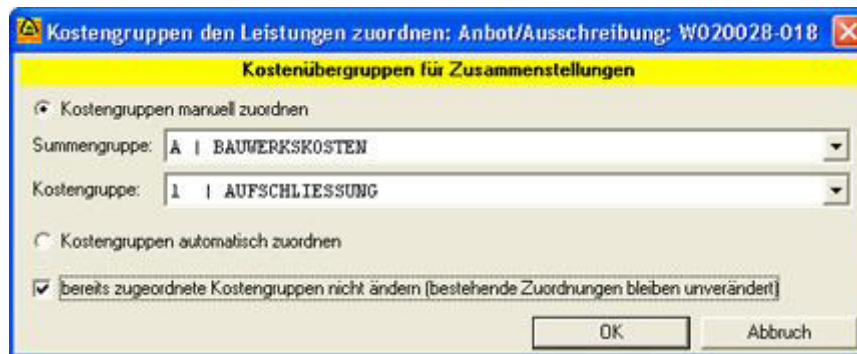
Nummer	Bezeichnung
A	BAUWERKSKOSTEN
B	BAUKOSTEN
C	ERRICHTUNGSKOSTEN
*	

Kostengruppen

Nummer	Bezeichnung
0	GRUND
02	ABBRUCH
03	ERDARBEITEN
1	AUFSCHLIESSUNG
2	BAUWERK - ROHBAU
3	BAUWERK - TECHNIK
4	BAUWERK - AUSBAU
5	EINRICHTUNG
6	AUSSENANLAGEN

Refresh Beenden

Kostengruppen-Stammdaten



Kostengruppen den Leistungspositionen zuweisen

Es besteht auch die Möglichkeit, die Kostengruppen den Positionen automatisch zuzuordnen. Informationen dazu finden Sie nach der Installation in der Programmhilfe unter dem Stichwort [Kostengruppen].

Die Kostengruppen werden wahlweise mit oder ohne Details angezeigt. Bei der Anzeige mit Details werden zu allen Kostengruppen die zugeordneten Leistungspositionen ausgegeben und die Kostengruppen auf die entsprechenden Kostenübersgruppen aufgeteilt.

	HG	OG	PNR	Kurztext/Überschrift	Menge	EH	Lohn	Sonstiges	Betrag in
	A	02		ABBRUCH			2.176,90	645,40	2.822,30
	A	03		ERDARBEITEN			1.039,33	2.949,77	3.989,10
	A			Summe: BAUWERKSKOST			5.589,54	26.473,05	32.062,59
	B			Zusammenstellung: BAUKO:					
	B	0		GRUND			70.523,47	62.672,27	133.195,74
	B			Summe: BAUKOSTEN			70.523,47	62.672,27	133.195,74
	C			Zusammenstellung: ERRIIC-					
	C	0		GRUND			6.272,00	29.502,25	35.774,25
	C	02		ABBRUCH			0,00	247,50	247,50
	C	03		ERDARBEITEN			0,00	17.002,32	17.002,32
	C	1		AUFSCHLIESSUNG			2.025,50	39.648,16	41.673,66
	C	2		BAUWERK - ROHBAU			5.442,16	78.085,72	83.527,88

Anzeige der Kostengruppen mit Details

[Kostengruppenauswertung mit Details \[PDF\]](#)

[Kostengruppenauswertung als Zusammenstellung \[PDF\]](#)

NEU: Tabellenschriften zoomen:

Über den Menüpunkt [Extras > Ansicht] können Sie die Option [Tabellenschriften zoomen] aktivieren. Damit wird bei aktiviertem [Zoom lt. Bildschirmauflösung] auch die Schrift in Tabellen (wie zB. Positionsliste) automatisch der aktuellen Bildschirmeinstellung angepasst. Den Unterschied sehen Sie an diesem Beispiel:

HSBAU - AYA 32 - DEMO Daten - [Anbot/Kassenschein: W020028-001]

gearbeiten Projekt Kunden Lieferanten LB-Status Artikel Produkt-Information Extras Standort 2

Projekt: W020028 - 001 Projekt Info Kunde: W020274-K296 679-000001

Personen: Schöffelberg
A 0040 Neudorf

Teil-Bez: Zu- u. Umbau Pers. Schöffelberg
Kundenschulung

aktuelle LB-Version:
LBHB | 120411 | LB Hoch

Gewerk (LG): 01. BAUMEISTER-ARBEITEN

Pos-Nr	Kurztext/Überschrift	Menge	EH	Lohn	Sonstiges	Preis je EH in	Betrag in EUR	Typ	Summe	Regio
01.13.12.A	Container für Restmüll	1,00	Mo	27,09	262,64	289,73	289,73	N	289,73	
01.13.12.B	Container für Kunststoff	1,00	Mo	27,09	262,64	289,73	289,73	N	289,73	
01.19	Schutzmaßnahmen gegen Absturz									
01.19.01	Begehbare, unverschiebbliche provisorische									
01.19.01.A	Abdeckung b 1m2 herst.	5,00	ST	7,44	0,83	8,27	41,35	N	41,35	
01.19.01.B	Abdeckung b 1m2 vorhalten	15,00	VE	0,00	0,98	0,98	14,70	N	14,70	
01.19.02	Umwehrung (Geländer) an Absturzkanten aller									
01.19.02.A	Umwehrung Absturz herst.	105,00	m	4,96	0,56	5,52	579,60	N	579,60	
01.19.02.B	Umwehrung Absturz vorhalten	315,00	VE	1,49	1,46	2,95	929,25	N	929,25	
02	Abbrucharbeiten									
02.00	Zusätzliche Vorbemerkungen									
02.00.00.A	zusätzliche Vorbemerkungen									
02.11	Abbruch Fundamente und Wände									
02.11.01	Fundamente abbrechen									
02.11.01.E	Stb-Fundament abtr bis 030	3,00	m3	217,69	64,54	282,23	846,69	N	846,69	
02.11.02	Mauerwerk über 15 cm dick abbrechen, ohne									
02.11.02.A	Ziegelmauerwerk abbrechen	0,00	m3	107,99	44,83	152,82	0,00	N	0,00	
02.11.04	Wände und Pfeiler aus Stahlbeton über 15 cm									
02.11.04.A	Stb-Wand abtrsch bis 030	7,00	m3	217,69	64,54	282,23	1.975,61	N	1.975,61	
02.11.21	Abbruch Stiege									
02.11.21.A	Abbruch Stiege Stb b 030	0,00	m3	33,58	41,52	75,10	0,00	N	0,00	
02.12	Abbruch Decken									
02.12.04.A	Stb-Decke abbrechen bis 030	1,50	m3	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	
02.14	Fußböden und Unterböden abbrechen									
02.14.11	Schwermetalle oder gleitenden Estrich									
02.14.11.C	Schwermet. Zies. E strich abtr	0,00	m2	14,62	7,46	19,08	0,00	N	0,00	
02.15	Abbruch von Fenstern									
02.15.01	Holzbohlen abbrechen, als Einbauelemente									

← Zurück ☐ Posliste größer Plan-Skizze Zeile anfügen Menge ...0,00... Summe: 193.527,00

Zeilen 436 Anzeige Optionen Pos-List-Check Zeile einfügen Details Druck + - % Liste beenden

11.05.2006 19:47

HSBAU - AYA 32 - DEMO Daten - [Anbot/Kassenschein: W020028-001]

gearbeiten Projekt Kunden Lieferanten LB-Status Artikel Produkt-Information Extras Standort 2

Projekt: W020028 - 001 Projekt Info Kunde: W020274-K296 679-000001

Personen: Schöffelberg
A 0040 Neudorf

Teil-Bez: Zu- u. Umbau Pers. Schöffelberg
Kundenschulung

aktuelle LB-Version:
LBHB | 120411 | LB Hoch

Gewerk (LG): 01. BAUMEISTER-ARBEITEN

Pos-Nr	Kurztext/Überschrift	Menge	EH	Lohn	Sonstiges	Preis je	Betrag in	Typ	umm	agiepi
01.13.02	Bauzaun, Zaunhöhe 1,5 bis 2,5 m über									
01.13.02.A	Bauzaun n.Wahl AN herst.	20,00	m	4,78	4,01	8,79	175,80	N	175,80	
01.13.02.B	Bauzaun n.Wahl AN vorhalten	100,00	VE	0,00	0,50	0,50	50,00	N	50,00	
01.13.12	Abfallentsorgung der Baustelle. Aufstellen									
01.13.12.A	Container für Restmüll	1,00	Mo	27,09	262,64	289,73	289,73	N	289,73	
01.13.12.B	Container für Kunststoff	1,00	Mo	27,09	262,64	289,73	289,73	N	289,73	
01.19	Schutzmaßnahmen gegen Absturz									
01.19.01	Begehbare, unverschiebbliche provisorische									
01.19.01.A	Abdeckung b.1m2 herst.	5,00	ST	7,44	0,83	8,27	41,35	N	41,35	
01.19.01.B	Abdeckung b.1m2 vorhalten	15,00	VE	0,00	0,98	0,98	14,70	N	14,70	
01.19.02	Umwehrung (Geländer) an Absturzkanten aller									
01.19.02.A	Umwehrung Absturz herst.	105,00	m	4,96	0,56	5,52	579,60	N	579,60	
01.19.02.B	Umwehrung Absturz vorhalten	315,00	VE	1,49	1,46	2,95	929,25	N	929,25	
02	Abbrucharbeiten									
02.00	Zusätzliche Vorbemerkungen									
02.00.00.A	zusätzliche Vorbemerkungen									

← Zurück ☐ Posliste größer Plan-Skizze Zeile anfügen Menge ...0,00... Summe: 193.527,00

Zeilen 436 Anzeige Optionen Pos-List-Check Zeile einfügen Details Druck + - % Liste beenden

11.05.2006 19:53

CD-Version 05.h (2005-12-06):**NEU: Ausdruck als Pauschalangebot inkl. Wahl- und Eventual-Positionen:**

Neue Druckvarianten ermöglichen die Erstellung von Pauschalangeboten inkl. der Ausgabe von Wahl- und Eventual-Positionen, ohne diese in der Pauschalsumme mitzurechnen.

NEU: Planskizzen-Symbol in der Detail-Anzeige:

Zur besseren Übersicht wird in der Detail-Anzeige (Schaltfläche [Detail] in der Positionsliste) ein Symbol angezeigt, wenn zur aktuellen Position eine Planskizze vorhanden ist.

NEU: Gruppensummen jederzeit am Bildschirm anzeigen:

Sie können im Zuge der Bearbeitung eines Leistungsverzeichnisses (Positionsliste) den aktuellen Stand der Gruppensummen anzeigen lassen. Es werden je HG, OG und LG die Summen der Anteile und die Gesamtsumme ausgegeben.



HG	OG	LG	Kurztext/Überschrift	Lohn	Sonstiges	Betrag in
		00	Allgemeine Bestimmungen	0,00	0,00	0,00
		01	Baustellengemeinkosten	1.177,13	21.193,03	22.370,16
		02	Abbrucharbeiten	2.176,90	645,40	2.822,30
		03	Erdarbeiten und Sicherung bei Erdarbeiten	1.039,33	2.949,77	3.989,10
		05	Dränarbeiten	1.196,18	1.684,85	2.881,03
		06	Kanalisierungsarbeiten	1.349,08	2.315,94	3.665,02
		07	Beton- und Stahlbetonarbeiten	49.843,24	46.413,98	96.257,22
		09	Mauer- und Versetzarbeiten	25.603,15	23.890,78	49.493,93
		12	Abdichtungen	2.025,50	3.294,46	5.319,96
		20	Regieleistungen	5.442,16	1.286,12	6.728,28
			Totalsummen (ohne Wahl-/Eventual-Positionen)	89.852,67	103.674,33	193.527,00

Gruppenübersicht: alle Beträge in EUR

OK

NEU: Sondernachlass im Preisspiegel:

Zusätzlich zum Nachlass (seit Version 04.e verfügbar) können Sie bei den Bieterangeboten einen weiteren Auf-/Abschlag als Betrag eintragen. Der Nachlass und der Auf-/Abschlag werden in der Endsumme berücksichtigt.

NEU: Infofelder im Preisspiegel:

Zu jedem Bieter können Sie Zusatzinformationen speichern. Diese Infozeilen werden auch als Anmerkung bei diversen Preisspiegelauswertungen ausgegeben.

NEU: Preisspiegelausdrucke mit mehr Information und besserer Übersicht:

Die Preisspiegel-Auswertungen wurden neu erstellt und bieten jetzt mehr Information und eine bessere Übersicht. Hier finden Sie zwei Musterdarstellungen der neuen Druckvarianten.

[Preisspiegel-Querformat \[PDF\]](#)

[Preisspiegel-Hochformat \[PDF\]](#)

CD-Version 05.f (2005-05-27):**NEU: Export nach B2063**

Beim Export nach B2063 können Sie %-Änderungen, die Sie bei den Positionen eingetragen haben, wahlweise in den E-Preis einrechnen oder als Gesamtnachlass (-aufschlag) angeben.

NEU: Preisprüfung im Preisspiegel verbessert.

Zur besseren Kontrolle der Preisangaben des Bieters werden die Preise nun in beide

Richtungen geprüft ($\text{Summe}[\text{Anteile}] = \text{Epreis}$; $\text{Summe}[\text{Anteile}] \times \text{Menge} = \text{Betrag}$; $\text{Epreis} \times \text{Menge} = \text{Betrag}$). Fehler werden angezeigt und automatisch korrigiert.

NEU: Nachlässe werden automatisch übernommen.

Vom Bieter angegebene Gruppen-Nachlässe (-Aufschläge) werden automatisch eingerechnet. Ein Gesamtnachlass (-aufschlag) wird in einem eigenen Feld gespeichert und kann bei Bedarf geändert werden.

CD-Version 05.e (2005-04-11):

NEU: kopieren des LV mit oder ohne Mengenermittlung:

Wenn Sie eine Positionsliste über die Zwischenablage oder von einer Vorlagendatei einfügen, können Sie als Mengenfaktor 0 (Null) angeben. Beim Mengenfaktor 0 wird keine Positionsmenge und keine Mengenermittlung übernommen.

NEU: mehr Sicherheit beim Export nach B2063:

Viele Anwender nutzen die Möglichkeit, ein Leistungsverzeichnis aus unterschiedlichen Leistungsbüchern zusammenzustellen. Dies ist für Projekte, die nicht nach B2063 exportiert werden, auch grundsätzlich kein Problem. Probleme können allerdings dann auftreten, wenn trotz HSBAU-Warnhinweis das Projekt nach B2063 ausgegeben und versandt wird. Um diese Projekte für "Fremdprogramme" lesbar zu machen, wurde die Exportschnittstelle mit einer Korrekturfunktion erweitert. Diese Korrekturfunktion passt die unterschiedlichen Leistungsbücher an, ohne den Inhalt des Projektes zu ändern.

NEU: Elemente auch ohne Folgepositionen möglich:

Gelgentlich kann es erforderlich sein, ein Element in den Elementkatalog aufzunehmen und zu diesem Element nur einen Richtpreis und keine Folgepositionen zu speichern. Jetzt können solche "leeren" Element ebenfalls in ein Projekt aufgenommen werden.

CD-Version 05.d (2005-03-17):

NEU: Adressfelder der Druckformulare angepasst:

Für alle Ausdrucke (Angebot und Rechnung) wurde die Ausgabe der Adresse der neuen Schreibweise angepasst. Beachten Sie bitte, dass diese Änderung nur für Standarddruckvorlagen gilt.

NEU: Preisspiegel: neues Druckformular:

Der Preisspiegel wurde mit einem neuen Druckformular erweitert. Je Bieter wird eine Zeile mit Angabe der Preisanteile, des Einheitspreises, des Positionsbetrages, der Abweichung als Betrag und in Prozent gedruckt. Diese Form bietet eine gute Übersicht und benötigt weniger Papier.

NEU: neue Option beim Druck von AZ-Mengen:

In der Auftragsabwicklung kann die Ausgabe der Mengenermittlung so gewählt werden, dass nur die Mengenermittlung zur letzten AZ-Nummer im Detail gedruckt wird. Die Mengenermittlungen der anderen AZ-Nummern werden auf Wunsch nur noch als Summe ausgegeben.

Beispiel:

Summe aus AZ-Nr.: 001 - Zeitraum 1	24,65
Summe aus AZ-Nr.: 002 - Zeitraum 2	8,15
 AZ-Nr.: 003 - Zeitraum 3	
(6.25+4.00+1.15+3.60+8.25)×2.85=	66,26

Zwischensumme AZ-Nr.: 003	66,26
Summe der Menge	99,06

CD-Version 04.i (2004-11-15):

NEU: Elemente erstellen:

Mit der neuen Version können Sie einen Elementkatalog anlegen ([LB-Stamm > LB-Version anlegen/löschen]) und verwalten. Sie haben somit die Möglichkeit, zB. unterschiedliche Wand-, Decken-, oder Bodentypen zu definieren. Jedes Element ist ein kleines "Angebot" und enthält jene Positionen und deren Mengen, die für die Herstellung des Elementes erforderlich sind.

Beispiel:

Sie erstellen das Element "Fundamentplatte 25cm" und das besteht aus:

0.10m³ Dränschotter

1.10m² PE-Folie

0.25m³ Beton B225

15.00kg Matten

.....(weitere Positionen je nach Anforderung)

Dieses Element "Fundamentplatte 25cm" hat die Mengeneinheit m²

Wenn Sie ein neues Leistungsverzeichnis erstellen und dieses Element in die Positionsliste aufnehmen, brauchen Sie nur noch die Fläche der Fundamentplatte angeben.

Auf diese Weise können Sie beliebig viele Elemente bilden und in Ihr Projekt aufnehmen. Per Mausklick lassen sich die Elemente "auflösen" und in ein önormgerechtes Leistungsverzeichnis umwandeln.

CD-Version 04.h (2004-09-27):

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): Neue Option beim Mengenvergleich:

Beim Mengenvergleich (ausgeschriebene Menge / geleistete Menge) können Sie nun in die Auswertung alle Positionen einbeziehen, auch jene, die noch keine Leistungsmengen haben. Sie erhalten somit eine Gesamtübersicht die nicht nur den aktuellen Leistungsstand anzeigt, sondern auch ausgibt, welche Leistungen noch offen sind und wie hoch die Differenz zur Auftragssumme ist.

CD-Version 04.e (2004-04-07):

NEU: Positionen einfach per Mausklick duplizieren:

Im LB-Stamm können Sie Positionen einfach per Mausklick duplizieren. Das Programm sucht automatisch die nächste freie Positionsnummer. So können Sie in wenigen Sekunden neue Positionen und Varianten (zB. unterschiedliche Dimensionen) erstellen.

Und so wird es gemacht:

Klicken Sie im Menü auf [LB-Stamm > abfragen/ändern], wählen Sie jene Position die Sie duplizieren wollen und klicken Sie im Menü auf [LB-Stamm > Position duplizieren]. Gespeicherte Richtpreise und Kalkulationsansätze werden ebenfalls dupliziert.

NEU: Vorlagen mit Mengenfaktor:

Wenn Sie eine Vorlagen öffnen und in die aktuelle Positionsliste übernehmen, können Sie einen Mengenfaktor angeben. Alle Positionen der Vorlage werden mit dem Mengenfaktor multipliziert. Um die Positionen der Vorlage ohne Menge zu übernehmen geben Sie einfach den Faktor 0 (Null) ein.

TIPP:

Mit dieser neuen Funktionen können Sie Elemente als Vorlage speichern.

Beispiel: stellen Sie eine Positionsliste für eine bestimmte Aussenwand (Mauerwerk, Vollwärmeschutz, Putz,...) mit Mengenangaben für 1,00 m² zusammen und speichern Sie diese als Projektvorlage. Wenn Sie nun diese Vorlage für ein neues Projekt öffnen brauchen Sie nur noch die gewünschten m² als Mengenfaktor angeben.

NEU: Nachlass für Bieterangebote:

Im Preisspiegel können Sie für den Bieter einen zusätzlich vereinbarten Nachlass (wahlweise in Prozent oder als Betrag) eingeben. Im Gegensatz zur [+/-]-Schaltfläche werden bei der Angabe eines Nachlass die E-Preise nicht verändert (umgerechnet) sondern nur die Anbotsumme bei der Auswertung des Preisspiegels um den Nachlass reduziert. Beachten Sie bitte, dass benutzerdefinierte Druckvorlagen mit dieser Funktion nicht automatisch erweitert werden.

CD-Version 04.d (2004-03-03):

NEU: Produktlisten drucken:

Über den Menüpunkt [Artikel > Produkte > abfragen/ändern] können die eingetragenen Produkte der Lieferanten nun auch in verschiedenen Arten gedruckt werden.

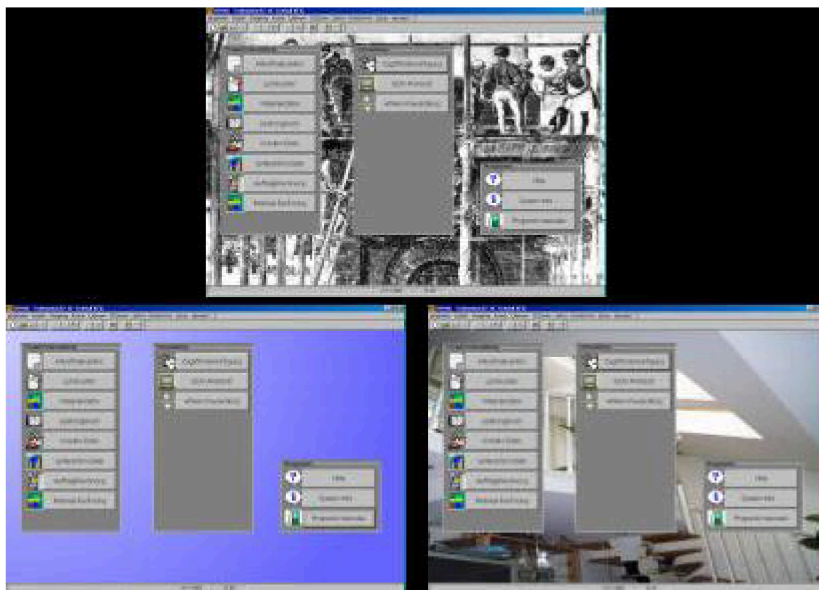
CD-Version 03.i (2003-11-01):

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): Baustellentype für Materialrechnungen:

Das Add-In "Materialrechnung erstellen" erlaubt nun auch die Angabe einer Projekttype. Diese Information ist wichtig für die Auswertung des Baustellenerfolges.

NEU: Wählen Sie Ihr persönliches Hintergrundbild:

Abwechslung in den Büroalltag bringt Ihnen die neue Version von HSBAU. Sie können das Hintergrundbild der Hauptmaske Ihrer HSBAU-Software frei wählen. Fügen Sie Ihr Firmenlogo oder einfach ein Foto ein.



NEU: Kein Lizenzhinweis bei Ausdrucken im Querformat:

Wenn Sie einen Ausdruck im Querformat erstellen, wird bei aktivierter Option "Kein Lizenzname für diesen Ausdruck" der Lizenzhinweis vollständig unterdrückt. Mit dieser neuen Funktion können Sie nun sogar Erlagscheine bedrucken (Zusatztool [HSBAU-Layout-Designer](#) erforderlich).

CD-Version 03.h (2003-09-13):

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): Mengenvergleich mit Gruppensummen:

Ein neues Drucklayout stellt die Menge lt. Anbot mit der Ist-Menge gegenüber und gibt die Abweichung in Prozent und als Betrag an. Sofern Gruppensummen im LV enthalten sind, werden diese ebenfalls gegenübergestellt.

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): Sortieren der Positionsliste im Auftrag:

Bei freien Aufträgen können Sie die Positionsliste analog des Anbot-LVs nach Positionsnummern aufsteigend sortieren und Überschriften automatisch einfügen lassen.

NEU: verbessertes "Taskmanagement":

Das Starten und Öffnen von Programmen und Programm-Masken wurde optimiert. Mit dem verbesserten Taskmanagement werden die gewünschten Funktionen nun schneller ausgeführt. (Update für WindowsXP empfohlen)

NEU: entfall der Frage "Wirklich beenden?":

Beim Beenden des HSBAU-Programmes wird die Frage "Wirklich beenden?" nicht mehr gestellt.

NEU: beliebiger Abstand zum Blattrand:

Der Lizenzhinweis kann mit einem beliebigen Abstand zum Blattrand gedruckt werden. Dies gilt auch, wenn Sie den Lizenzhinweis rechtsbündig drucken.

CD-Version 03.g (2003-08-01):**NEU: Unterstützung der rechten Maustaste:**

Im Projekt-LV wird nun die Funktion der rechten Maustaste unterstützt. Somit ist das Bearbeiten der Positionsliste noch einfacher und schneller.

NEU: entfall der Meldung "keine Eingabe erlaubt":

Wird bei der LV-Erstellung mit der Maus in eine Spalte geklickt, in der keine Eingabe erlaubt ist, wird die Meldung "keine Eingabe erlaubt" unterdrückt.

NEU (Auftrag32 / Bauerfolg32): Material-Rechnung erstellen (Add-In):

Mit diesem neuen Add-In (= > optionale Programmerweiterung) können Sie Material-/Artikel-Listen erstellen und diese als Rechnung ausgeben. Analog der LV-Erstellung können Sie Haupt- und Obergruppen bilden. Der Zugriff auf die Tabellen Lohnkosten, Material, Lieferantenpreise, Produkte und Geräte ist möglich.

CD-Version 03.f (2003-06-18):**NEU: automatisches addieren der Mengen:**

Ist die Option "niemals doppelte Positionen" aktiviert, werden beim Kopieren und Einfügen von Positionslisten über die Windows-Zwischenablage die Mengen gleicher Positionen automatisch addiert. Ein Protokoll zeigt an, welche Positionen bereits vorhanden waren und deren Mengen addiert wurden.

NEU: schnelles Kopieren und Einfügen umfangreicher Positionslisten:

Das Kopieren und Einfügen langer Positionslisten über die Windows-Zwischenablage sowie das Öffnen grösserer Projektvorlagen wurde optimiert und ist jetzt wesentlich schneller.

NEU: Anpassung der ÖNorm B2063/86-Schnittstelle:

Die Import-/Export-Schnittstelle wurde für einen besseren Datenaustausch mit älteren AVA-Programmen adaptiert.

CD-Version 03.e (2003-05-11):**NEU: Projekte klonen:**

Mit zwei Mausklicks klonen Sie Ihre Projektteile inkl. aller Informationen. Mit dieser neuen Funktion können Sie in wenigen Sekunden Alternativangebote oder Varianten erstellen. Es werden in den geklonten Projektteil alle Informationen des Original-Projektteiles (Positionen, Preise, Planskizzen, Kalkulationwerte, Mengenermittlungen,...) übernommen.

NEU: einzeiliger Ausdruck für Angebote mit und ohne Gruppensummen:

Papiersparend und Umweltschonend! Das neue Drucklayout für Angebote druckt die Positionen in nur einer Zeile mit Preisanteilen, E-Preis und Positionsbetrag. Angebote mit bis zu 900 Positionen drucken Sie auf ca. 19 Seiten.

NEU: Erweiterte Funktion für den Export nach B2114:

Zur verbesserten Unterstützung der ÖNorm B2114 können Sie AZ-Nummern in Gruppen zusammenfassen, Datumsbereiche angeben und Kommentare zu den Gruppen eintragen. Diese Zusatzinformationen werden auch nach Önorm B2114 exportiert.

NEU: Umrechnungsfaktor beim Kopieren der Kalkulation:

Wenn Sie Kalkulationsansätze von Positionen mit unterschiedlicher Mengeneinheit zusammenkopieren, können Sie einen Umrechnungsfaktor angeben. Die Mengen der Artikel werden umgerechnet (zB.: von m2 auf m3, oder lfm auf Stk, usw.).

NEU: AV-Stundenangabe im Positionsdetail und der Kalkulation:

Bei berechneten Projekten werde im Detail zu einer Position die berechneten AV-Stunden (umgelegt auf den Positionsbetrag) angezeigt. In der Kalkulation werden die AV-Stunden ebenfalls angezeigt und mit jeder Änderungen sofort aktualisiert.

NEU (Bauerfolg32): Summieren nach Kostenstellen:

Bei den Auswertungen können Sie die Baubelastung projektübergreifend nach Kostenstellen ausgeben.

CD-Version 03.d (2003-04-10):**NEU: Protokolle und interne Informationen drucken:**

Protokolle, die im Zuge von Datenimports oder beim Speichern von Projekten angezeigt werden, können Sie nun gleich ausdrucken und Ihren Unterlagen beilegen. Von Ihnen gespeicherte interne Informationen (zB. Kundeninformationen) können ebenfalls direkt ausgedruckt werden.

NEU: drei Nachkommastellen in der Mengenermittlung:

Zur verbesserten Unterstützung der ÖNorm B2114 kann die Rundungsart für die Mengenermittlung auf drei Nachkomma eingestellt werden.

NEU: drucken der Planskizzen bei allen Standardvorlagen:

Planskizzen können jetzt auch bei den Standarddruckvorlagen für Ausschreibungen, Angebote, Leistungsaufstellungen und Rechnungen gedruckt werden.

NEU: optimierte Unterstützung für Dual-Monitor-Anwender:

HSBAU hat die Unterstützung für Dual-Monitor-Anwender optimiert. Was Dual-Monitor kann und wozu diese Funktion gut ist, erfahren Sie [hier....](#)

NEU: Online-Update-Check und Online-Registrierung:

Den HSBAU-Update-Check können Sie nun direkt aus Ihrem HSBAU-Programm durchführen. Sie erfahren sofort, ob es ein neues Update gibt, oder ob Ihre Version aktuell ist.

CD-Version 03.c (kein Update verfügbar)**CD-Version 03.b (2003-02-07):****NEU: Druckposition kann noch genauer bestimmt werden:**

Wenn Sie auf Vordrucke drucken müssen, können Sie die Druckposition jetzt noch genauer bestimmen. Die Angabe der Druckposition (ausgehend von der Standardposition) kann von +20mm bis -20mm in Zehntelmillimeterschritten angegeben werden.

CD-Version 02.k (2002-12-13):**NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): neues Rechnungsformular:**

Als neues Druckformular steht das Layout "Rechnung-Kurztext, Kurzform, einzeilig, mit Überschriften" zur Verfügung.

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): neuer Mwst-Hinweis in Rechnungen:

Wird eine Rechnung (Subunternehmer-Rechnung) ohne Mwst gedruckt, wird jetzt zusätzlich der Text "Rechnungssummer exkl. Mwst" ausgegeben.

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): neue Mengenkontrolle:

Wenn Sie für einen Ausdruck einen Abrechnungszeitraum (AZ-Nummer) wählen, können Sie zusätzlich festlegen, dass nur jene Positionen gedruckt werden sollen, die zur letzten AZ-Nummer ein Massenblatt haben.

NEU: neue QUESTER-Schnittstelle:

Die Firma QUESTER stellt eine neue Preislisten-Schnittstelle zur Verfügung. Diese Preislistendatei können Sie als QUESTER-Kunde von der QUESTER-Homepage herunterladen und in Ihr HSBAU-Programm importieren. Das besondere an der neuen Schnittstelle ist die automatische Verknüpfung der QUESTER-Artikelnummer mit der ÖBSL-Nummer.

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): neues Rechnungsformular:

Als neues Druckformular steht das Layout "Rechnung-Kurztext, Kurzform, einzeilig, mit Überschriften" zur Verfügung.

CD-Version 02.j (2002-10-24):**NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): Rechnungen zum Projekt-Teil abfragen:**

Eine neue Schaltfläche bei den Projekt-Teildaten eines Auftrages ermöglicht die rasche Übersicht über alle gelegten Rechnungen.

NEU (Auftrag32, Bauerfolg32): Rechnungen und Aufträge zum Kunden abfragen:

Im Kunden- (Auftraggeber-) Stamm können Sie sich Listenform alle Aufträge und Rechnungen anzeigen lassen. Ist ein Ausdruck im Druckarchiv gespeichert, ist dieser ebenfalls abruf- und druckbar.

NEU: Angebote zum Kunden abfragen:

Im Kunden- (Auftraggeber-) Stamm können Sie sich Listenform alle Angebote zum Kunden anzeigen lassen. Ist ein Ausdruck im Druckarchiv gespeichert, ist dieser ebenfalls abruf- und druckbar.

NEU: Artikelliste mit Rabatt und Nettopreisen drucken

Ein neues Drucklayout für den Artikelstamm gibt eingetragene Rabatte und den Netto- (Einkaufs-) Preis aus.

NEU: AV-Stundenliste mit Gruppensummen

Für umfangreiche Leistungsverzeichnisse mit mehreren Gruppenteilungen wurde ein Ausdruck der AV-Stundenliste mit Gruppensummen gewünscht. Wir haben diesen Wunsch nun als neue Standard-Druckvorlage aufgenommen und diesem ServicePack beigefügt.

NEU: Basiseinheit für Transportkosten auf Tonnen geändert

In der Kalkulation zur Berechnung der Transportkosten wurde die Einheit von KG auf TO geändert. Im Zuge des Updates werden alle Preise und Mengen korrekt umgerechnet. Wenn Sie neue Positionen kalkulieren, beachten Sie bitte, dass Sie das Transportgewicht in Tonnen angeben (wenn das Gewicht nicht automatisch vorgeschlagen wird).

NEU: Freie BEC-Zuordnung

Wenn Sie die projektspezifische Kalkulation in den LB-Stamm übertragen, können Sie jetzt den BEC (Baustellentype oder Baustelleneinrichtungscode) des Ansatzes für das Leistungsbuch automatisch oder frei bestimmen. Bisher wurde der BEC immer automatisch ermittelt.

CD-Version 02.I (2002-10-07):**NEU: Rechnungsformulare für ATU-Nummer erweitert:**

In den Rechnungsformularen wird nun auch die Ausgabe Ihrer ATU-Nummer und die Nummer des Auftraggebers gedruckt. Unter dem Menüpunkt "Mandant > bearbeiten > Bankkonten" können Sie Ihre eigene UID eintragen. Die Nummer des Auftraggebers tragen Sie im Kundenstamm in das Feld "Buchungsvermerk" ein.

NEU: Automatische Anmeldung

Allen Sicherheitsargumenten zum trotz wurde oft eine Abschaltung der Zugriffsberechtigung gewünscht. All jene, die keine Zugriffsprüfung wünschen, können als Hauptbenutzer nun über den Punkt [Zugriffsberechtigung] die Option "Anmeldeinformationen merken" aktivieren. Die letzte Anmeldung bleibt dann solange aufrecht, bis über den Menüpunkt "Extras - Zugriffsberechtigung aufheben" die Anmeldung gelöscht, oder in der [Zugriffsberechtigung] die Option "Anmeldeinformationen merken" wieder deaktiviert wird. (Hinweis für Netzwerke: diese Einstellung gilt immer für den jeweiligen Arbeitsplatz!)

CD-Version 02.H (2002-09-19):**NEU: Planskizzen im LV**

Erstellen Sie Planskizzen zu Ihren LV-Positionen oder scannen Sie Planausschnitte einfach zur Position ein (siehe auch [Top-Thema](#)).

NEU: Gruppensummen mit Summen der Preisanteile

Neue Druckschablonen für die Ausgabe der LV-Gruppensummen mit den Summen der Preisanteile stehen zur Verfügung:

Gruppensummen mit Anteilsummen

Gruppensummenblatt

NEU: Preislistenimport für Ehrlich-Baustoffe

Eine neue Schnittstelle ermöglicht das Einlesen der Ehrlich-Baustoff-Preisliste inkl. Ihrer Konditionen. Sie können diese Preise mit der Standard-Artikelliste verknüpfen oder mit den Preisen direkt kalkulieren.

NEU: Datensicherung per Mausklick

Sicher ist Sicher! Unter diesem Motto wurde im Menüpunkt "Mandant" die einfache und sichere Datensicherung geschaffen. Sie können diese Funktion auch zum Duplizieren Ihrer Daten verwenden.

CD-Version 02.G (2002-07-18):**NEU: die neue Generation der Kalkulation: "LB-Querverweise"**

LB-Querverweis bedeutet, dass Sie in der Kalkulation einer Position eine anderer Position aufnehmen können.

Beispiel:

Im Leistungsbuch gibt es folgende Positionen:

- > Erdaushub je m3
- > Fundamentbeton für 20cm dicke Platten je m2
- > Aushubmaterial fernverführen je m3.

Für unser Beispiel erstellen wir eine neue Position:

Fundamentplatte 20cm, inkl. Aushub und fernverführen des Aushubmaterials
Mengeneinheit: m2

Die Kalkulation je m2 könnte so aussehen:

Artikel: Bewehrung 4,00kg

Artikel: Schotter 0,30m3

Position: Erdaushub 0,40m3

Position: Aushubmaterial fernverführen 0,56m3

Position: Fundamentbeton für 20cm dicke Platten 1,00m2

CD-Version 02.F (2002-06-20):

NEU: Verbesserte Druckvorschau

Neue Bildlaufleisten in der Druckvorschau vereinfachen das Blättern durch die Seiten mit der Maus. Bei Ausdrucken mit sehr vielen Seiten können Sie in der Ganzseitenvorschau mit der Maus sofort zur gewünschten Seiten "ziehen".

CD-Version 02.E (Zugabe, 2002-06-05):

NEU: Unterdrücken leerer Positionen

Grundtext-Positionen ohne Text kommen in Dateien nach B2063 von Fremdprogrammen immer wieder vor. Damit es in den Ausdrucken solcher Projekte nicht zu unschönen Leerpositionen kommt, werden textlose Grundtexte für den Ausdruck ausgelassen.

CD-Version 02.E (2002-05-31):

NEU: EDV-Protokoll - Einträge erweitert

Da immer mehr Firmen PC-Netzwerke einsetzen und die protokollierten Aktivitäten daher stark zugenommen haben, wurde die Anzahl der gespeicherten Einträge auf 10.000 erhöht.

NEU: Stichwortliste und Schnittstelle zu ÖBEV 3

ÖBEV 3 ist die neue Version des Bauevaluierungsprogrammes der Bundesinnung der Baugewerbe. Wir haben in Zusammenarbeit mit SOLVIS (Entwickler der Software ÖBEV) eine Schnittstelle zu diesem Programm geschaffen. Sie können die spezifischen Stichworte den LB-Positionen und Projekten zuordnen und an das ÖBEV-Programm (ab Version 3) übergeben. Die Stichwortliste kann automatisch (auf Basis der LB-Positionen oder durch Vergleich mit anderen Projekten) erstellt werden.

NEU: Import nach B2063 noch flexibler

Jetzt werden auch Datenträger mit ungleichen Satzlängen akzeptiert.

Erläuterung: lt. ÖNorm B2063/96 müssen alle Zeilen einer Datei eine einheitliche Länge von 90 Zeichen (inkl. Zeilenende) haben. Da es aber immer wieder vorkommt, dass diese Regel von Fremdprogrammen nicht eingehalten wird, können Sie beim Import bestimmen, dass solche Dateien trotzdem eingelesen werden sollen.

NEU (Auftrag32 und Bauerfolg32): "gültig bis"-Datum bei Auftragsnummer

Aufträge können nun mit einem "gültig bis"-Datum gekennzeichnet werden. Diese Aufträge scheinen im Suchfenster nur solange auf, bis das Datum der Gültigkeit überschritten wurde.

NEU (Auftrag32 und Bauerfolg32): Kostenstelle als zusätzliches Kennzeichen für Aufträge

Bei Aufträgen können Sie eine Kostenstelle angeben. Im Suchfenster kann nach diesen Kostenstellen gesucht und sortiert werden. Im Bauerfolg dient die Kostenstelle zur Selektion gleicher Projekte.

CD-Version 02.D (2002-04-26):

Der Lizenzhinweis wird nun auch auf Farbdruckern in Graustufen (bisher in Farbe) gedruckt.

NEU: Neue Printengine

Das Druckmodul (Printengine) wurde überarbeitet und druckt jetzt lange Texte um bis zu 70% schneller.

NEU: Preisspiegelauswertung mit Kennzeichnung der niedrigsten und höchsten Preise

Für die Preisspiegelauswertung gibt es neue Druckvarianten mit Kennzeichnung des niedrigsten und höchsten Einheitspreises je Position und der Leistungsgruppensummen.

NEU: Preisspiegelauswertung zusätzlich auf Basis der Anbotsummen

Wie auch in den Programmen HSBAU-AVA32e und HSBAU-AVA32+ wird die Zusammenfassung auf Basis der Summen der Positionsbeträge (bisher Summen der Einheitspreise) ausgewertet.

NEU (Auftrag32 und Bauerfolg32): Rechnungsdruck ohne Gruppensummen, einzeilig

Ein neues Drucklayout für den einzeiligen Rechnungsdruck steht ab sofort zur Verfügung.

CD-Version 02.C (2002-03-20):

NEU: Automatische Übernahme der Positionspreise aus anderen Projekten

Diese neue Funktion ermöglicht die Übernahme von Positionspreisen aus anderen Projekten und ist besonders für die Berechnung von Projekten geeignet, die über die Datenschnittstelle B2063 eingelesen wurden. Sie können frei entscheiden, ob Sie die Preise für das Leistungsverzeichnis kalkulieren oder von bereits vorhandenen Projekten übernehmen wollen.

NEU (B2063): wahlweise Übernahme der Projektbezeichnung

Beim Import eines Leistungsverzeichnisses nach ÖNorm B2063 können Sie eine eventuell eingetragene Projektbezeichnung als Projekt-Teilbezeichnung übernehmen.

NEU (Bauerfolg32): Materialauswahl vereinfacht

Wenn Sie Material von einer Baustelle an eine andere Baustelle liefern, dann wird das vorhandene Material je Artikel summiert angezeigt. Bewertet wird das Material mit einem Mischpreis (wenn mehrfach und mit verschiedenen Preisen angeliefert wurde).

NEU (Bauerfolg32): mehr Information bei der Auswahl von Belegen

Wenn Sie das Suchfenster öffnen um einen vorhandenen Beleg aufzurufen, dann wird nicht nur der Lieferant (Quelle des Materials) sondern auch das Ziel (zB. die belieferte Baustelle) in der Übersicht angezeigt.

CD-Version 02.B (2002-02-22):

NEU (Bauerfolg32): Auswertung Lohnkosten direkt aus Lohnverrechnung

Wenn Sie das Sollerlösblatt erstellen, werden jetzt nicht nur die Stunden sondern auch die Kosten pro Stunde und Dienstnehmer laut Lohnverrechnung ermittelt. Dabei werden auch die einzelnen DV-Perioden der Dienstnehmer erangezogen und eventuelle Änderungen der Lohnkosten berücksichtigt.

NEU (Bauerfolg32): Projektunabhängige Auswertung des Materials

Der Materialauszug lt. Baubelastung kann jetzt auch ohne Angabe eines Projektes durchgeführt werden. Sie brauchen lediglich den gewünschten Zeitraum angeben und das gesamte eingesetzte Material wird ausgegeben.

NEU: freie Wahl der B2063-Version beim Import

Wenn Sie ein Projekt nach B2063 importieren und die ÖNorm-Version nicht automatisch erkannt werden kann (Meldung: "Die Datei entspricht weder B2063/1996 noch B2063/1986"), dann können Sie frei wählen, nach welcher Version der ÖNorm die Datei eingelesen werden soll.

CD-Version 02.A (2002-01-23):

NEU: Entfall der Meldung "LB-Gliederung fehlt"

Wenn Sie ein Projekt als "freies Leistungsverzeichnis" ausgeben, wird die Meldung "LB-Gliederung fehlt" nicht mehr ausgegeben.

B2063/B2062 erweitert: Berücksichtigung des Fehlers "Kein Kurztext"

Manche Programme lassen Positionen ohne Kurztext (Positionsstichwort) zu. Da dies lt. ÖNorm nicht zulässig ist, wurden diese Positionen nach dem Import nicht ausgegeben. Um das Problem zu umgehen, wird in diese falschen Positionen ein "unsichtbares" Zeichen eingetragen und die Verarbeitung fortgesetzt.

Verbesserung: Kopieren in andere Programme

Um das Kopieren der markierten Positionen oder anderer Daten zu vereinfachen, wird die Zwischenablage zuvor vollständig gelöscht. Sie können nun im Excel, Word und anderen Windows-Programmen direkt über "Einfügen" den Inhalt der Zwischenablage übernehmen (bisher war gelegentlich die Wahl "Inhalt einfügen > unformatierter Text" erforderlich).

Verbesserung: Bereinigung der Rundungsdifferenzen bei ATS-Projekten

Sollten sich nach der Umstellung auf den Euro Rundungsdifferenzen bei der Ausgabe in Doppelwährung (bei ATS-Projekten) ergeben haben, dann werden diese mit dem Update bereinigt.