

# Patch-Informationen

## 1 Änderungen 2.5.81 → 2.5.89

- **Restwertbörsen:**
  - **car.tv:**
    - Dem car.tv-Logo auf der Restwert-Maske „Senden / Empfangen“ wurde die URL zum car.tv-Anmeldedialog hinterlegt.
    - Wenn die Zugangsdaten in den Programmeinstellungen nicht korrekt hinterlegt wurden, erhalten Sie eine eindeutige Fehlermeldung.
  - **W.O.M.:**
    - Die Beschränkung auf 20 Fotos beim Einstellen der Restwertanfrage wurde aufgehoben.
    - Der Fehler beim Stornieren der Restwertanfrage wurde korrigiert.
- **Prüfbericht (fiktive Abrechnung):** Erfolgt die Nachkalkulation auf Basis einer Eingangskalkulation wurde der Betrag der Brutto-Reparaturkosten nicht korrekt aktualisiert.
- **AudaNet:** Beim Import eines Vorgangs, der eine Kalkulation enthält, wird diese nicht mehr gelöscht.
- **Drucken:**
  - Die Druckdialoge wurde angeglichen. Bei einigen Druckdialogen konnte die Zahl der Originaldrucke nicht vorgegeben werden. Alle Druckdialoge wurden angepasst, so dass entsprechend der Anwendervorgabe die Ausdrücke erfolgen. Somit können auch mehrere Originale gedruckt werden.  
Sonderkonfigurationen in Kundenmodulen sind hiervon nicht betroffen.
  - In der Fotovorschau (A2IMGVWR) wurde ein Fehler beim Druck mehrerer Exemplare korrigiert.
- **Textbausteine:**
  - Maske „Textbereiche“: Beim Nachschlagen der Textbausteine ist die Spalte „Name“ bereits aktiv und muss nicht separat angeklickt werden.
  - Maske „Texte zum Vorgang“: Bei Aufträgen mit mehreren Vorgängen wurden Texte nicht korrekt gespeichert, wenn direkt nach dem Erfassen der Texte der Vorgang gewechselt wurde ohne die Textmaske zuvor zu verlassen.
- **Textverarbeitung:**
  - Korrektur beim Aufheben und Setzen der Absatzformate „Zeilen zusammenhalten“ bzw. „Absätze nicht trennen“.
  - Das Löschen einer Detailtabelle aus einem Absatz mit manuellen Zeilenwechseln führte zum Löschen des gesamten Absatzes. Es wird jetzt nur noch der Detailbereich gelöscht.
- **Mahnwesen:**
  - Korrektur beim manuellen Erfassen des Mahndatums im Dialog „Mahnstufe“.
  - Korrekturen beim Mahnungssammeldruck. Es traten Fehler auf, wenn die Option aktiviert ist, dass die Mahnungen als PDF im Vorgang archiviert werden.

## 2 Änderungen 2.5.70 → 2.5.81

- **Optionsdialog:** Die Zugriffsverletzung nach Aufruf des Optionsdialogs wurde korrigiert.
- **Neue Option „Reparaturdauer nicht senden“:** Per Option können Sie die Übergabe der Reparaturdauer an die Kalkulation deaktivieren. Somit wird die Kalkulation nach der Eingabe der Reparaturdauer nicht gelöscht. Unter „Verwaltung / Optionen / Kalkulation, Bewertung / Audatex Kalk./Bew.“ Können Sie die Option aktivieren.
- **Vorgangsübersicht:** Rufen Sie im Modul „Vorgangsübersicht“ den Datenimport auf, können Sie im Dialog das Importverzeichnis auswählen.
- **Restwertbörse WOM:** Im Protokoll wurde die KBA-Nummer korrigiert.
- **Bewertung:** Wenn zum Fahrzeughalter eine Anrede erfasst wurde, die nicht korrekt gemappt werden kann, wird „Firma“ als Anrede in die Bewertung übergeben.
- **Minderwert:** Im Minderwertreport wurde die Ausgabe des Veräußerungswertes korrigiert.
- **Fotos:** Beim Einfügen von Fotos per drag’n’drop werden diese entsprechend der Maske, in welche sie eingefügt werden, gekennzeichnet.
- **Prüfbericht/fiktive Abrechnung:** Korrektur bei Berechnung der Abzüge bei der Nachkalkulation auf Basis der Eingangskalkulation.
- **Autostart von Modulen:** Bei benutzerabhängiger Konfiguration der Modulanzahl im Autostart wurde ein Fehler korrigiert.
- **Abtretungserklärung:** Der Abschnitt „Diese Abtretungserklärung wird vom Bundesverband der freiberuflichen und unabhängigen Sachverständigen für das Kraftfahrzeugwesen e. V. - BVSK - empfohlen.“ wird beim Updatelauf gelöscht. Es wurde eine Sicherungskopie der alten Vorlage angelegt.
- **Schadennetzversand an „Prüfdienstleister“:** Zur Empfängerliste wurde die Württembergische Versicherung ergänzt.
- **Audatex TeamViewer:** Die bestehende Version wurde aktualisiert.

### 3 Änderungen 2.5.63 → 2.5.70

- **VALUEpilot:** Manuelle Vorgaben auf der Maske VALUEpilot werden nach der Wertermittlung nicht zurückgesetzt.
- **Prüfbericht/fiktive Abrechnung:** Behandlung der NFA-Angaben wurde korrigiert.
- **Rechnungsprüfung:** Berechnung der Differenz wurde korrigiert. Die Differenz wurde nicht berechnet, wenn zuerst die zu prüfenden Daten erfasst wurden und anschließend die Kalkulation für die Vergleichsdaten erfolgte.
- **Druck der Gutachtendokumente:** Die Ansteuerung der Drucker (Farbe bzw. schwarz/weiß) wurde korrigiert.
- **Speichern als PDF:** Die Fehlermeldung, wenn der angegebene Exportpfad („Verwaltung / Optionen / Auftragsbearbeitung / Allgemeine Einstellungen / Allgemein / Dokumenten-Exportpfad“) nicht gefunden werden kann, wurde korrigiert.
- **Rechnung:** Das Grundhonorar bei Berechnung aus der Gebührentabelle wird korrekt aktualisiert.
- **Mahnungsdruck:** Beim Mahnungsdruck führten im Vorgang verwendete freie Felder zum Abbruch, wenn diese aus den Systemstammdaten entfernt wurden.
- **Statistik:** Zugriffsverletzung beim Starten der Statistik wurde korrigiert.

## 4 Änderungen 2.5.57 → 2.5.63

- **Fahrzeugbewertung:**
  - Behandlung der Ergebnisse nach der Bewertung wurde korrigiert für:
    - Welcher Wert = 914
    - Welcher Wert = 925
    - Welcher Wert = 954
  - Wird nach einer Bewertung nochmals die Sonderausstattung geändert, wird die Bewertung gelöscht. Es wird der entsprechende Dialog angezeigt.
- **Kalkulation:**
  - Werden nach erfolgter Kalkulation über den Dialog „Lohn-/Lackfaktoren“ auf der Maske „Kalkulationsfaktoren“ geändert, wird der Dialog „Werkstattangaben übernehmen“ nicht mehr aufgerufen. Die Angaben zur Reparaturfirma bleiben durch diese Änderung unverändert bestehen.
  - Nach der Kalkulation wird die Vorgangsart nicht mehr geändert. (Durch die Zuordnung der GDV-Schadensparten zu den Vorgangsarten wurden auf einigen Systemen die Vorgangsarten nach der Kalkulation entsprechend der Schadensparten umgeschrieben.)
  - Neue Kalkulationsoption: Per Option können Sie die Fahrzeugausstattung aus der Kalkulation in die Felder zum Ausdruck der Ausstattung übernehmen. Nach der Identifikation bleiben diese Felder zunächst leer und werden erst nach der Kalkulation geschrieben.  
Die Option können Sie über „Module / Verwaltung / Kalkulation, Bewertung / Audatex Kalk./Bew.“ in der Groupbox „Allgemein“ aktivieren.
- **E-Mail-Versand:** Beim E-Mail-Versand mit mehreren Dokumenten im Anhang der Mail wurde teilweise die Profilgrafik im Gutachten nicht dargestellt. Dieser Fehler wurde behoben.
- **Restwertbörsen:** Neue allgemeine Optionen, die für alle Restwertbörsen gelten wurden hinzugefügt. Die neuen Optionen sind nach dem Update nicht aktiv und müssen ggf. angepasst werden.
  - Neue Seite „Allgemein“ in den Programmeinstellungen: „Module / Verwaltung / Restwertbörsen. Auf diese Seite wurde die bestehende Option „Gebotsblatt über alle Restwertgebote ...“ verschoben.
  - Neue Option „Kalkulation als Pflichtfeld“: Bei aktiver Option muss eine Kalkulation zum Vorgang vorhanden sein, um die Restwertanfrage senden zu können. Es wird der Kalkulationsstatus geprüft und zusätzlich auch, ob ein Kalkulationsdatensatz vorliegt.
  - Neue Option „Serien/Sonderausstattung aus Textfeldern übernehmen“: Bei aktiver Option werden Serien- und Sonderausstattung aus der Feldern zum Ausdruck im Gutachten an die Restwertbörsen gesendet. Bei nicht aktiver Option wird die Suchbaumausstattung an die Börsen gesendet.
- **Vorgangsdaten kopieren:** Beim Kopieren der Vorgangsdaten wird die Fahrzeugausstattung korrekt kopiert.
- **EGUB-Import:** Der Fehler „Das Feld `Rechnungsnummer` wurde nicht gefunden“ wurde korrigiert.
- **Datensicherung mit DataSave:** Eine neue Version des Tools ist im Update enthalten.

## 5 Änderungen 2.5.53 → 2.5.57

- **Auftragsbearbeitung:**
  - **Fahrzeugidentifikation:** Die Felder zum Ausdruck von Hersteller, Typ und Untertyp werden bei der Übernahme aus dem Suchbaum einzeln geprüft. In leere Felder wird die entsprechende Bezeichnung aus dem Bewertungsfahrzeug übernommen.  
Sind die Felder nicht leer, erfolgt **keine** Prüfung auf Übereinstimmung mit dem Bewertungsfahrzeug oder Kalkulationsfahrzeug.
  - **Ergebnismaske:** Bei Eingabe des Betrages für Mehrwertsteuer für Tausch Altteile wurde die Aktualisierung der Felder Brutto-Reparaturkosten, bzw. der Brutto-Schadensumme korrigiert.
  - **Zusätzliche Dokumente:** Wurde nach der VALUEpilot-Abfrage erneut der Suchbaum aufgerufen und mit Übernehmen geschlossen, wurde das VALUEpilot-PDF kopiert.
- **Restwertbörsen:** Der Sammelabruf der Restwertbörsen AUTOonline, car.tv, car.casion und W.O.M. wurde korrigiert.
- **AudaNet:** Korrektur beim Versand von Rechnungen


## 6 Änderungen 2.5.51 → 2.5.53

- **Auftragsbearbeitung:**
  - **Fahrzeugidentifikation:** Mit Klick auf den Schalter „Aktuelles Fahrzeug löschen / Neue Suche starten“ verwerfen Sie eine bestehende Fahrzeugauswahl. Die Felder FZ-Identnummer, KBA-Nummer und das Erstzulassungsdatum bleiben trotzdem erhalten.
  - **Reparaturfirma:** Ein Fehler wurde korrigiert, der auftrat, wenn nach einer Kalkulation die Adresse der Reparaturfirma inkl. Verrechnungssätzen getauscht wurde.
  - **Kalkulation Audatex:**
    - Bei Kalkulationen ohne Kontrollblatt (Kalkulationskonstanten: kein Kontrollblatt) erfolgte eine Korrektur. Es wurden am Ende der Kalkulation mehrere Zeilen aus Buchstaben und Zahlen angefügt.
    - Sehr große Online-Kalkulationen führten zum Programmabsturz. Eine Kalkulation war in diesen Fällen nur offline möglich.
  - **Fahrzeugbewertung:**
    - Der Code 903 („Einkaufswert“) wurde hinzugefügt.
    - Im Dialog „Notwendige Tauschaggregate“ wurde die Laufleistung ausgeblendet.
  - **Textverarbeitung:**
    - Die Angaben „Seite x von y“ in den Fußzeilen wurden beim E-Mail-Versand nicht korrekt aufgelöst.
    - Die Funktion „Absätze zusammenhalten“ wurde korrigiert.
- **E-Mail-Versand:** Die Dateinamen der Dokumente, die per E-Mail versendet werden, wurden korrigiert. Die Dateinamen werden entsprechend der Konfiguration in den Programmeinstellungen erzeugt.
- **AudaNet:**
  - Es wurde ein Fehler korrigiert, der auftrat, wenn nach dem Akzeptieren die Posteingangsliste leer wurde.
  - Nach dem Import von Beauftragungen ohne Angabe der Laufleistung wurde im angelegten Auftrag die Einheit der Laufleistung gelöscht.

## 7 Änderungen 2.5.49 → 2.5.51







- **Auftragsbearbeitung - Bewertung:**
  - Der **Ausdruck** der Bewertung wurde korrigiert. Folgender Fehler wurde korrigiert: Wurde mind. Eine Serienausstattung abgehakt, wurden in die Bewertung Leer- und Steuerzeilen geschrieben.
  - Der **Bewertungscode 970** wird durch Audatex nicht mehr unterstützt. Der Code wurde deshalb gelöscht.
  - **Weitere Korrekturen:** Bei Änderungen im Dialog „weitere Korrekturen“ wird anschließend die bestehende Bewertung gelöscht.  
Im Kontrollblatt werden die Korrekturpositionen korrekt angezeigt.
- **Auftragsbearbeitung – Suchbaum:**
  - Bei Erfassung oder Änderung des **Erstzulassungsdatums** im Suchbaum wird dieses bei Übernahme des Fahrzeuges ebenfalls übernommen.
  - Bei Identifikation eines Fahrzeugs ohne Sonderausstattung wird der **Neupreis** übernommen.
  - Wird innerhalb des Suchbaums das **VIN-Protokoll** geöffnet, kann hier besser gescrollt werden.
- **Auftragsbearbeitung – NAK:**
  - **Skalierung** auf den Faktorenmasken wurde korrigiert.
  - Die Liste der **Fahrzeugarten** wird korrekt umgeschaltet bei den Kalkulationsarten „Audatex“ und „NAK“.
- **Auftragsbearbeitung – Minderwert:** In Vorgängen, die vor der Umstellung auf den AudaPad III Kernel angelegt und kalkuliert wurden, wird bei Aufruf der Minderwertberechnung das alte Minderwertprogramm gestartet.

## 8 Änderungen 2.5.45 → 2.5.49

- **Auftragsbearbeitung – Maske Beteiligte:** Bei Auswahl der Ansprechpartner zur aktuellen Adresse über Filtern (Klick auf Tabellenkopf) wurde die Filterfunktion korrigiert.
- **Auftragsbearbeitung – Identifikation:**
  - Benutzerrecht für den Schalter  wurde für die DEFAULT-Gruppe aktiviert.
- **Auftragsbearbeitung - Bewertung:**
  - Die Profitiefe des Ersatzrades wird im Bewertungslayout sowohl auf dem Deckblatt als auch nachfolgend unter „montierter Bereifung“ angedruckt.
  - Korrekturpositionen zu „100% Anrechnung“ werden in der Bewertung berücksichtigt und auch angedruckt.
  - Fehler „unerlaubter Statusübergang“ wurde korrigiert.
- **Suchbaum:**
  - Die Anzeige des VIN-Protokolls im Suchbaum wird skaliert.
  - Konnte per VIN-Abfrage kein Schwackeschlüssel ermittelt werden, erfolgt die Identifikation anhand der Audatex-Codes. Dies wird jetzt als Hinweis im Suchbaum angezeigt

Hinweis

Kein Hersteller-Code für die VIN gefunden: VF1JZ0J0641312986, die Suche wurde stattdessen anhand der Audatex-Codes durchgeführt.

Hersteller: RENAULT (12) Haupttyp: Scénic III (JZ0/JZ1) ab 04.2009 (93)		VIN/Fahrgestell-Nr.: VF1JZ0.
Verkaufstyp:  (04)		
<div> <div>   </div> <div>   </div> </div>		
Verfügbare Kriterien	Verkaufstyp (18)	Preisgültigkeitsdatum (0)
 Treibstoffart (3)	Grand Scenic 1.6 16V 110 Dynamique Grand Scenic 1.6 16V 110 FRS Dynamique	

Durch Auswahl des Verkaufstyps erhalten Sie dann den Schwacke-schlüssel und die zugehörige Ausstattung.

- **Restwertbörse W.O.M.:** Eine Zugriffsverletzung beim Abruf der Gebote wurde korrigiert.
- **Zahlungseingang- / Mahnwesen:** Manuelle Vorgabe des Mahndatums wurde korrigiert.



# AudaFusion 2.5

Update-Information

Stand: 10/2012 (2.5.89)

in Kooperation mit der



## Inhalt

1	Hauptprogramm - Neue Statusleiste.....	4
1.1	Integration der AudaPad III – Kernel.....	4
1.2	Fortschrittsanzeige .....	4
1.3	Update .....	4
2	Neue Vorgangsübersicht .....	5
3	Auftragsbearbeitung .....	7
3.1	Integration des OnePad zur Schadenerfassung .....	7
3.2	Neue Minderwertermittlung.....	7
3.3	Neuer Webservice zur Ermittlung der Kostenausfall- und Mietwagenkostengruppe.....	8
3.4	Neue Vorgangsmaske „Identifikation“.....	8
3.5	Neue Maske „Kalkulationsfaktoren“ .....	9
3.6	Kurzbewertung.....	10
3.7	Neue Maske „Bewertungsfaktoren“ .....	10
3.8	Zusätzliche Angaben für die Fahrzeugbewertung .....	12
3.9	Neue Maske „Fahrzeugausstattung“ .....	12
3.10	Änderung der Maske „Vor- / Altschaden“ .....	13
3.11	VALUEpilot.....	13
3.11.1	Implementation der neuen Schnittstelle.....	13
3.11.2	Neuer Algorithmus zur Ausstattungserkennung.....	14
3.11.3	Neuer Button zum Starten der Wertermittlung.....	14
3.11.4	Auftrags- und/oder Schadennummer können übermittelt werden .....	14
3.12	Neue Funktion „Speichern als PDF“ .....	15
3.13	Fotos .....	15
3.13.1	Fotobearbeitung .....	15
3.13.2	Übernahme der Kennzeichnung bei Mehrfachauswahl .....	16
3.14	PDF-Manager .....	16
3.15	Anzeige der Vorgangsnummer .....	16
4	Zahlungs- / Mahnwesen.....	16
4.1	Einstellungen zum Modul .....	16
4.2	Sammeldruck Mahnungen.....	17
5	Textverarbeitung.....	17
5.1	Aufzählungen - Korrektur .....	17
5.2	Aufzählungen - Absatzformatierung .....	17
6	Kalender .....	18
6.1	Terminliste beim Erfassen neuer Termine .....	18
6.2	Erweiterung der Druckvorschau .....	18
6.3	Erfassung der Anrede des Fahrzeughalters.....	18
7	Neuer Suchbaum .....	18
7.1	Einleitung .....	18
7.2	Fahrzeugidentifizierung .....	21
7.2.1	Identifizierung via VIN (Feinidentifikation) .....	23
7.2.2	Identifizierung via KBA-Nummer (Feinidentifikation) .....	24
7.2.3	Identifizierung via Hersteller / Haupttyp / Untertyp (Grobidentifikation) .....	28
7.2.4	Identifizierung für Phantom – Kalkulation (Grobidentifikation) .....	29
7.2.5	Identifizierung für manuelle Kalkulation (Grobidentifikation) .....	30

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

7.2.6	Identifizierung Caravan (Grobidentifikation) .....	30
7.3	Ausstattung / Fahrzeugbeschreibung verfeinern .....	31
7.3.1	Sonderausstattung.....	32
7.3.2	Serienausstattung.....	37
7.3.3	Manuelle Ausstattung .....	37
7.3.4	Technische Ausstattung .....	39
7.3.5	Übersicht.....	39

**Folgende Neuerungen, Änderungen und Korrekturen wurden realisiert:**

## 1 Hauptprogramm - Neue Statusleiste

### 1.1 Integration der AudaPad III – Kernel

Durch die Integration des AudaPad III – Kernel sind folgende Komponenten integraler Bestandteil von AudaFusion:


- Suchbaum  
Eine detaillierte Beschreibung des Suchbaums finden Sie unter Punkt 6 der Releasenotes.
- OnePad und Schwache Bewertung  
Detaillierte Beschreibungen der Einzelfunktionen finden Sie unter Punkt 3 ff der Releasenotes.

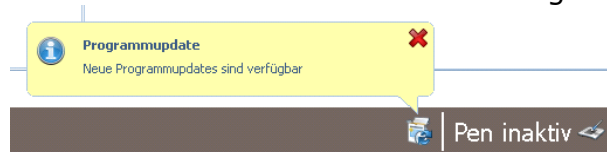
### 1.2 Fortschrittsanzeige


Die Fortschrittsanzeige ist jetzt in die Statusleiste integriert und wird im mittleren Teil angezeigt. Zur besseren Darstellung wird nicht nur die Fortschrittsanzeige eingeblendet sondern auch die Farbe der Statusleiste geändert.

### 1.3 Update

**Neue Programm- und Kernel-Updates können nur am Server eingespielt werden!**

Wenn neue Programm- bzw. Profilupdates vorliegen, wird dies in der Statusleiste mit dem Icon  sowie einem Info-Dialog angezeigt.



Durch Anklicken des Icons  können Sie den Audatex Update Loader zur Anzeige der Updates aufrufen.



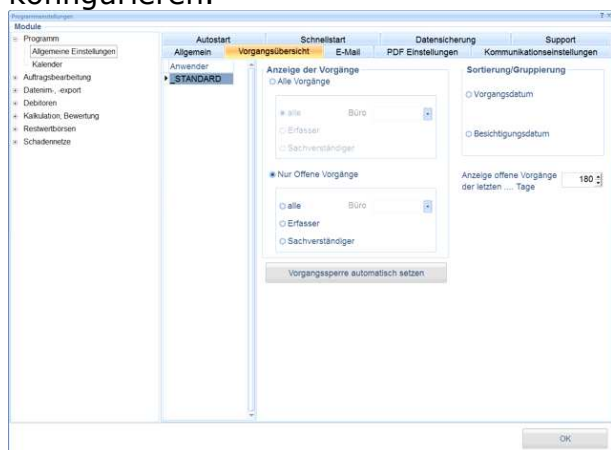
Beachten Sie bitte, dass Programm- oder Profilupdates nur eingespielt werden können, wenn AudaFusion geschlossen ist. Da der Update Loader als separates Programm gestartet wird, können Sie AudaFusion trotzdem beenden und die Updates einspielen.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

## 2 Neue Vorgangsübersicht

Die Übersicht „Offene Vorgänge“ wurde neu gestaltet und heißt jetzt „Vorgangsübersicht“.

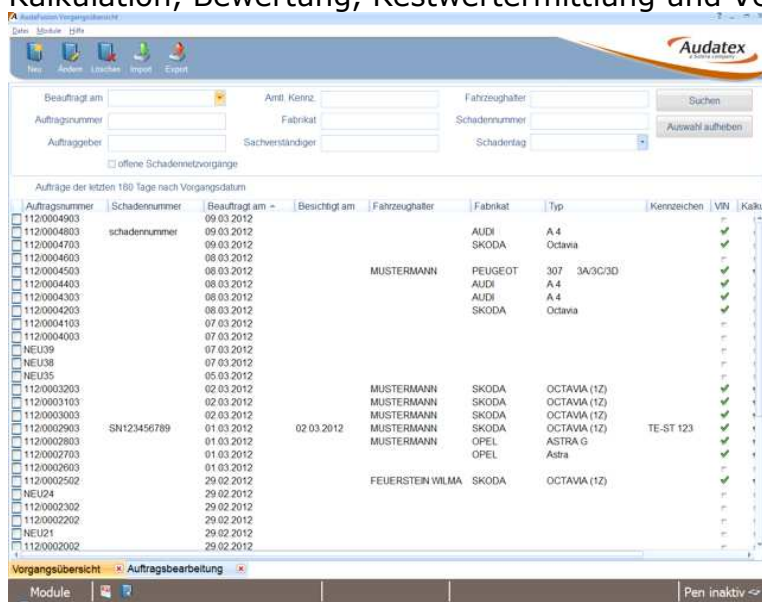
Über „Module / Verwaltung / Optionen / Programm / Allgemeine Einstellungen / Vorgangsübersicht“ können Sie die Ansicht der Vorgangsübersicht anwenderspezifisch konfigurieren.



Sie können alle oder nur offene Vorgänge anzeigen lassen. Angezeigt werden jeweils die letzten 500 Vorgänge. Über die Suchfelder im oberen Teil können Sie jedoch auf alle Vorgänge navigieren.






Bei der Suche können Sie einzelne oder auch mehrere Felder vorgeben. Mit Klick auf „Suchen“ wird die Suche gestartet. Das Suchergebnis wird dann anstelle der Übersicht angezeigt. Klicken Sie auf „Auswahl aufheben“ wird die Vorgangsübersicht wieder hergestellt.

Im rechten Teil erhalten Sie zu jedem Auftrag Statusinformationen bzgl. VIN-Abfrage, Kalkulation, Bewertung, Restwertermittlung und Versand an Schadennetze.



Über die Toolbar können Sie folgende Funktionen aufrufen:

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

-   
Startet die Auftragsbearbeitung und legt einen neuen Auftrag an. Das Auftragsprofil können Sie wie bisher auswählen.
-   
Startet die Auftragsbearbeitung und öffnet den aktuellen Auftrag.
-   
Löscht den markierten Auftrag (Markierung wird durch Häkchen in der Checkbox links in der Übersicht angezeigt). Sie können auch mehrere Aufträge markieren und löschen.
-   
Import eines Auftrags aus einem anderen AudaFusion-System auf Basis des Moduls „Bürodatenaustausch“.
-   
Export des aktuellen Auftrags auf Basis des Moduls „Bürodatenaustausch“ zur Weitergabe an ein anderes AudaFusion-System.

### 3 Auftragsbearbeitung

#### 3.1 Integration des OnePad zur Schadenerfassung

Das OnePad ersetzt AudaStation zur Schadenerfassung und Kalkulation bzw. Bewertung.

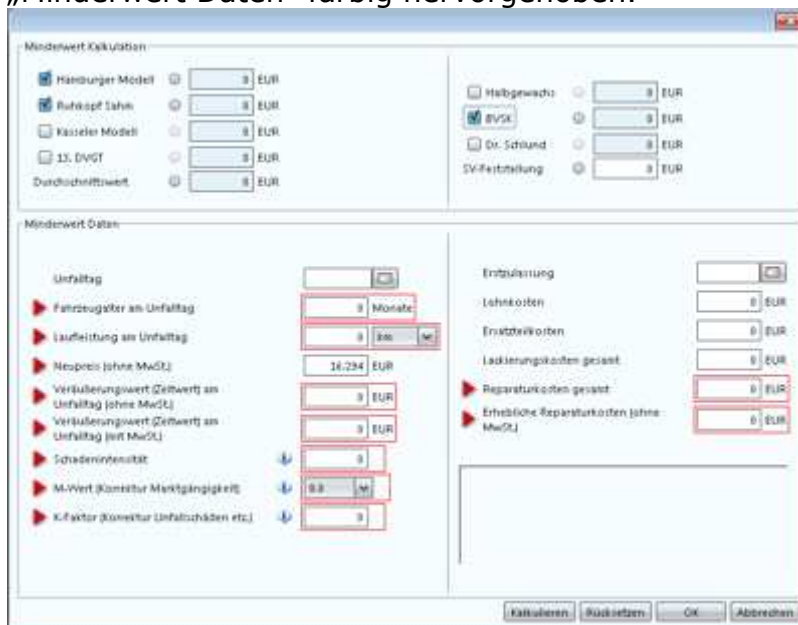
#### 3.2 Neue Minderwertermittlung

Die Minderwertermittlung wurde erweitert. Folgende Berechnungsmodelle stehen Ihnen zur Verfügung:

- Hamburger Modell
- Ruhkopf Sahm
- Kasseler Modell
- 13. DVG
- Halbgewachs
- BVS
- Dr. Schlund

#### Vorgehensweise:

1. Wählen Sie zunächst die Modelle, die Sie verwenden möchten durch Klick auf die Checkbox links neben der Modellbezeichnung.
2. Für die ausgewählten Modelle werden die Pflichtangaben in der Groupbox „Minderwert Daten“ farbig hervorgehoben.



Erfassen Sie die Pflichtangaben.

3. Klicken Sie auf „Kalkulieren“. Die Ergebnissen werden Ihnen in der oberen Groupbox „Minderwert Kalkulation“ rechts neben den Modellen angezeigt.
4. Wählen Sie durch Anklicken der runden Radiobox (zwischen Modellname und Minderwert-Betrag), welchen Wert Sie übernehmen möchten. Mit Klick auf „OK“ wird dieser Wert in den aktuellen Vorgang übernommen.
5. Mit Klick auf „Rücksetzen“ werden die erfassten Minderwert Daten gelöscht und können neu erfasst werden.


Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

### 3.3 Neuer Webservice zur Ermittlung der Kostenausfall- und Mietwagenkostengruppe

Nach einer durchgeführten Langbewertung können Sie mittels Webservice folgende Werte übernehmen:

- Mietwagengruppe
- Nutzungsausfallgruppe
- Nutzungsausfallkosten

#### Vorgehensweise:

1. Führen Sie eine Langbewertung durch.
2. Öffnen Sie die Ergebnismaske.
3. Klicken Sie auf  im Bereich der Mietwagen und Nutzungsausfallangaben.

### 3.4 Neue Vorgangsmaske „Identifikation“

Beim Updatelauf wird nach der Maske „Beteiligte“ die neue Maske „Identifikation“ eingefügt. Über diese Maske identifizieren Sie sowohl das Kalkulations- als auch das Bewertungsfahrzeug.




The screenshot shows the Audatex software interface. At the top, there's a menu bar with 'Datei', 'Schlüssel', 'Suchbaum', 'Optimiert', and 'Hilfe'. Below the menu is a toolbar with icons for 'Neu', 'Suchen', 'Aktuell', 'Öffnen', 'Neu laden', 'Karten', and 'Feld'. The main window is titled 'Fahrzeugidentifikation' and contains several sections:


- FZ-Identifikation:** Includes fields for 'FZ-Identnummer' (WAUZZZ8K0CA0568018), 'Erstzulassung' (01.08.2010), 'amtl. Kennz.', 'Bemerkung', 'Schwacheschlüssel' (10110671), 'Herstellerschlüssel' (0588), 'Typschlüssel' (AHA), 'Produktion seit' (01.04.2008), 'Produktion bis' (01.08.2011), and 'Katalogpreis' (51.335,00).
- Audatex Kalkulationsart:** Radio buttons for 'normal' (selected), 'Phantom', and 'manuell'.
- Eurotax Schwacke Bewertungsart:** Radio buttons for 'normal' (selected) and 'manuell'.
- Hersteller:** 00 AUDI
- Haupttyp:** 63 A4 (8K) Lim./Avant 06/09-
- Untertyp:** 14 A4 Ambition
- Typ nacherfassen:** A button to refresh the type.
- Ausdruck / Phantomkalkulation:** Fields for 'Hersteller' (AUDI), 'Haupttyp' (A4), and 'Untertyp' (A4 Avant 2.0 TDI DPF mult).
- Zeiteinheit phantom/manuell:** Radio buttons for 'AW pro Std.' (selected) and '10' / '12'.


At the bottom, there are buttons for 'weiter in Kalkulation' and 'weiter in Bewertung'. The status bar at the very bottom shows 'Vorgangsübersicht', 'Auftragsbearbeitung', and 'Pen inaktiv'.

Sie können die VIN-, KBA- oder Schlüsselnummer auf dieser Maske erfassen und durch Klick auf den Schalter „Suchbaum“ bzw. „VIN-Abfrage + Suchbaum“ (nur wenn eine VIN erfasst wurde) den Suchbaum aufrufen. Im Suchbaum identifizieren Sie das Fahrzeug und übernehmen es in den Vorgang.


Nach der Übernahme des Fahrzeugs wird links in der Groupbox „Audatex“ das Kalkulationsfahrzeug und recht unter „Eurotax Schwacke“ das Bewertungsfahrzeug angezeigt.

In der unteren Groupbox „Ausdruck/Phantomkalkulation“ wird zunächst das Kalkulationsfahrzeug angezeigt. Durch Klick auf den Schalter  können Sie für den Ausdruck im Gutachten und Anschreiben wahlweise das Bewertungs- als auch das Kalkulationsfahrzeug übernehmen. Bei Phantom- oder manuellen Kalkulationen sind diese Felder frei beschreibbar.

Der Schalter  zwischen Kalkulations- und Bewertungsfahrzeug zeigt an, dass die Ausstattung beider Fahrzeuge identisch ist. Sollte die Ausstattung durch Änderungen

im Suchbaum nicht mehr identisch sein, ändert sich das Icon in . Diesen Konflikt können Sie nur innerhalb des Suchbaums lösen.


Wurde bereits eine Kalkulation durchgeführt, kann das Kalkulationsfahrzeug nur über „Typ nacherfassen“ geändert werden.

Der Schalter  ermöglicht eine neue Suche. Nach Klick auf diesen Schalter werden alle Fahrzeugdaten, die Kalkulation und Bewertung sowie die Ergebnisse und VALUEpilot-Daten gelöscht.

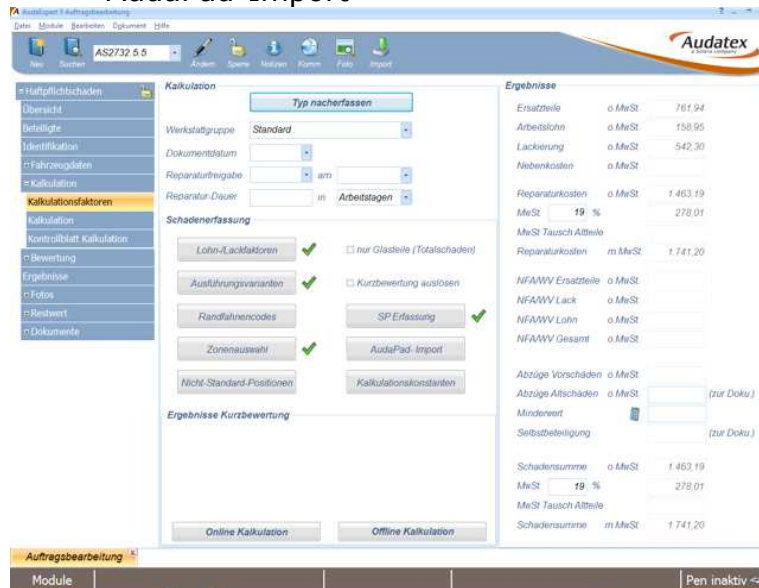
### 3.5 Neue Maske „Kalkulationsfaktoren“

Die Maske „Kalkulationsfaktoren“ beinhaltet alle Aufrufe zur Schadenerfassung:

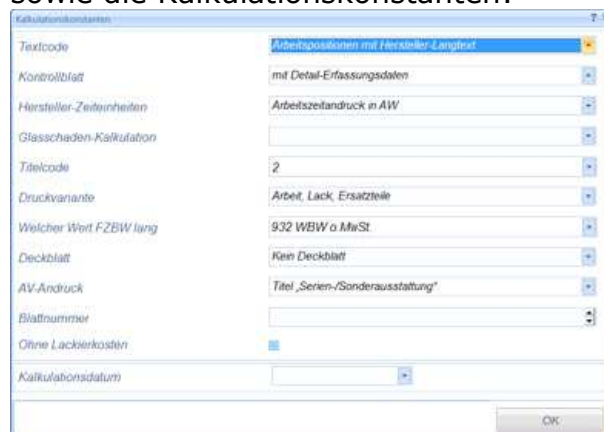
- Lohn-/Lackfaktoren
- Ausführungsvarianten
- Randfahncodes
- Zonenauswahl
- Nicht-Standard-Positionen

Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

- SP-Erfassung
- Audapad-Import



sowie die Kalkulationskonstanten:






Im Anschluss an die Schadenerfassung klicken Sie auf „Online Kalkulation“ oder „Offline Kalkulation“  
Nach der Kalkulation werden die Ergebnisse im rechten Teil der Maske angezeigt.

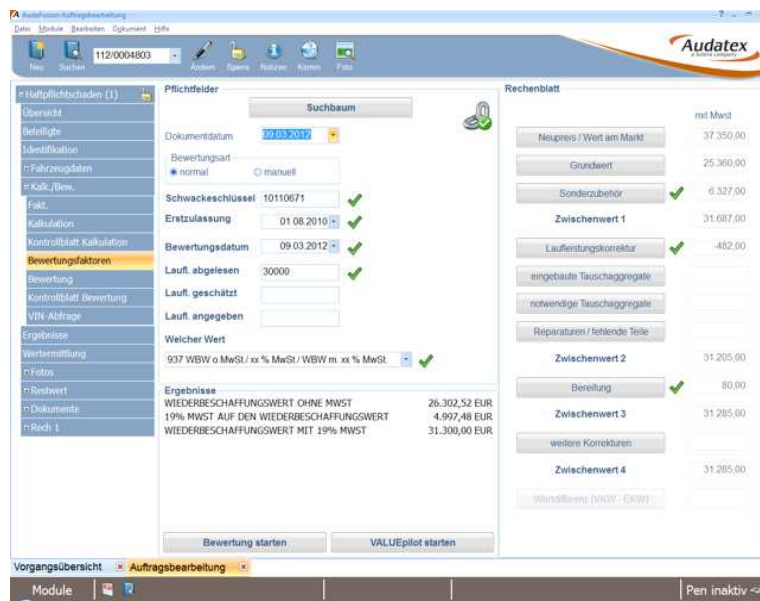
### 3.6 Kurzbewertung

Das Ergebnis der Kurzbewertung wird nur noch auf der Maske „Kalkulationsfaktoren“ angezeigt. Ein Ausdruck zum Kontrollblatt oder zur Kalkulation wie bisher erfolgt nicht mehr.

### 3.7 Neue Maske „Bewertungsfaktoren“

Auf der Maske „Bewertungsfaktoren“ erfassen Sie alle für eine Langbewertung erforderlichen Pflichtangaben im linken Teil der Maske. Mit den Symbolen  oder  werden fehlende bzw. vorhandene Pflichtangaben angezeigt.

Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH



**Pflichtfelder**

Dokumentdatum: 19.03.2012

Bewertungsart: ☒ normal ☐ manuell

Schwachschlüssel: 10110671 ✓

Erstzulassung: 01.08.2010 ✓

Bewertungsdatum: 09.03.2012 ✓

Lauf. abgelesen: 30000 ✓

Lauf. geschätzt:

Lauf. angegeben:

Welcher Wert: 937 WBW o. MwSt. / xx % MwSt. / WBW m. xx % MwSt. ✓

**Ergebnisse**

WIEDERBESCHAFFUNGSWERT OHNE MWST	26.302,52 EUR
19% MWST AUF DEN WIEDERBESCHAFFUNGSWERT	4.997,48 EUR
WIEDERBESCHAFFUNGSWERT MIT 19% MWST	31.300,00 EUR

**Rechenblatt**

Neupreis / Wert am Markt	mit MwSt	37.350,00
Grundwert		25.300,00
Sonderzubehör	✓	6.327,00
<b>Zwischenwert 1</b>		31.627,00
Laufleistungskorrektur	✓	-482,00
eingebaute Tauschaggregate		
notwendige Tauschaggregate		
Reparaturen / fehlende Teile		
<b>Zwischenwert 2</b>		31.205,00
Bereitung	✓	80,00
<b>Zwischenwert 3</b>		31.285,00
weitere Korrekturen		
<b>Zwischenwert 4</b>		31.285,00
Wandelformel (WKW - EXW)		

Bewertung starten VALUEpilot starten

Im rechten Teil der Maske können Sie nach Anklicken der Schalter weitere bewertungsrelevante Angaben erfassen.

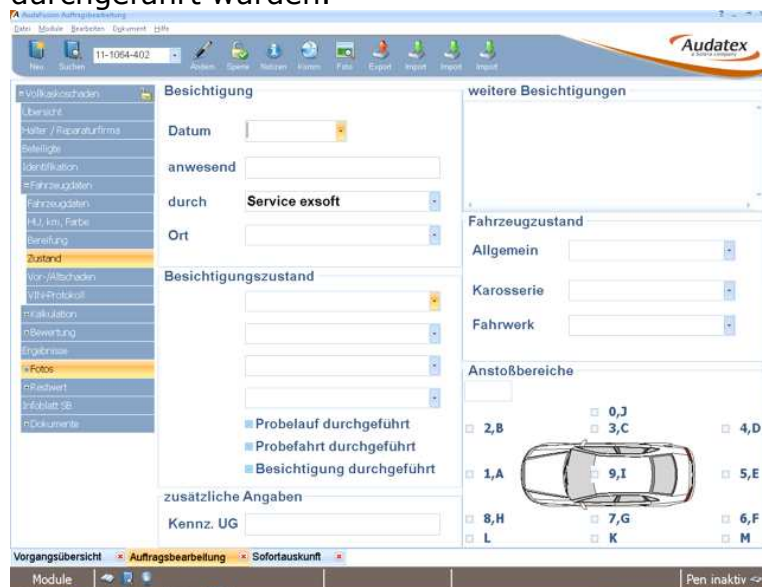
Starten Sie die Bewertung durch Klick auf „Bewertung starten“. Auf dem „Rechenblatt“ werden die Einzelergebnisse und links unter „Ergebnisse“ die Zusammenfassung der Bewertung angezeigt.

### 3.8 Zusätzliche Angaben für die Fahrzeugbewertung

Auf der Maske „Zustand“ können Sie unter den vier Feldern für den Besichtigungszustand per Checkbox angeben, ob

- ein Probelauf
- eine Probefahrt
- eine Besichtigung

durchgeführt wurden.



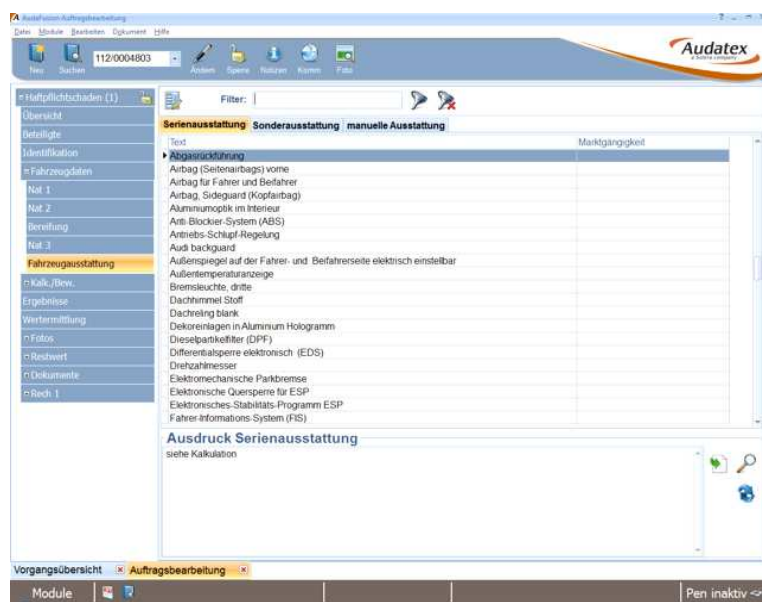
Diese Angaben werden in der Bewertung angedruckt.





Der Andruck auf anderen Dokumenten erfolgt nicht bzw. muss separat angefordert werden.

### 3.9 Neue Maske „Fahrzeugausstattung“


Das Erfassen und Ändern von Serien-, Sonder- oder manueller Ausstattung ist nur noch über den Suchbaum möglich.

Auf der Maske „Fahrzeugausstattung“ wird die gewählte Ausstattung wie im Suchbaum angezeigt.



-  Öffnet den Suchbaum, um Ausstattungen zu ändern.
-  Filtert die Übersicht. Tragen Sie dazu das gewünschte Merkmal in das Feld ein und klicken Sie anschließend auf , um die Liste zu filtern.
-  Hebt den Filter wieder auf.

Unterhalb der Ausstattungstabelle werden die Felder für den Ausdruck der Serien- und Sonderausstattung angezeigt. Diese Felder können wie bisher per Option (Module / Verwaltung / Optionen / Kalkulation, Bewertung / Audatex Kalk./Bew. / AudaPad III Kernel → „Ausstattung nur in leere Felder übernehmen“) automatisch mit den Ausstattungsmerkmalen gefüllt werden oder nicht, wenn im Auftragsprofil eine Vorbelegung mit Hinweis auf die Kalkulation gespeichert wurde. Durch Klick auf den

 Schalter können Sie jederzeit die Ausstattung aus dem Suchbaum übernehmen. Hier können Sie einzelne Ausstattungsmerkmale entfernen, die nicht im Gutachten gedruckt werden sollen. Beachten Sie bitte, dass in Kalkulationen und Bewertungen immer die Suchbaumausstattungen einfließen. Der Felder für den Ausdruck dienen zur individuellen Nutzung für den Ausdruck der Ausstattung im Abschnitt „Fahrzeugdaten“ im Gutachten.


### 3.10 Änderung der Maske „Vor- / Altschaden“

Die Ausstattung wird in einer separaten Maske angezeigt und entfällt aus diesem Grund aus der bisherigen Maske. Das Feld „Altschäden“ wurde umbenannt in „unreparierte Schäden (Altschäden)“.

### 3.11 VALUEpilot

#### 3.11.1 Implementation der neuen Schnittstelle

Im Zusammenhang mit der Implementation der neuen Schnittstelle erfolgt jetzt nach dem Start der Wertermittlung eine Pflichtfeldprüfung. Fehlende Angaben werden in einem Dialog angezeigt und können vom Anwender ergänzt werden.

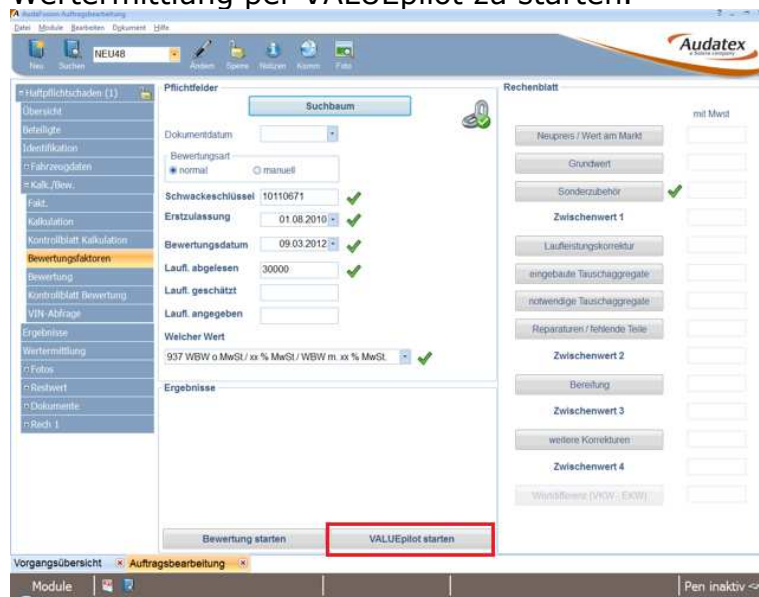
Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

### 3.11.2 Neuer Algorithmus zur Ausstattungserkennung

Die Erkennung von Ausstattungen wurde weiter verbessert und spezifiziert. Die Ausstattungscheckboxen auf der Maske wurden an VALUEpilot.pro angepasst, d. h. Reihenfolge und Bezeichnung wurden angepasst.

### 3.11.3 Neuer Button zum Starten der Wertermittlung

Auf der Maske „Bewertungsfaktoren“ wurde ein Button zum Starten der Wertermittlung per VALUEpilot zu starten.



Nach Klick auf diesen Button werden die Pflichtangaben geprüft:

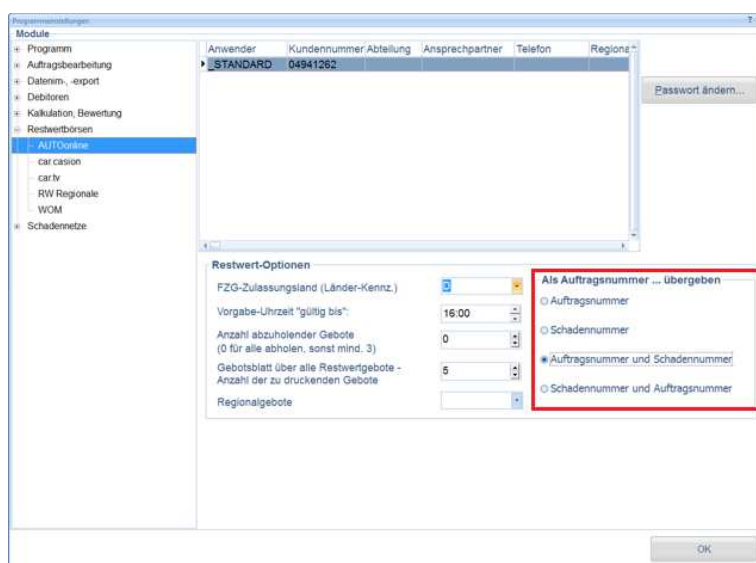
- Sind alle Pflichtangaben erfasst, wird die Wertermittlung gestartet.
- Fehler Pflichtangaben, wird in einem Dialog angezeigt, welche Angaben fehlen und die Maske „Wertermittlung“ zum Erfassen dieser Angaben geöffnet.

### 3.11.4 Auftrags- und/oder Schadennummer können übermittelt werden

Die Einstellungen zur Restwertbörse AUTOonline bzgl. Auftrags- und Schadennummer gelten auch für VALUEpilot. Passen Sie ggf. die Einstellungen über den Menüpunkt „Module / Verwaltung / Optionen / Restwertbörsen / AUTOonline“ an.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH






Im Ergebnis-PDF werden unter „Aktenzeichen“ die Auftrags- und/oder Schadennummer ausgewiesen.



### 3.12 Neue Funktion „Speichern als PDF“

Auf folgenden Masken steht Ihnen die Funktion „Speichern als PDF“  zur Verfügung:

- Anschreiben
- Gutachten
- Kalkulation
- Bewertung

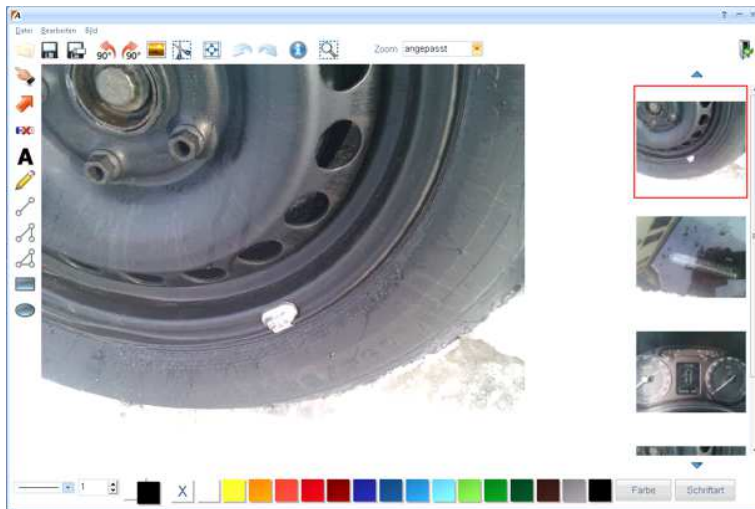
Durch Klick auf  wird automatisch ein PDF-Dokument aus dem aktuellen Dokument erzeugt. Die PDF-Datei kann anschließend über einen Dateidialog gespeichert werden. Über Programmeinstellungen kann auch ein Standard-Pfad vorgegeben werden.

### 3.13 Fotos

#### 3.13.1 Fotobearbeitung

Das aktuelle Foto wird in der Bilderleiste der Fotobearbeitung durch einen roten Rahmen hervorgehoben.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH



Die Bilderleiste am rechten Rand kann vom User individuell mit der Maus gezogen werden. Die getroffene Einstellung wird gespeichert und bei erneutem Aufruf der Fotobearbeitung übernommen.

### 3.13.2 Übernahme der Kennzeichnung bei Mehrfachauswahl

Sie können für alle markierten Fotos die Kennzeichnung „Drucken“ bzw. „Restwertbörse“ setzen bzw. aufheben. Nutzen Sie in diesem Fall bitte unbedingt die Checkboxen in der unteren Groupbox „Informationen zum gewählten Bild“.

### 3.14 PDF-Manager

Auf der Maske "PDF-Dokumente erzeugen und zusammenführen" wurde auf dem Textfeld "Dateiname" eine speicherfähiges "DropDown-Feld" eingefügt, damit die Vergabe von Dateinamen einfacher wird.

### 3.15 Anzeige der Vorgangsnummer ★

Im Maskenbaum der Auftragsbearbeitung wird zusätzlich zur Vorgangsart wieder die Vorgangsnummer angezeigt.

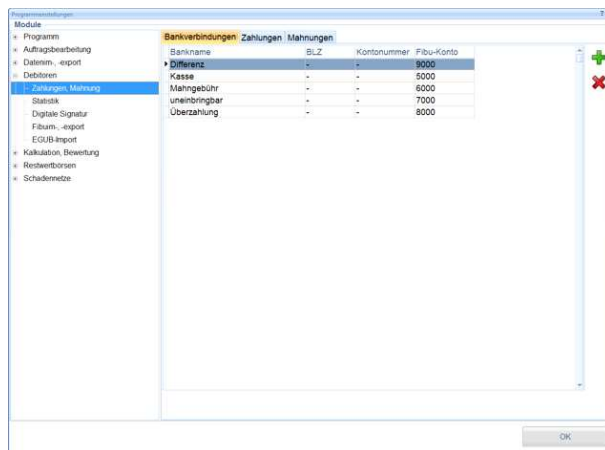
## 4 Zahlungs- / Mahnwesen

### 4.1 Einstellungen zum Modul

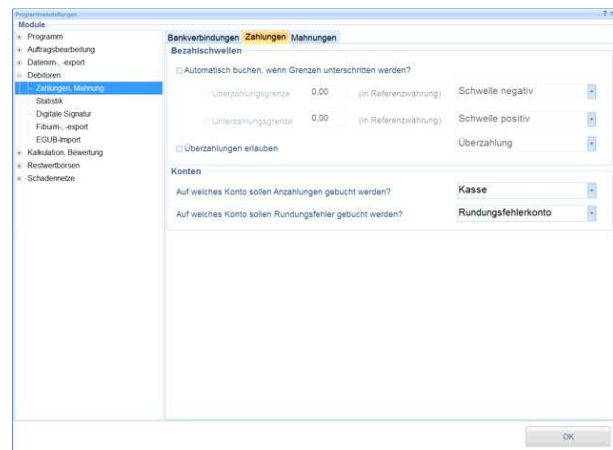
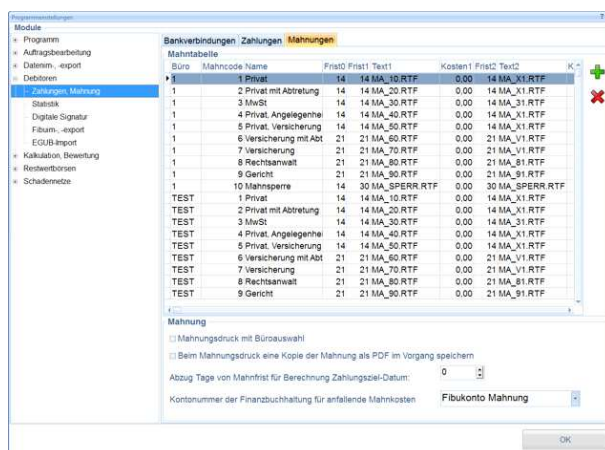
Im Optionsdialog („Module / Verwaltung / Debitoren / Zahlungen, Mahnungen“) wurden die Reiter neu angeordnet und die darauf enthaltenen Optionen neu strukturiert.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH





Bankname	BLZ	Kontonummer	Fibu-Konto
Kasse	-	-	5000
Mahngebühr	-	-	6000
uneinbringbar	-	-	7000
Überzahlung	-	-	8000

Büro	Mahncode Name	Frist0 Frist1 Text1	Kosten1 Frist2 Text2
1	Privat	14 14 MA_10 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
1	2 Privat mit Abtretung	14 14 MA_20 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
1	3 MvSt	14 14 MA_30 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
1	4 Privat Angelegenheit	14 14 MA_40 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
1	5 Privat Versicherung	14 14 MA_50 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
1	6 Versicherung mit Abt	21 21 MA_60 RTF	0.00 21 MA_V1 RTF
1	7 Versicherung	21 21 MA_70 RTF	0.00 21 MA_V1 RTF
1	8 Rechtsanwalt	21 21 MA_80 RTF	0.00 21 MA_B1 RTF
1	9 Gericht	21 21 MA_90 RTF	0.00 21 MA_B1 RTF
1	10 Mahnsperre	14 30 MA_SPERR RTF	0.00 30 MA_SPERR RTF
TEST	1 Privat	14 14 MA_10 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
TEST	2 Privat mit Abtretung	14 14 MA_20 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
TEST	3 MvSt	14 14 MA_30 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
TEST	4 Privat Angelegenheit	14 14 MA_40 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
TEST	5 Privat Versicherung	14 14 MA_50 RTF	0.00 14 MA_X1 RTF
TEST	6 Versicherung mit Abt	21 21 MA_60 RTF	0.00 21 MA_V1 RTF
TEST	7 Versicherung	21 21 MA_70 RTF	0.00 21 MA_V1 RTF
TEST	8 Rechtsanwalt	21 21 MA_80 RTF	0.00 21 MA_B1 RTF
TEST	9 Gericht	21 21 MA_90 RTF	0.00 21 MA_B1 RTF

Im Reiter „Zahlungen“ können jetzt die Über- und Unterzahlungsgrenzen auf separate Fibu-Konten gebucht werden.

## 4.2 Sammeldruck Mahnungen

Die Anzahl der Mahnungen, die per Sammeldruck gedruckt werden, wird in der Fortschrittsanzeige in der Statusleiste angezeigt.

## 5 Textverarbeitung

### 5.1 Aufzählungen - Korrektur

Bei Textbausteinen mit Aufzählungen wird das Aufzählungszeichen nicht mehr in den nächsten Textbaustein übernommen.

### 5.2 Aufzählungen - Absatzformatierung

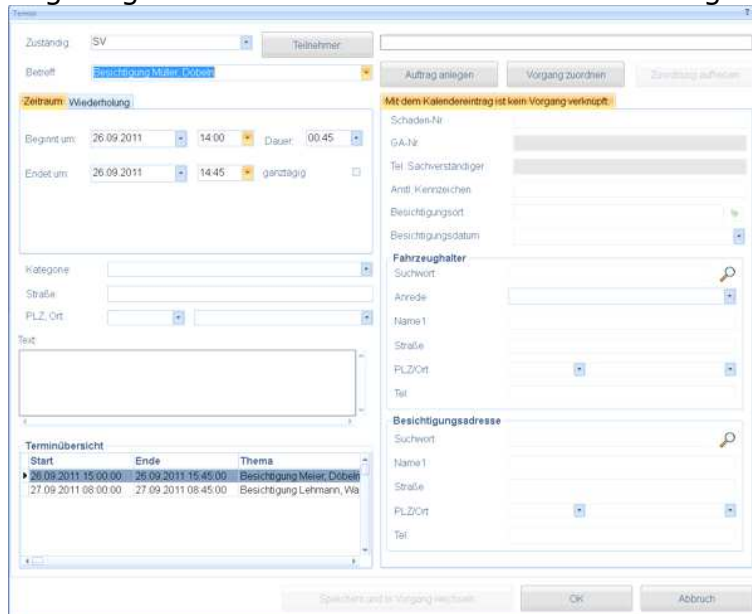
Aufzählungen werden mit hängendem Absatzformat erstellt, d. h. der Text wird formatiert umgebrochen.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

## 6 Kalender

### 6.1 Terminliste beim Erfassen neuer Termine

Beim Erfassen eines neuen Termins wird innerhalb des Dialoges eine Terminliste angezeigt. Diese enthält alle erfassten zukünftigen Termine.



Serientermine können in der Terminübersicht noch nicht ausgewertet werden.

### 6.2 Erweiterung der Druckvorschau

Folgende Felder wurden zur Druckvorschau hinzugefügt:

- Amtliches Kennzeichen
- Telefonnummern von Fahrzeughalter und Versicherungsnehmer
- Straße des Besichtigungsortes

### 6.3 Erfassung der Anrede des Fahrzeughalters

Beim Anlegen eines Termins mit Zuordnung zu einem Vorgang kann das Feld „Anrede“ zum Fahrzeughalter erfasst werden.

## 7 Neuer Suchbaum

### 7.1 Einleitung

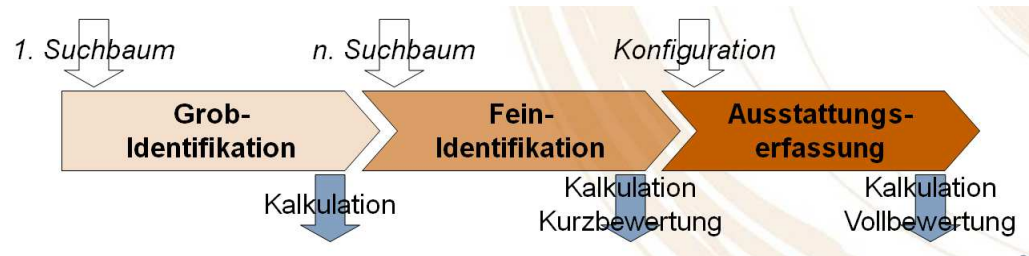
Mit Hilfe des neuen Suchbaums identifizieren und beschreiben Sie das Fahrzeug sowohl für die Kalkulation als auch für die Fahrzeugbewertung, d.h. das Fahrzeug muss nur noch einmal identifiziert werden.

- Der Suchbaum ist in 3 Schritte unterteilt: Grobidentifikation, Feinidentifikation und Ausstattungserfassung
- Der Benutzer kann nach jedem Schritt aussteigen:
  - Kalkulation: Bei **Grobidentifikation**, mit Audatex Hersteller/Haupttyp/Untertyp oder VIN Abfrage
  - Kalkulation und (Kurz-)Bewertung: Bei **Feinidentifikation** zusätzlich mit seriellen AV-

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

Codes sowie Eurotax Serienausstattung

- Kalkulation und (Voll-)Bewertung: Bei **Ausstattungs-erfassung** zusätzlich mit AV Codes für Sonderausstattung und Eurotax Sonderausstattung

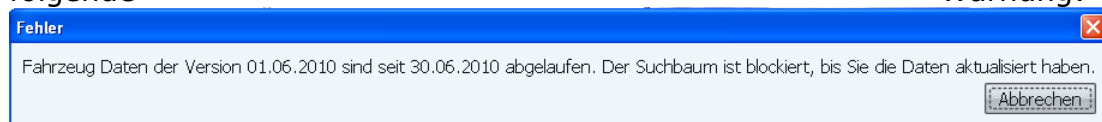


- Die VIN-Abfrage über den Suchbaum wurde erweitert, d.h., es werden bei entsprechender Vorgehensweise jetzt auch Daten für die Fahrzeugbewertung via VIN geliefert.
- Nachträgliche Veränderungen an der Fahrzeugbeschreibung (z.B. Änderung der AVs) werden vom System „überwacht“. Hinweise informieren Sie über mögliche „Inkonsistenzen zwischen Kalkulation und Fahrzeugbewertung“, die aufgrund der Änderungen auftreten können. Ausstattungen, die *nicht eindeutig* einer Ausführungsvariante zugeordnet werden konnten, zeigt das Programm beim Verlassen des Suchbaums in einem Hinweisfenster an. Diese Positionen sollten dann durch den Sachverständigen direkt vorgegeben werden: entweder im Suchbaum oder in der grafischen Schadenerfassung durch Auswahl der relevanten Ausführungsvariante.
- **Daten**
  - Verfügbar sind ein vollständiger Satz Fahrzeugdaten (wird monatlich aktualisiert) und 12 Sätze Notierungen (rollierend, d.h., es kommt monatlich ein neuer Satz dazu und der älteste Satz wird gelöscht)
    - Die Fahrzeugausstattung kann bei der Änderung von Bewertungsdatum und Erstzulassungsdatum beibehalten werden, da diese mit dem Preislistendatum verknüpft ist. Die Erstzulassung und das Preislistendatum sollen allerdings fachlich korrespondieren, d.h.: Preislistendatum (nicht zu weit) vor Erstzulassung (z.B. 20 Tage vorher) eingeben und dann die jüngste Preisliste wählen.
- **Datenumfang**
  - Suchbaum: Fahrzeuge bis 18 Jahre Fahrzeugalter sind mit Serien-/Sonderausstattungen und Neupreisen im Suchbaum enthalten
  - Notierungen für Fahrzeugbewertungen:
    - Fahrzeuge bis 12 Jahre können mit Schwache bewertet werden
    - Fahrzeuge über 12 Jahre: Wählen Sie das Fahrzeug im Suchbaum aus und führen Sie anschließend eine manuelle Bewertung durch
    - Neu: es sind auch „Exoten“ im Suchbaum enthalten, d.h. für die manuelle Bewertung liegen Ihnen Informationen über Serien- und Sonderausstattung (teilweise) sowie Neupreise vor.

- **Datenupdate**

Die Aktualisierung der Daten erfolgt monatlich via AudaUpdate.




Wenn Sie das Update nicht gleich durchführen, erscheint 10 Tage lang folgende **Warnung:**






Wird in den 10 Tagen nicht aktualisiert, wird der Suchbaum gesperrt! Sie können die Sperre wieder aufheben, indem Sie AudaUpdate durchführen.

Dass Ihre Suchbaumdaten abgelaufen sind, können Sie auch daran erkennen, dass bei den Sonderzubehör-Positionen der Marktgängigkeitscode fehlt

#### Nicht aktuelle Monatsdaten

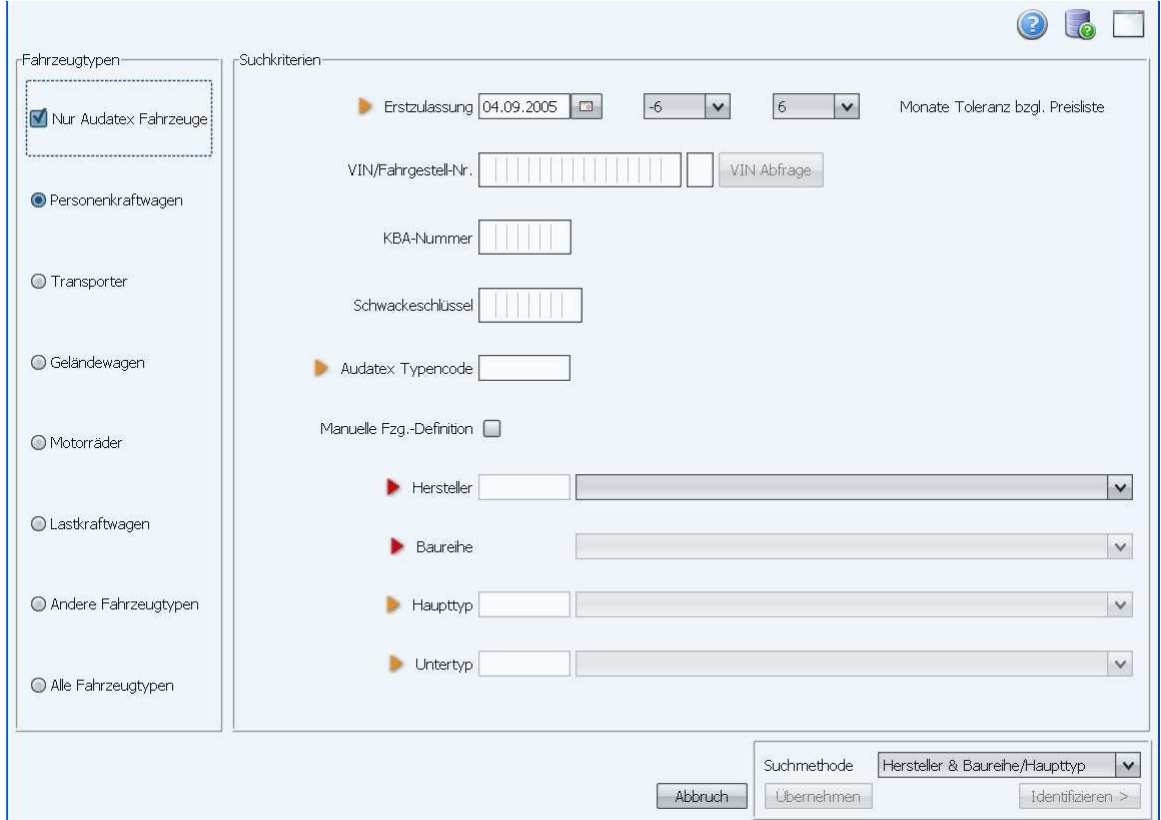
		Code	Beschreibung ^	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MWSt.	Langtext
<input type="checkbox"/>	N8	219	Abstandsregeltempomat "DISTRONIC"	1.798			
<input type="checkbox"/>	V8	293	Airbag: Sidebags im Fond	389			
<input type="checkbox"/>	L9	550	Anhängervorrichtung: mechanisch abklappbar	992			

#### Aktuelle Monatsdaten

		Code	Beschreibung ^	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MWSt.	Langtext
<input type="checkbox"/>	N8	219	Abstandsregeltempomat "DISTRONIC"	1.798 (4)			
<input type="checkbox"/>	V8	293	Airbag: Sidebags im Fond	389 (4)			
<input type="checkbox"/>	L9	550	Anhängervorrichtung: mechanisch abklappbar	992 (5)			

## 7.2 Fahrzeugidentifizierung

Einstiegsmaske in den Suchbaum. Im nachfolgenden bekommen Sie eine kurze Übersicht über die Funktionsweise und die Auswirkungen Ihrer Eingaben bzw. Auswahlen.



The screenshot shows the Audatex search interface. On the left, under 'Fahrzeugtypen', the option 'Nur Audatex Fahrzeuge' is selected. Below it are radio buttons for 'Personenkraftwagen', 'Transporter', 'Geländewagen', 'Motorräder', 'Lastkraftwagen', 'Andere Fahrzeugtypen', and 'Alle Fahrzeugtypen'. On the right, under 'Suchkriterien', there are fields for 'Erstzulassung' (04.09.2005), 'Monate Toleranz bzgl. Preisliste' (-6 to 6), 'VIN/Fahrgestell-Nr.', 'KBA-Nummer', 'Schwacheschlüssel', 'Audatex Typencode', and 'Manuelle Fzg.-Definition'. Below these are dropdown menus for 'Hersteller', 'Baureihe', 'Haupttyp', and 'Untertyp'. At the bottom right, there is a 'Suchmethode' dropdown set to 'Hersteller & Baureihe/Haupttyp' and buttons for 'Abbruch', 'Übernehmen', and 'Identifizieren >'.

### ▪ Fahrzeugtypen

Beim ersten Aufruf des Suchbaums sind als **Fahrzeugtypen** grundsätzlich „Nur Audatex Fahrzeuge“ und „Personenkraftwagen“ aktiviert. Diese Auswahlen sind relevant, wenn Sie im Suchbaum nach Hersteller, Haupttyp und Untertyp identifizieren möchten. Die Eingrenzung bewirkt, dass in der Listbox für den Hersteller tatsächlich nur PKW mit einem Audatex-Typencode angezeigt werden.

Durch Abwählen von „Nur Audatex Fahrzeuge“ werden in den Listboxen sowohl Fahrzeuge mit als auch ohne Typencode angezeigt.

Die Option „Andere Fahrzeugtypen“ bringt in der Auswahl des Herstellers die Einträge für „Caravan/Motorcaravan“ und „Universaltyp“.

### ▪ Suchkriterien

Bei der **Erstzulassung** wird standardmäßig um die **Toleranz** +/- 6 Monate gesucht. Findet das System in diesem Zeitraum keine entsprechende Preisliste für dieses Fahrzeug, erscheint

Bitte korrigieren Sie folgende Fehler:

- Für die angegebenen Suchkriterien konnte kein Fahrzeug gefunden werden. Bitte überprüfen Sie Ihre Eingaben oder ändern Sie die Kriterien ab.

Korrigieren Sie die Toleranz z.B. auf „Egal“, damit das Fahrzeug gefunden werden kann.

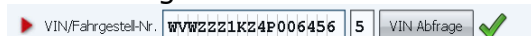
Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

- **VIN/Fahrgestell-Nr.**

Bei Eingabe der 17-stelligen Fahrgestellnummer wird Ihnen angezeigt, wenn Sie z.B. weniger als 17 Zeichen erfasst haben



Bei korrekter Eingabe wird zusätzlich die Prüfziffer ausgewiesen und die Darstellung ändert sich in



Die Identifizierung über VIN Abfrage ist die schnellste und ausführlichste Variante, ein Fahrzeug zu ermitteln.

- **KBA-Nummer**

Eingabe der 7-stelligen KBA-Nummer.

- **Schwackeschlüssel**

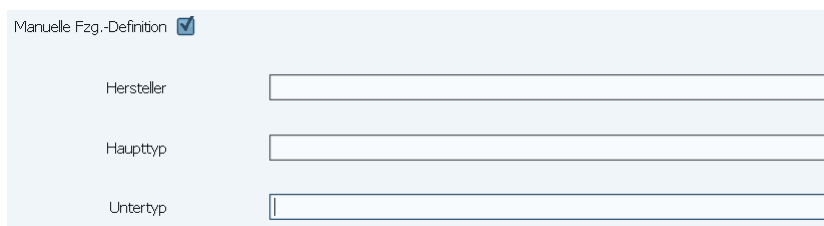
Es ist möglich, über einen gültigen 8stelligen Schwackeschlüssel zu suchen. Sollte als Ergebnis einer VIN-Abfrage ein nicht korrekter Schlüssel als Ergebnis angezeigt werden, überschreiben Sie bitte den Schwackeschlüssel mit dem korrekten Wert, ändern die Suchmethode auf VIN-Abfrage und klicken Sie erneute auf „Identifizieren“. So erhalten Sie für die weitere Verarbeitung den korrekten Schlüssel und das VIN-Ergebnis bleibt erhalten (bitte in diesem unbedingt das VIN-Resultat kontrollieren). Um eine manuelle Fahrzeugbewertung durchführen zu können, füllen Sie das Feld mit Nullen.

- **Audatex Typencode**

Eingabe des 6 stelligen Audatex Typencodes. Bei der Eingabe werden die unteren Komboboxen mit dem entsprechenden Fahrzeug gefüllt. Bei Identifizierung über die Komboboxen (Hersteller, Haupttyp, Untertyp) wird dieses Feld automatisch besetzt.

- **Manuelle Fzg.-Definition**

Durch Anklicken dieser Option werden alle Suchfelder der Maske gesperrt und es ist möglich, den Hersteller/Haupttyp/Untertyp manuell zu erfassen.



- **Suchmethode**

Auswahl, nach welcher Methode gesucht werden soll. Bei Eingabe der VIN-Nummer hat diese immer Vorrang.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH



### 7.2.1 Identifizierung via VIN (Feinidentifikation)

Nach Erfassung der 17-stelligen Fahrgestellnummer prüft das Programm sofort, ob für das Fahrzeug eine VIN-Abfrage möglich ist und ermittelt die – im Fahrzeugschein angegebene – Prüfziffer.

Suchkriterien

Erstzulassung: 26.01.2005  -6  6  Monate Toleranz bzgl. Preisliste

VIN/Fahrgestell-Nr.: WDB2110701A755272 3 VIN-Abfrage ☒ VIN für diesen Hersteller verfügbar

Über den Button „VIN-Abfrage“ wird die Abfrage durchgeführt und das System wechselt in die nachfolgende Maske in den Reiter „Übersicht“.

Audatex Suchbaum, Version 18.0 (Build 18.0.125 / 28.02.2012 10:00)

Hersteller: MERCEDES-B... Haupttyp: E-Klasse (211) Lim. ab 03/02 (41) VIN/Fahrgestell-Nr.: WDB2110701A755272  
Verkaufstyp: E 500 7G-TRONIC Elegance (61) Preisgültigkeitsdatum: 18.10.2004 Erstzulassung: 26.01.2005

Fahrzeug Neupreis: 58.754 Ausstattung: 20.485 Gesamtneupreis: 79.239 Währung: €

Übersicht | Sonderausstattung | Serienausstattung | Manuelle Ausstattung | Technische Ausstattung

Art	Code	Beschreibung	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MwSt.
T	S3	7,5 J x 16 Alu			
T	E1	ab Fg-Nr A746677/ X180352			
T	O6	Abgasnorm EURO 4			
<input checked="" type="checkbox"/>	B	N8 219 Abstandsregeltempomat "DISTRONIC"	1.740 (4)		1.740
<input checked="" type="checkbox"/>	B	G9 500 Außenspiegel elektrisch heranklappbar	249 (7)		249
T	O9	Batterie verstärkt			
<input checked="" type="checkbox"/>	B	4 615 Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht	1.572 (4)		1.572
T	M5	Dachantenne Telefon			
<input checked="" type="checkbox"/>	B	K3 287 Durchlademöglichkeit	499 (3)		499
<input checked="" type="checkbox"/>	B	O5 231 Garagentoröffner im Innenspiegel integriert	255 (4)		255
<input checked="" type="checkbox"/>	B	N7 889 KEYLESS-GO	1.183 (4)		1.183
T	Z1	kratzfesterer Lack			
<input checked="" type="checkbox"/>	B	Y4 Lackierung: Metallic	911 (5)		911
<input checked="" type="checkbox"/>	B	M6 443 Lenkrad: Leder, beheizt	290 (4)		290
T	O8	Lichtmaschine verstärkt			
<input checked="" type="checkbox"/>	B	K2 275 Paket: Memory	922 (7)		922
<input checked="" type="checkbox"/>	B	G7 220 Parktronic-System	766 (3)		766
<input checked="" type="checkbox"/>	B	J4 X-733 Polster: Leder	1.879 (4)		1.879
<input checked="" type="checkbox"/>	B	H3 527 Radio-Navigation: COMAND APS	2.900 (3)		2.900
<input checked="" type="checkbox"/>	B	H5 810 Radio-Zubehör: Sound-System surround (harman/kardon LOGIC7)	754 (4)		754
<input checked="" type="checkbox"/>	B	M2 540 Rollo: Sonnenschutzrollo elektrisch für Heckfenster	435 (4)		435
		Räder: Leichtmetallräder 4fach 5-			

< Identifizieren Abbruch Übernehmen

Das Fahrzeug jetzt bereits für die Kalkulation und die Fahrzeugkurzbewertung identifiziert und Sie können die Maske über den Button „Übernehmen“ verlassen.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH


### 7.2.2 Identifizierung via KBA-Nummer (Feinidentifikation)

Nach der Eingabe der 7-stellige KBA-Schlüsselnummer und „Identifizieren“ wechselt das System wechselt diese Maske. Im nachfolgenden erhalten Sie ein Übersicht über die Funktionsweise dieser Maske.

#### ▪ Verfügbare Kategorien/Verkaufstypen

Das Identifizieren via KBA-Nummer ist nicht eindeutig, es stehen mehrere Verkaufstypen zur Auswahl. Grenzen Sie das Fahrzeug genauer ein, indem Sie über die „Verfügbaren Kategorien“ selektieren. Dadurch verringert sich auch die Anzeige der verfügbaren Verkaufstypen.

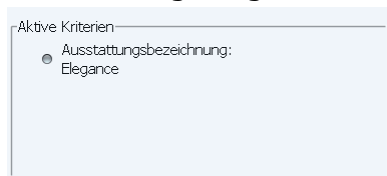



Das Auf-/Zuklappen aller Filterkriterien ist über die Symbole  möglich, einzeln öffnen Sie die Filter durch Anklicken des Plus-Symbols vor dem Filter.



Nach der Auswahl eines Filters verschwindet das selektierte Kriterium aus der linken Liste.


Der gesetzte Filter wird am unteren Bildschirmrand als „Aktives Kriterium“ zur Info angezeigt.



Über das Symbol  können alle aktiven Kriterien wieder gelöscht werden. Möchten Sie nur ein bestimmtes Kriterium löschen, klicken Sie einfach die Option wieder an.

Letztendlich erhalten Sie durch diese Selektion nur noch einen Verkaufstyp und alle weiteren Informationen zu diesem Fahrzeug.



Hersteller: MERCEDES-BE... Haupttyp: E-Klasse (211) Lim. ab 03/02 (41) KBA-Nummer: 0710541  
Verkaufstyp:  E 500 7G-TRONIC Elegance (61) Preisgültigkeitsdatum: 27.07.2003 Erstzulassung: 04.09.2000

Verfügbare Kriterien:

Verkaufstyp (1)  
E 500 7G-TRONIC Elegance

Preisgültigkeitsdatum (12)  
31.01.2005 \*  
18.10.2004 \*  
19.04.2004 \*  
09.02.2004 \*  
02.09.2003 \*  
27.07.2003 \*

Fahrzeuginformationen Zusatzinformationen

Fahrzeugschlüssel 10380034  
KBA-Nummer 0710541  
Fahrzeug Neupreis 57.884 €  
Bauzeit 07.2003 - 04.2006  
Aufbauart LIMOUSINE  
Heckart Stufenheck  
Treibstoffart Super  
Antrieb Hinterradantrieb  
Anzahl Gänge / Getriebe 7 / Automatik  
Max. Leistung 225 kW / 306 PS  
4966 cm³ /  
Hubraum / Motor OTTOMOTOR  
Zylinder / Anordnung 8 / V-Form  
Anzahl Türen 4  
Sitzplätze 5  
Verbrauch innerstädtisch: 17,3,  
außerstädtisch: 7,5,  
insgesamt: 11.1l/100km  
CO2 /


< Suche Abbruch Übernehmen Ausstattung >


## ■ Preisgültigkeitsdatum

Ist der Verkaufstyp identifiziert, werden in der Regel mehrere Preisgültigkeitsdaten angezeigt. Wählen Sie den entsprechenden Preislistenstand anhand der Erstzulassung.

## ■ Vergleichsfunktion Preisgültigkeitsdatum

Über eine „Vergleichsfunktion“ können Sie sich anzeigen lassen, welche Unterschiede innerhalb der Serienausstattung zwischen den Preisgültigkeitsdaten bestehen. Klicken Sie das entsprechende Datum an und klicken Sie anschließend auf den ersten Pfeil – das gewählte Fahrzeug wird angezeigt. Klicken Sie nun den nächsten Preislistenstand, den Sie vergleichen wollen an und aktivieren Sie den zweiten Pfeil.

> TRONIC Elegance (18.10.2004)   
> TRONIC Elegance (09.02.2004)

Den Vergleich starten Sie durch das Symbol  und es wird ein weiteres Fenster mit den entsprechen Informationen geöffnet

Vergleich der Serienausstattung		
	MERCEDES-BENZ E 500 7G-TRONIC Elegance (18.10.2004)	MERCEDES-BENZ E 500 7G-TRONIC Elegance (09.02.2004)
Traktionskontrolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronisches Stabilitäts-Programm (ESP)</li> </ul>	

## ▪ Vergleichsfunktion Verkaufstyp

Es ist natürlich auch ebenso möglich, 2 Verkaufstypen mit einander zu vergleichen. Das Vorgehen ist identisch mit dem Vergleich des Preisgültigkeitsdatums.

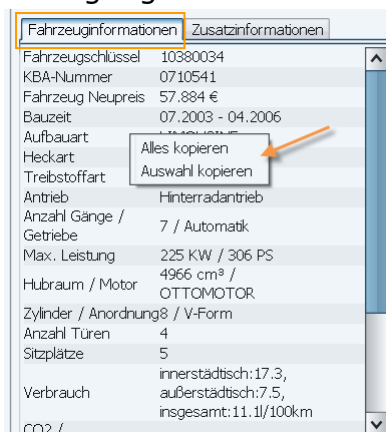


In dem Vergleichsfenster gelb markierte Daten beschreiben, das sich ähnliches Zubehör „etwas“ unterscheidet (wie in diesem Beispiel blau bzw. grünes Glas)

Vergleich der Serienausstattung		
	MERCEDES-BENZ E 500 Avantgarde Sport Edition (14.03.2005)	MERCEDES-BENZ E 500 Elegance Sport Edition (14.03.2005)
Colorverglasung	● Wärmedämmendes Glas, blau rundum	● Wärmedämmendes Glas, <b>grün</b> rundum
Leuchtweitenregulierung	● Bi-Xenonscheinwerfer	

## ▪ Fahrzeuginformationen

Zusätzlich werden noch weitere Fahrzeuginformationen (KBA-Nummer, Aufbauart, Verbrauch...) ausgewiesen. Es ist möglich, über die rechte Maustaste und „Alles kopieren“ diesen Text für andere Dokumente zur Verfügung zu stellen.



## ▪ Zusatzinformationen

Die Zusatzinformationen werden immer dann angezeigt, wenn Sie eine Fahrzeugbewertung durchgeführt haben. Das Anzeigen dieser Informationen bereits bei der Fahrzeugidentifizierung setzt jedoch eine Sondervereinbarung mit Eurotax voraus.






Fahrzeuginformationen	Zusatzinformationen
Mietwagenklasse	10
Nutzungsausfallentschädigung	
Bis 5 Jahre	119 €/Tag
Ab 5 Jahre	79 €/Tag
Ab 10 Jahre	65 €/Tag
Vorhaltekosten.	30 €/Tag

### ▪ Fahrzeug übernehmen

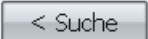
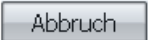







Haben Sie das dem Fahrzeug entsprechende Preisgültigkeitsdatum ausgewählt, können Sie die Identifizierung über den Button „Übernehmen“ beenden. Das Fahrzeug ist für die Kalkulation und Fahrzeugkurzbewertung ausreichend identifiziert.


Sind bei dieser Art der Identifizierung mehrdeutige Ausführungsvarianten vorhanden, erscheint ein entsprechendes Fenster. Bei den gelb markierten Punkten können Sie die entsprechende AV auswählen.






Mehrdeutige Ausführungsvarianten: Bitte auswählen

Fahrwerk	
	<input type="radio"/> (R7) 245/45 R 17 .. H
	<input type="radio"/> (U3) 245/45 R 17 .. V
	<input type="radio"/> (R8) 245/45 R 17 .. W
	<input type="radio"/> (U2) 245/45 R 17 .. Y
	<input checked="" type="radio"/> Keine Wahl

### 7.2.2.1 Symbolbeschreibung

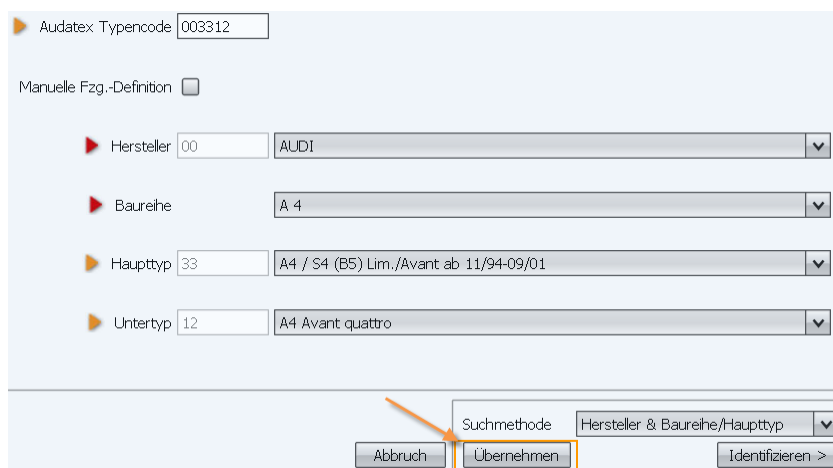
-  Wechselt in die Maske zur ersten Identifizierung. Auswahlen in dieser Maske gehen verloren.
-  Der Suchbaum wird komplett geschlossen. Auswahlen in dieser Maske gehen verloren.
-  Der Suchbaum wird geschlossen, das Fahrzeug ist für Kalkulation und Fahrzeugkurzbewertung identifiziert.
-  Zur genaueren Identifizierung wechselt das System in die Ausstattungsbeschreibung (z.B. für eine Fahrzeugbewertung)
- Verkaufstyp:  E 500 7G-TRONIC Elegance (61)  
Für dieses Fahrzeug stehen Schwacke Fahrzeugbewertungsdaten zur Verfügung
- Verkaufstyp:  C (11)  
Für diese Fahrzeug stehen keine Schwacke Fahrzeugbewertungsdaten zur Verfügung
-  Aufklappen der verfügbaren Kriterien
-  Zuklappen der verfügbaren Kriterien
-  Löscht alle gewählten „Aktiven Kriterien“

Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

-  Zeigt das VIN-Protokoll an
-  Aufruf der Audatex Hilfe
-  Aufruf der Versionsinformationen zum Suchbaum
-  Maximieren der Bildschirmanzeige
-  Aufruf des Vergleiches der Serienausstattung

### 7.2.3 Identifizierung via Hersteller / Haupttyp / Untertyp (Grobidentifikation)

Wählen Sie aus den Listboxen den gewünschten Audatex-Fahrzeugtyp aus. Es ist ebenso möglich, den gewünschten Audatex-Typencode direkt im entsprechenden Feld vorzugeben. Die Texte in dem Komboboxen werden automatisch gefüllt.



Wollen Sie nur eine Kalkulation erstellen (keine Fahrzeugkurzbewertung und keine Fahrzeuglangbewertung) können Sie die Maske mit dem Button **Übernehmen** verlassen.

Sie können jedoch weiter verzweigen in die nächste Maske, um das Fahrzeug genauer zu identifizieren. Klicken Sie hierzu auf **Identifizieren >** und das System verzweigt in die vorher beschriebene Maske (Siehe auch Punkt 2.2).

Hersteller: AUDI (00) Haupttyp: A4 / S4 (B5) Lim./Avant ab 11/94-09/01 (33)

Verfügbare Kriterien

- Treibstoffart (3)
- Anzahl Gänge (2)
- Hubraum in ccm (6)
- Max. Leistung (KW) (7)
- Max. Leistung (PS) (7)
- Antrieb (2)
- Zylinder (2)
- Motorart (2)
- Katalysator (2)
- Datenumfang (3)

Verkaufstyp (15)

- A4 Avant 1.8 T quattro (Super 110kW 1996.01 - 1998.12)
- A4 Avant 1.8 T quattro (Super 110kW 1999.01 - 2001.06)
- A4 Avant 1.8 T quattro (SuperPlus bleifrei 132kW 1999.01 - 2001.06)
- A4 Avant 1.8 quattro (1996.01 - 1998.12)
- A4 Avant 1.8 quattro (1999.01 - 2000.04)
- A4 Avant 1.9 TDI quattro (5Gänge 81kW 1996.06 - 1998.12)
- A4 Avant 1.9 TDI quattro (5Gänge 81kW 1999.01 - 1999.12)
- A4 Avant 1.9 TDI quattro (6Gänge 85kW 1999.12 - 2001.06)
- A4 Avant 2.4 quattro (1997.06 - 1998.12)
- A4 Avant 2.4 quattro (1999.01 - 2000.04)
- A4 Avant 2.5 TDI quattro (Allrad permanent)
- A4 Avant 2.5 TDI quattro (Allrad zuschaltbar)
- A4 Avant 2.6 quattro
- A4 Avant 2.8 quattro (1996.04 - 1998.12)
- A4 Avant 2.8 quattro (1999.01 - 2001.06)

Preisgültigkeitsdatum (0)

Fahrzeuginformationen Zusatzinformationen

< Suche

Abbruch Übernehmen Ausstattung >

#### 7.2.4 Identifizierung für Phantom – Kalkulation (Grobidentifikation)

Klicken Sie die Option „Nur Audatex-Typen“ ab und wählen Sie die gewünschte Fahrzeugart (PKW, Transporter oder ggf. alle Fahrzeugtypen) aus.

Fahrzeugtypen

☒ Nur Audatex Fahrzeuge

☐ Personenkraftwagen

☐ Transporter

☐ Geländewagen

☐ Motorräder

☐ Lastkraftwagen

☐ Andere Fahrzeugtypen

☒ Alle Fahrzeugtypen

Wählen Sie aus den Listboxen für Hersteller / Baureihe das gewünschte, zu kalkulierende Fahrzeug aus

Audatex Typencode

Manuelle Fzg.-Definition ☐

Hersteller

Baureihe

Haupttyp

Untertyp

Klicken Sie auf „Übernehmen“. In der nachfolgenden Maske erfolgt die Unterstützung für eine Phantom-Kalkulation. Wählen Sie aus den Listboxen den Audatex-Fahrzeugtyp, den Sie als Basis für die Phantom-Kalkulation nehmen möchten.

Suchkriterien

☐ Standard AX Kodierung nutzen

Hersteller

Haupttyp

Untertyp

☐ Manuell

Klicken Sie auf „Übernehmen“.

### 7.2.5 Identifizierung für manuelle Kalkulation (Grobidentifikation)

Durch Anklicken der Option „Manuelle Fzg.-Definition“ werden die Felder für Hersteller, Haupttyp und Untertyp zur Eingabe freigegeben.

Manuelle Fzg.-Definition ☒

Hersteller

Haupttyp

Untertyp

Klicken Sie auf „Übernehmen“.

### 7.2.6 Identifizierung Caravan (Grobidentifikation)

Wählen Sie die Option „Andere Fahrzeugtypen“. In der Listbox für den Hersteller steht jetzt die Auswahl „Caravan/Motorcaravan“ zur Verfügung. Klicken Sie anschließend auf „Übernehmen“.

Fahrzeugtypen	Suchkriterien
<input checked="" type="checkbox"/> Nur Audatex Fahrzeuge	Erstzulassung: 04.09.2005 -6 6 Monate Toleranz bzgl. Preisliste VIN/Fahrgestell-Nr.: <input type="text"/> <input type="button" value="VIN-Abfrage"/> KBA-Nummer: <input type="text"/> Schwacheschlüssel: <input type="text"/> Audatex Typencode: 910102 Manuelle Fzg.-Definition: <input type="checkbox"/>
<input type="radio"/> Personenkraftwagen	Hersteller: 91 Caravan / Motor Caravan Baureihe: <input type="text"/>
<input type="radio"/> Transporter	Haupttyp: 01 Uni-Caravan
<input type="radio"/> Geländewagen	Untertyp: 02 Beisl
<input type="radio"/> Motorräder	
<input type="radio"/> Lastkraftwagen	
<input checked="" type="radio"/> Andere Fahrzeugtypen	
<input type="radio"/> Alle Fahrzeugtypen	

Suchmethode: Hersteller & Baureihe/Haupttyp

### 7.3 Ausstattung / Fahrzeugbeschreibung verfeinern

Dies ist die letzte Stufe, um das Fahrzeug genauer zu identifizieren. Hier können Sie die Ausstattungselemente auswählen, die gemäß Herstellerpreisliste bestellt/eingebaut sind.

Die Basis dieser Ausstattungsdaten sind Schwacke-Daten, für die es zum Teil keinen entsprechenden Audatex AV-Code gibt.

Die Ausstattungsbeschreibung findet in 5 Reitern statt:


- Übersicht
- Sonderausstattung
- Serienausstattung
- Manuelle Ausstattung
- Technische Ausstattung

Das System verzweigt standardmäßig auf den Reiter „Sonderausstattung“.



### 7.3.1 Sonderausstattung

Der Inhalt dieser Maske und deren Funktionsweise wird im Nachfolgenden erläutert.

Hersteller: MERCEDES-BE...		Haupttyp: E-Klasse (211) Lim. ab 03/02 (41)		KBA-Nummer: 0710541	
Verkaufstyp:  E 500 7G-TRONIC Elegance (61)		Preisgültigkeitsdatum: 02.09.2003 Erstzulassung: 04.09.2003			
Fahrzeug Neupreis:	57.884	Ausstattung:	Gesamtneupreis:	57.884	Währung: €

Alle
Alle

Übersicht
Sonderausstattung
Serienausstattung
Manuelle Ausstattung
Technische Ausstattung

<input type="checkbox"/>	Code	Beschreibung ^	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MWSt.	Langtext
<input type="checkbox"/>	N8 219	Abstandsregeltempomat "DISTRONIC"	2.366 (4)			
<input type="checkbox"/>	V8 293	Airbag: Sidebags im Fond	389 (4)			
<input type="checkbox"/>	L9 550	Anhängervorrichtung: mechanisch abklappbar	980 (5)			
<input type="checkbox"/>	G9 500	Außenspiegel elektrisch heranklappbar	244 (7)			
<input type="checkbox"/>	614	Bi-Xenonscheinwerfer	1.119 (4)			
<input type="checkbox"/>	615	Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht	1.566 (4)			
<input type="checkbox"/>	309	Cupholder	35 (4)			
<input type="checkbox"/>	K3 287	Durchlademöglichkeit	499 (2)			
<input type="checkbox"/>	N4 842	EASY-Pack: Klappbare Beifahrersitzlehne	290 (4)			
<input type="checkbox"/>	L6 882	Einbruch- und Diebstahl-Warmanlage: Innenraumabsicherung	186 (7)			
<input type="checkbox"/>	K1 551	Einbruch- und Diebstahl-Warmanlage (EDW)	302 (7)			
<input type="checkbox"/>	682	Feuerlöscher	116 (4)			
<input type="checkbox"/>	O5 231	Garagentoröffner im Innenspiegel integriert	249 (4)			
<input type="checkbox"/>	N5 881	Heckdeckelfernschleßung	528 (4)			
<input type="checkbox"/>	L5 884	Heckdeckelzusatzsicherung	128 (4)			
<input type="checkbox"/>	M4 Y84	Innenhimmel (gemäß Musterkarte) in designo Alcantara "Kieselbeige"	1.682 (4)			
<input type="checkbox"/>	M4 Y87	Innenhimmel in designo Alcantara "Etnagrau" (gemäß Musterkarte)	1.682 (4)			
<input type="checkbox"/>	M4 Y88	Innenhimmel in designo Alcantara "Oriongrau" (gemäß Musterkarte)	1.682 (4)			

< Identifizieren
Abbruch
Übernehmen

#### 7.3.1.1 Kopfzeilen-Informationen

In der ersten Zeile erscheint, welches Fahrzeug Sie gewählt haben, die Art der Identifizierung (in diesem Beispiel KBA-Nummer), das gewählte Preisgültigkeitsdatum und die Erstzulassung.


Hersteller: MERCEDES-BE...		Haupttyp: E-Klasse (211) Lim. ab 03/02 (41)		KBA-Nummer: 0710541	
Verkaufstyp:  E 500 7G-TRONIC Elegance (61)		Preisgültigkeitsdatum: 02.09.2003 Erstzulassung: 04.09.2003			

Die nachfolgende Zeile gibt Auskunft über den Fahrzeug Neupreis (Katalogpreis des Fahrzeugs zum Zeitpunkt des gewählten Preisgültigkeitsdatum), Preis der Ausstattung (Gesamtpreis der gewählten Sonderausstattung, bzw. der manuell erfassten Ausstattung) und den Gesamtneupreis (Summe aus Katalogpreis + Ausstattung).

Fahrzeug Neupreis:	57.884	Ausstattung:	Gesamtneupreis:	57.884	Währung: €
--------------------	--------	--------------	-----------------	--------	------------

#### 7.3.1.2 Filter-/und Suchfunktionen


Um die Liste der möglichen Ausstattung einzugrenzen, ist es ratsam, die Übersicht zu filtern. Hierzu stehen verschiedene Möglichkeiten in diesem Bereich der Maske zur Verfügung.





Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH








Die Möglichkeiten der Filter-/ und Suchfunktionen werden im Nachfolgenden beschrieben.

- 
**Aufklappen des kompletten , mehrzeiligen Beschreibungstextes bei allen Positionen**

<input type="checkbox"/>	G9	500	Außenspiegel elektrisch heranklappbar links und rechts Automatikfunktion programmierbar	244 (7)		<input type="checkbox"/>	
	A		Außenspiegel links und rechts beheizt und elektrisch einstellbar in Wagenfarbe lackiert mit asphärisch gewölbtem Spiegelglas und integrierter Blinkleuchte	123 (7)	123	<input type="checkbox"/>	
			Bi-Xenonscheinwerfer				
<input type="checkbox"/>		614	<ul style="list-style-type: none"><li>● Scheinwerferreinigungsanlage</li><li>● dynamische Leuchtweitenregulierung</li></ul>	1.119 (4)		<input type="checkbox"/>	

- 
**Zuklappen des Beschreibungstextes aller mehrzeiligen Positionen auf die erste Zeile**

<input type="checkbox"/>	G9	500	Außenspiegel elektrisch heranklappbar	244 (7)	<input type="checkbox"/>		
	A		Außenspiegel links und rechts beheizt und elektrisch einstellbar in Wagenfarbe lackiert	123 (7)	123	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>		614	Bi-Xenonscheinwerfer	1.119 (4)	<input type="checkbox"/>		

- Sicherheit

**Suchen Sie aus der Listbox den entsprechenden Filter aus (in diesem Beispiel „Sicherheit“). Es wird nur Sonderzubehör der Kategorie „Sicherheit“ angezeigt.**


Sicherheit

Alle

- Sicherheit

Aussenlicht sonstiges

**Es erfolgt eine weitere Filterung der vorher ausgewählten Kategorie. Eine Auswahl ist nur möglich, wenn zur gewählten Kategorie Unterkategorien vorhanden sind.**

Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

Sicherheit

Aussenlicht sonstiges

- 881,884

plus

🔍

Das 3te Suchfeld hat verschieden Möglichkeiten.

1. Suche von Positionen nach dem Herstellercode (z.B. aus der Neuwagenrechnung oder einem Infoschild). Die Herstellercodes werden durch ein Komma von einander getrennt erfasst. Durch Bestätigung des Lupensymbols werden die Positonen automatisch markiert Die Suche nach Fragmenten ist möglich (anstatt y87 nur 87). Das System wechselt automatisch auf den Reiter „Übersicht“.

- innenhimmel

plus

🔍

2. Freitextsuche für Bezeichnung, AV-Code oder Herstellercodes. Treffer werden in der Übersicht angezeigt. Die Suche nach Fragmenten ist möglich.

Alle

Alle

innenhimmel

Übersicht

Sonderausstattung

Serienausstattung

Manuelle Ausstattung

Technische Ausstattung

			Code	Beschreibung ^	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MWSt.	Langtext
<input type="checkbox"/>	M4	Y84		Innenhimmel (gemäß Musterkarte) in designo Alcantara "Kieselbeige"	1.682 (4)			
<input checked="" type="checkbox"/>	M4	Y87		Innenhimmel in designo Alcantara "Etnagrau" (gemäß Musterkarte)	1.682 (4)		1.682	
<input type="checkbox"/>	M4	Y88		Innenhimmel in designo Alcantara "Oriongrau" (gemäß Musterkarte)	1.682 (4)			

- innenhimmel

plus

🔍

Hebt den Suchfilter wieder auf.

- 🔗

Dieses Symbol zeigt an, das für die Kalkulation und der Fahrzeugbewertung eine Differenz im Zubehör besteht. Durch Klicken auf dieses Symbol erfolgt die Anzeige des Unterschiedes.

<div> <div>⚠️</div> <div>Die Fahrzeug Beschreibung wurde einseitig für die Kalkulation bzw. Bewertung geändert. Bitte überprüfen Sie die Auswirkungen auf das Kalkulations- bzw. Bewertungsergebnis und nehmen Sie ggf. Anpassungen vor.</div> </div>	
Fahrzeug für die Kalkulation	Fahrzeug für die Bewertung
Ausführungsvarianten	Ausführungsvarianten
* M7 Lenkrad und Schalthebel in Leder	* G4 AMG Performance Lenkrad
	* L6 Innenraumabsicherung
	* M4 Innenhimmel designo Alcantara

- 


Es erfolgt die Anzeige der Herstellerpreisliste mit Audatex AV-Codes

### 7.3.1.3 Tabelleninformationen

Innerhalb einer Zeile in der Tabelle der Sonderausstattung gibt es diverse Informationen und Informations-Symbole, die im Nachfolgenden erläutert werden










		615	Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht	1.566 (4)	1.566	
---	---	-----	--	-----------	-------	---

Folgende Information können in einer Zeile zu einen Sonderzubehör angezeigt werden:


- 

Zeigt an, dass es diese Sonderausstattung nur in Verbindung mit einer anderen Sonderausstattungsposition gibt. Um welche Position es sich handelt, wird im Tooltip angezeigt. Zusätzlich wird diese Position ebenfalls markiert. In diesem Beispiel die Scheinwerferreinigungsanlage.






		615	Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht	1.566 (4)	1.566	
<input type="checkbox"/>	L6	882	Einbruch- und Diebstahl-Warnanlage: Innenraumabsicherung	186 (7)		
<input type="checkbox"/>	K1	551	Einbruch- und Diebstahl-Warnanlage (EDW)	302 (7)		
<input type="checkbox"/>	N7	889	KEYLESS-GO	1.183 (4)		
<input type="checkbox"/>		645	Räder: M+S Winterreifen	128 (4)		
<input type="checkbox"/>	T1	690	Räder: Reservierad als Notrad			
		I6	Scheinwerferreinigungsanlage	278 (5)		


		615	Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht mit Scheinwerferreinigungsanlage und	1.589 (4)	1.589	
		I3	Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht			
		I6	Scheinwerferreinigungsanlage	46 (4)	46	

Wird an der Position kein „Info-Button“ angezeigt, erscheint dort, sofern vorhanden, der Audatex – AV-Code.







- 


Zeigt an, dass es sich hierbei um automatisch aktiviertes Zubehör durch Auswahl einer anderen Sonderausstattung gibt. Die Information, durch welche Position das Zubehör aktiviert wurde, wird im Tooltip angezeigt.

<input type="checkbox"/>	C4	414	Schiebe-Hebe-Dach: Glasausführung elektrisch	1.206 (2)		
			Benötigt wegen	655 (4)		
			Y84 Innenhimmel (gemäß Musterkarte) in designo Alcantara "Kieselbeige"	655 (4)		













- 


Zeigt an, dass es sich um ausgeschlossene Zubehörposition handelt. Der Auslöser des Ausschlusses wird im Tooltip angezeigt.


	M8	289	Lenkrad: Leder-/Holzausführung und Schalt-/Wählhebel in Leder	603 (4)		
			Ausgeschlossen wegen			
	443		Lenkrad: Leder, beheizt	592 (4)		

- 

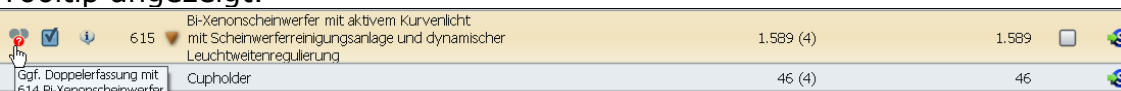
Zeigt an, dass es sich um eingeschlossenes Zubehör handelt. Der Auslöser wird im Tooltip angezeigt.



		I6	600	Scheinwerferreinigungsanlage	290 (5)	
				Eingeschlossen wegen		
				615 Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht	1.902 (2)	
				614 Bi-Xenonscheinwerfer	1.206 (2)	


Alle mit  gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

- 



Hinweis auf eine Doppelerfassung in der Ausstattung Der Konflikt wird im Tooltip angezeigt.


- Herstellercode

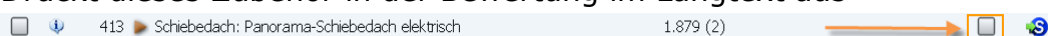


- 


Dieses Symbol kennzeichnet, dass die Ausstattungsposition mehrzeilig beschrieben wird. Durch Klick auf dieses Symbol werden alle Textzeilen angezeigt. Das Symbol ändert sich in das nachfolgend beschriebene.
- 

Dieses Symbol zeigt an, dass alle Textzeilen der Position angezeigt werden. Durch Klicken auf dieses Symbol wird nur die erste Zeile der Ausstattung angezeigt.
- Ehemaliger Neupreis und Marktgängigkeitscode



- 

Druckt dieses Zubehör in der Bewertung im Langtext aus


- 

Verschiebt das Sonderzubehör in das Serienzubehör
- 

Zeigt an, dass diese Position vom Serienzubehör in Sonderzubehör gewandelt wurde.



### 7.3.2 Serienausstattung

Anzeige der Serienausstattung des Fahrzeugs gemäß gewähltem Preisgültigkeitsdatum. Die Filter-/ und Suchmöglichkeiten entsprechen denen des Reiters „Sonderzubehör“.

Übersicht Sonderausstattung Serienausstattung Manuelle Ausstattung Technische Ausstattung				
	Beschreibung	Langtext		
<input checked="" type="checkbox"/>	Ablagefach mit Steckdose vorne, anstelle Ascher			
<input checked="" type="checkbox"/>	Ablagen E-Klasse			
<input checked="" type="checkbox"/>	ABS - Anti-Blockier-System			
<input checked="" type="checkbox"/>	V8 Airbag: Airbags mit mehrstufiger Auslöselogik			
<input checked="" type="checkbox"/>	Armauflage vorn mit Doppelfach			
<input checked="" type="checkbox"/>	Armlehne im Fond			
<input checked="" type="checkbox"/>	Außenspiegel links und rechts beheizt und elektrisch einstellbar in Wagenfarbe lackiert			
<input checked="" type="checkbox"/>	Außentemperaturanzeige			
<input checked="" type="checkbox"/>	Ausströbleuchten 4fach			
<input checked="" type="checkbox"/>	Bremsanlage mit Sensotronic Brake Control (SBC)			
<input checked="" type="checkbox"/>	Brems-Assistent-System (BAS)			
<input checked="" type="checkbox"/>	Drehzahlmesser			
<input checked="" type="checkbox"/>	Dritte Bremsleuchte			
<input checked="" type="checkbox"/>	Elektronisches Stabilitäts-Programm (ESP)			
<input checked="" type="checkbox"/>	Fahrlichtassistent			
<input checked="" type="checkbox"/>	U9 Fahrwerk: Airmatic DC (semiaktive Luftfederung)			
<input checked="" type="checkbox"/>	Fensterheber elektrisch 4fach			
<input checked="" type="checkbox"/>	P9 Getriebe: Automatik 7-Gang, 7G-TRONIC			
<input checked="" type="checkbox"/>	N5 Heckdeckelfermentriegelung			

Serienzubehör kann abgewählt werden, indem Sie aus dem Kontrollkästchen das Häkchen entfernen. Deaktiviertes Serienzubehör wird im Reiter „Übersicht“ wie folgt dargestellt:

F	L3	Innen- und Außenspiegel links automatisch abblendbar
---	----	--

Möchten Sie eine Serienausstattung in Sonderausstattung überführen, klicken Sie auf das Symbol . Es erfolgt eine Preisabfrage und die Position wird aus der Liste entfernt. Im Reiter „Sonderzubehör“ wird die Position wie folgt dargestellt:

A	Brems-Assistent-System (BAS)	120 (4)	120	
A	Bremsleuchten in LED-Ausführung	123 (4)	123	











Wurde dagegen Sonderzubehör in Serienzubehör gewandelt, erscheint die Position in dem Reiter „Serienausstattung“ wie folgt:

S	Cupholder	
---	-----------	--

### 7.3.3 Manuelle Ausstattung

Maske zur Erfassung manueller Ausstattungsmerkmale. Der Beschreibungstext kann manuell erfasst oder aus einer Listbox ausgewählt werden. Die Positionen „Marktgängigkeit“ und „Neupreis“ sind Pflichteingaben. Als Einbaudatum wird standardmäßig die Erstzulassung angezeigt.

Alle mit gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

Übersicht   Sonderausstattung   Serienausstattung   Manuelle Ausstattung   Technische Ausstattung					
Beschreibung	Marktgängigkeit	Ehem. NP (MG)	Anzahl	Einbaudatum	
				26.01.2005	  
Holzeinlagen - Edelholz	6 Nicht gefragt	150		26.01.2005	  
manuell erfasstes Zubehör	5 Weniger gängig	120	1	26.01.2008	  

Folgende Möglichkeiten stehen zur Verfügung:
















Ruft ein Fenster auf, in dem manuelle Standardpositionen ausgewählt werden können. Je nach Fahrzeugart (PKW, KRAD) ändert sich der Inhalt der Liste.

Beschreibung ^	Marktgängigkeit	Ehem. NP (MG)	Anzahl	
<input type="checkbox"/> 202 ABS	2 Sehr gefragtes Zubehör	400		
<input type="checkbox"/> 207 Airbag (Fahrer/Beifahrer/Seite)	2 Sehr gefragtes Zubehör	200	1	
<input type="checkbox"/> 204 Anhängerkupplung	5 Weniger gängig	400		
<input type="checkbox"/> 211 Antriebs-Schlupf-Regelung	3 Gefragtes Zubehör	300		
<input type="checkbox"/> 261 Aufstelldach	3 Gefragtes Zubehör	300	1	
<input type="checkbox"/> 285 Aussenthermometer	3 Gefragtes Zubehör	100		
<input type="checkbox"/> 205 Automatik (3-6 Gang, 1= variab.)	2 Sehr gefragtes Zubehör	0	3	
<input type="checkbox"/> 206 Bordcomputer	6 Nicht gefragt	200		
<input type="checkbox"/> 208 Colorglas	5 Weniger gängig	150		
<input type="checkbox"/> 209 Diebstahl-/Alarmanlage	7 Spielerei	250		
<input type="checkbox"/> 212 Durchlade/Skisack	5 Weniger gängig	150		



Ruft die Position zum erneuten Bearbeiten auf. Hier können bei Positionen aus der Liste der Standardpositionen verändert (Einbaudatum, Marktgängigkeit...) oder manuell erfasste Positionen korrigiert werden.

Übersicht   Sonderausstattung   Serienausstattung   Manuelle Ausstattung   Technische Ausstattung					
Beschreibung	Marktgängigkeit	Ehem. NP (MG)	Anzahl	Einbaudatum	
 Hardtop	3 Gefragtes Zubehör	1.300		04.09.2003	  
Hardtop	2 Sehr gefragtes Zubehör	1.300		04.09.2003	  
Holzeinlagen - Edelholz	6 Nicht gefragt	150		04.09.2003	  
Klimaanlage	2 Sehr gefragtes Zubehör	600	2	04.09.2003	  



Löscht die entsprechende Position ohne Rückfrage



Verschiebt die Position ohne Rückfrage in das Sonderzubehör

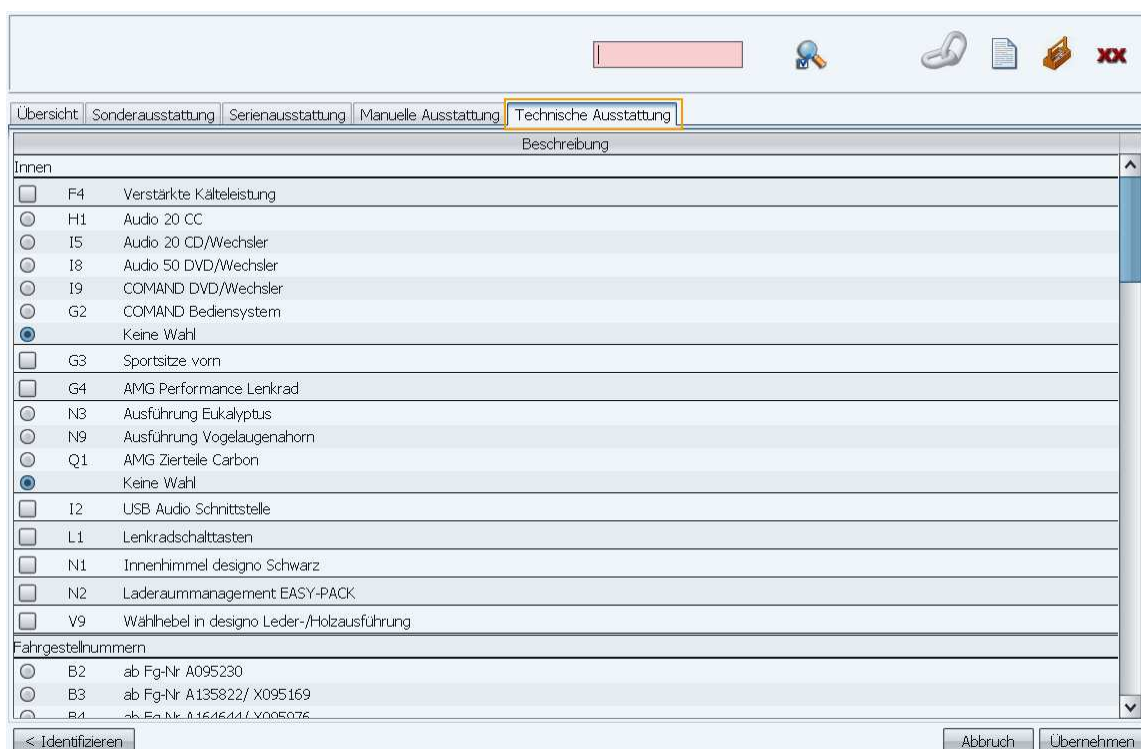


### 7.3.4 Technische Ausstattung

Die „Technische Ausstattung“ sollte nur in Ausnahmefällen (Phantom, manuelle Kalkulation..) erfasst werden, da (grundsätzlich) alle relevanten Audatex AV-Codes über die Eurotax-Ausstattung verfügbar sind und damit gleichzeitig für Kalkulation und Fahrzeugbewertung zur Verfügung stehen. Ausstattungen, die vom Hersteller nicht als Sonderausstattung vorgesehen sind, müssen hier erfasst werden.

Die erfasste technische Ausstattung hat immer Vorrang vor Sonder-/Serienausstattung. Es erfolgt die Anzeige der AV-Codes, die nicht über Eurotax abgebildet werden können.

Die Suchkriterien sind in dieser Übersicht entsprechend eingeschränkt. Über das zur Verfügung stehend Suchfeld können AV Codes (Eingabe erfolgt hinter einander ohne Komma-Separierung) aktiviert werden. Durch Anklicken des Lupensymbols werden die AV's sofort in den Reiter „Übersicht“ übernommen, in den das System sofort wechselt.



The screenshot shows the Audatex software interface with the 'Technische Ausstattung' tab selected. The interface includes a search bar at the top, a list of equipment options with checkboxes and radio buttons, and a list of vehicle identification numbers (Fahrgestellnummern) at the bottom. The 'Technische Ausstattung' tab is highlighted with a yellow box.

Beschreibung	
<input type="checkbox"/>	F4 Verstärkte Kälteleistung
<input type="radio"/>	H1 Audio 20 CC
<input type="radio"/>	I5 Audio 20 CD/Wechsler
<input type="radio"/>	I8 Audio 50 DVD/Wechsler
<input type="radio"/>	I9 COMAND DVD/Wechsler
<input type="radio"/>	G2 COMAND Bediensystem
<input checked="" type="radio"/>	Keine Wahl
<input type="checkbox"/>	G3 Sportsitze vorn
<input type="checkbox"/>	G4 AMG Performance Lenkrad
<input type="radio"/>	N3 Ausführung Eukalyptus
<input type="radio"/>	N9 Ausführung Vogelaugehorn
<input type="radio"/>	Q1 AMG Zierteile Carbon
<input checked="" type="radio"/>	Keine Wahl
<input type="checkbox"/>	I2 USB Audio Schnittstelle
<input type="checkbox"/>	L1 Lenkradschaltasten
<input type="checkbox"/>	N1 Innenhimmel designo Schwarz
<input type="checkbox"/>	N2 Laderaummanagement EASY-PACK
<input type="checkbox"/>	V9 Wahlhebel in designo Leder-/Holzausführung

Fahrgestellnummern	
<input type="radio"/>	B2 ab Fg-Nr A095230
<input type="radio"/>	B3 ab Fg-Nr A135822/ X095169
<input type="radio"/>	B4 ab Fg-Nr A164644/ X095076

Buttons: < Identifizieren, Abbruch, Übernehmen

### 7.3.5 Übersicht

Im Reiter „Übersicht“ werden alle gewählten oder abgewählten Zubehörpositionen aufgelistet. Um eine Position aus der Übersicht zu entfernen, klicken Sie auf das Kontrollkästchen.



Übersicht						
Sonderausstattung						
Seriensausstattung						
Manuelle Ausstattung						
Technische Ausstattung						
Art	Code	Beschreibung	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MWSt.	
A		Ablagen E-Klasse	123 (4)		123	
S V8	293	Airbag: Sidebags im Fond	389 (4)			
<input checked="" type="checkbox"/> B L9	550	Anhängervorrichtung: mechanisch abklappbar	980 (5)		980	
F		Armauflage vorn mit Doppelfach				
<input checked="" type="checkbox"/> B	301	Ascher mit Zigarettenanzünder vorne				
<input checked="" type="checkbox"/> B G9	500	Außenspiegel elektrisch heranklappbar	249 (7)		249	
F		Dritte Bremsleuchte				
M		Durchlade/Skisack	150 (5)		150	
<input checked="" type="checkbox"/> B N5	881	Hedckdeckelfernschließung	534 (4)		534	
<input checked="" type="checkbox"/> B L5	894	Hedckdeckelzusatzsicherung	128 (4)		128	
<input checked="" type="checkbox"/> B M4	Y84	Innenhimmel (gemäß Musterkarte) in designo Alcantara "Kieselbeige"	1.694 (4)		1.694	
<input checked="" type="checkbox"/> B	413	Schiebedach: Panorama-Schiebedach elektrisch	1.879 (2)		1.879	

Anhand der Spalte „Art“ ist erkennbar, um was für eine Position es sich handelt

- A  
Die Position wurde von dem Serienzubehör in das Sonderzubehör verschoben
- B  
Gewähltes Sonderzubehör (Kann über das Kontrollkästchen wieder entfernt werden)
- F  
Die Position wurde aus der Serienausstattung entfernt (mit Preis)
- M  
Manuelle Position
- S  
Die Position wurde aus dem Sonder-/oder Manuellem Zubehör in das Serienzubehör verschoben
- T  
Technische Zubehör


### 7.3.5.1 Symbole für das Konfliktmanagement


Ist ein Konflikt aufgetreten, wird in Reiter „Übersicht“ ein entsprechendes Symbol angezeigt **Übersicht**


Hier ist es möglich, über das Icon direkt alle Konflikte anzeigen zu lassen. Das Icon hebt den Filter wieder auf.

Übersicht						
Sonderausstattung						
Seriensausstattung						
Manuelle Ausstattung						
Technische Ausstattung						
Art	Code	Beschreibung	Ehem. NP (MG)	Preisregel	Preis in € inkl. MWSt.	
<input checked="" type="checkbox"/> B	614	Bi-Xenonscheinwerfer	1.119 (4)		1.119	
<input checked="" type="checkbox"/> B	615	Bi-Xenonscheinwerfer mit aktivem Kurvenlicht	1.566 (4)		1.566	
<input checked="" type="checkbox"/> B M4	Y84	Innenhimmel (gemäß Musterkarte) in designo Alcantara "Kieselbeige"	1.682 (4)		1.682	
<input checked="" type="checkbox"/> B M4	Y87	Innenhimmel in designo Alcantara "Etnagrau" (gemäß Musterkarte)	1.682 (4)		1.682	
<input checked="" type="checkbox"/> B M4	Y88	Innenhimmel in designo Alcantara "Oriongrau" (gemäß Musterkarte)	1.682 (4)		1.682	
<input checked="" type="checkbox"/> B	401	Sitze: Komfortsitze vorn mit Sitzheizung	1.154 (4)		1.154	
Voraussetzung(en) für obenstehende Ausstattung 401						
<input type="checkbox"/> X- 733		Polster: Leder	1.850(1.920)			
<input type="checkbox"/> X- 127566		Polster: Leder Nappa	2.540(2.610)			
<input type="checkbox"/>		Polsterung: designo-Leder einfarbig (aufbauend auf Ausstattung Leder Nappa anthrazit)	3.399(3.492)			
<input type="checkbox"/>		Polsterung: designo-Leder zweifarbig (aufbauend auf Ausstattung Leder Nappa anthrazit)	3.399(3.492)			
<input checked="" type="checkbox"/> B L8	242	Sitze: Vordersitz rechts elektrisch verstellbar mit Memory	481 (4)		481	
Voraussetzung(en) für obenstehende Ausstattung 242						
<input type="checkbox"/>	275	Paket: Memory	916(928)			

Alle mit gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

- 

Signalisiert eine Doppelerfassung. Durch Anklicken dieses Symbols bei der nicht gewünschten Position wird diese gelöscht. Da der Konflikt damit gelöst ist, wird auch die andere Position in der gefilterten Übersicht nicht mehr angezeigt.
- 

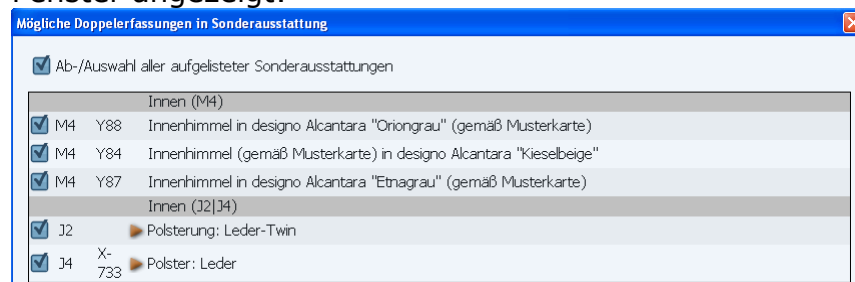
Signalisiert, dass eine dieser Positionen (siehe Beispiel „Polster“) aufgrund eines anderen Zubehörs (siehe Tooltipp) aktiviert werden sollten. Durch Anklicken dieses Symbols bei der nicht gewünschten Position wird diese gelöscht. Da der Konflikt damit gelöst ist, wird auch die andere Position in der gefilterten Übersicht nicht mehr angezeigt.
- 

Öffnet einen „Werkzeugkasten“ mit verschiedenen Funktionen zur Behebung von Konflikten


- 

Überprüfe auf mögliche Doppelerfassungen in Sonderausstattung

Sind Doppelerfassung vorhanden, werden sie in einem separaten Fenster angezeigt:



Nicht gewünschtes Zubehör kann hier deaktiviert werden.


- 

Abwahl zusätzlich selektierter, bereits enthaltener Paketinhalte

Bereinigt automatisch gewählte Sonderausstattung, die bereits in einem Paket vorhanden ist.

Die folgenden Sonderausstattungen werden entfernt, da sie bereits in einem Paket eingeschlossen sind

<input type="checkbox"/>	413	Schiebedach: Panorama-Schiebedach elektrisch	1.879 €
<input checked="" type="checkbox"/>	543	Sonnenblenden mit beleuchtetem Spiegel	110 €

- 

Zusammenfassung von Einzelkomponenten zu Paket

Überprüft, ob von den erfassten Zubehörpositionen ein Paket gebildet werden kann.

Folgende Meldung wird in der Kopfzeile ausgewiesen

Mögliche Paket Komplettierung(en) vorhanden: Bitte starten Sie die Optimierungsfunktion.

Durch Anklicken des Symbols aus dem Werkzeugkasten erfolgt die entsprechende Auflistung

**Optimierung**

Die folgenden einzeln ausgewählten Sonderausstattungen werden jeweils durch ein entsprechendes Paket ersetzt:

<input type="checkbox"/>	401	Sitze: Komfortsitze vorn mit Sitzheizung in Verbindung mit Paket: Komfort, Code P91 / P92 oder P93	800 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
			377 €
<input type="checkbox"/>	P93	Paket: Komfort Navigation plus	3.758 €
<input checked="" type="checkbox"/>	220	PARKTRONIC	789 €
<input checked="" type="checkbox"/>	527	Radio-Navigation: COMAND APS	2.923 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
			4.089 €
<input type="checkbox"/>	P91	Paket: Komfort	1.264 €
<input checked="" type="checkbox"/>	220	PARKTRONIC	789 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
			1.166 €
<input type="checkbox"/>	401	Sitze: Komfortsitze vorn mit Sitzheizung	1.177 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
			1.554 €

Abbruch Übernehmen

Hier werden nur die Pakete berücksichtigt, bei denen bereits alle zutreffenden Einzelpositionen im Vorfeld markiert worden sind.



Ergänzung von Einzelkomponenten zu Paketen.

Überprüft, ob durch Ergänzung weitere Einzelpositionen ein Paket gebildet werden könnte. Folgende Meldung wird in der Kopfzeile ausgewiesen

Mögliche Paket Komplettierung(en) vorhanden: Bitte starten Sie die Optimierungsfunktion.

Durch Anklicken des Symbols aus dem Werkzeugkasten erfolgt die entsprechende Auflistung

**Optimierung**



Die folgenden einzeln ausgewählten Sonderausstattungen werden ergänzt und jeweils durch ein entsprechendes Paket ersetzt:

<input type="checkbox"/>	401	Sitze: Komfortsitze vorn mit Sitzheizung in Verbindung mit Paket: Komfort, Code P91 / P92 oder P93	800 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
			377 €
<input type="checkbox"/>	P93	Paket: Komfort Navigation plus	3.758 €
<input checked="" type="checkbox"/>	220	PARKTRONIC	789 €
<input checked="" type="checkbox"/>	527	Radio-Navigation: COMAND APS	2.923 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
			4.089 €
<input type="checkbox"/>	P92	Paket: Komfort Navigation	2.714 €
<input checked="" type="checkbox"/>	220	PARKTRONIC	789 €
<input checked="" type="checkbox"/>	873	Sitzheizung: Vordersitze	377 €
<input type="checkbox"/>	525	Radio-Navigation: Audio 50 APS	1.763 €
			1.166 €
<input type="checkbox"/>	P91	Paket: Komfort	1.264 €

Abbruch Übernehmen

Im Gegensatz zum Symbol „Zusammenfassung von Einzelkomponenten“ werden hier auch Pakete angezeigt, bei denen die Erfassung einer bisher nicht berücksichtigten Komponente zu einem Paket führt.

Alle mit ★ gekennzeichneten Neuerungen und Änderungen basieren auf Empfehlungen des Technischen Arbeitskreises der ARGES GmbH

-  Ausstattung Basis VIN  
Es werden alle optional gewählten Positionen entsprechend der „Original-Ausstattungsinformationen lt. VIN“ zurückgesetzt. Ein Zurücksetzen ist nur möglich, wenn das Fahrzeug auch via VIN identifiziert wurde.
-   
Löscht komplett die bisher geänderte Ausstattung und setzt wieder auf dem Standard auf