

# Schnelle Berechnung statt lange Suche.

**VALUEpilot** – Professionelle Ermittlung des WBW-Korridors.



**Audatex**

**AUTOonline**

# KURZ UND KNAPP: EIN ÜBERBLICK.

Kfz-Profis wissen, dass der Wiederbeschaffungswert (WBW) immer ein Näherungswert ist. Die Frage ist deshalb: Wie bekommt man einen möglichst realistischen Korridorbereich? AUTOonline hat eine Antwort entwickelt – den **VALUEpilot**.

Eine vollständige Wertermittlung basiert auf Berechnung und Marktkennntnis. Mehr als sieben Millionen Daten und aktuelle Angebote der fünf größten Onlinebörsen bilden zusammen einen marktgerechten Korridorbereich. Mit sachverständigem Know-how wird die Wertermittlung an jedes Fahrzeug individuell angepasst.

## Hört sich einfach an? Ist auch so!

Probieren Sie doch mal den sekundenschnellen Abruf des VALUEpilot aus. Die Zusammenfassung der Ergebnisse gibt's als PDF oder direkt an Ihre E-Mail-Adresse.



**VRRROOOM!**

## *JETZT SCHNELLER UNTERWEGS: MIT DER VIN!*

Unser **kostenloser Service** ist Ihr Vorteil. Alle Ausstattungsmerkmale und alle technischen Daten werden über die **17-stellige Fahrzeugidentifikationsnummer** (FIN-Abfrage) erkannt und dann automatisch in die VALUEpilot-Anwendung übernommen.

Die VALUEpilot-FIN-Abfrage basiert auf den über Audatex verfügbaren Fahrzeugherstellereinstellungen.

## *DER VALUEpilot KENNT SIE ALLE: ZWEIRÄDER, LEICHT-LKW UND PKW.*

Kleine **Leichtkrafträder** oder große **Motorräder**? Kein Problem für die **VALUEpilot-Zweiradversion**. In Abhängigkeit von der Hubraumstärke werden passende Kräder ermittelt und angezeigt. Darüber hinaus berücksichtigt der VALUEpilot auch die wichtigen Ausstattungen wie **ABS-Systeme** und **Abgaskatalysatoren**.

Leicht-Lkw sind eine lastenschwere Herausforderung. Langer Radstand, kurzer Radstand, Koffer oder Kasten? Über die VALUEpilot-Leicht-Lkw-Version werden erst alle verfügbaren Aufbauarten ermittelt. Sie entscheiden dann mit Ihrem Sachverstand, welche Aufbauarten vergleichbar sind und für die WBW-Korridor-Ermittlung berücksichtigt werden sollen.

# DAS NEUE SCORINGVERFAHREN: SUCH- UND EINSTUFUNGSVERFAHREN.

Passende und übereinstimmende Fahrzeugangebote in aussagekräftiger Anzahl zu ermitteln ist die tägliche Anforderung an den Kfz-Sachverständigen. Unterstützen wird Sie hierbei das neue AUTOonline-Scoringverfahren. Unter Berücksichtigung der wichtigsten Kriterien wie:

- Fahrzeugneupreis
- EZ-Datum
- Laufleistung
- Ausstattungen

Jedes Fahrzeug wird über ein **Punktesystem** eingestuft (Scoringverfahren). Die Fahrzeuge mit **optimaler Übereinstimmung** werden dann für die **WBW-Korridor-Ermittlung** berücksichtigt.

## IHRE VORTEILE:

- ✓ Deutlich mehr Vergleichsfahrzeuge
  - ✓ Bessere Übereinstimmungen
  - ✓ Fahrzeugbezogene Erstzulassungs- und Laufleistungsberücksichtigungen
  - ✓ Erweiterte Zusatzangaben:
    - Fahrzeugreferenzpreise
    - Ausstattungsmerkmale
    - Standtage in den Börsen
-

# Vergleichsangebote



**AUTOonline**  
The Value Experts

## Berücksichtigte Suchkriterien

**Abfragedatum:** 04.02.2014 12:06  
**Nur Händlerfzg.:** Nein  
**Umkreisuche:** D 44801 ± 200 km  
**Hersteller:** Audi  
**Typ:** A4  
**Aufbau:** Kombi  
**Anzahl Türen:** 5  
**Erstzulassung:** 04.2011 - 02.2012  
**Laufleistung:** 54.698 km  
34.800 km - 66.500 km

**Motorart:** Diesel  
**Leistung:** 105 kW ± 1 kW  
**Hubraum:** 1.968 cm  
**Getriebeart:** Automatikgetriebe  
**Antriebsart:** Kein Allradantrieb  
**Ausstattung:**  
 Klimaautomat  
 Navigation  
 Xenon Scheinwerfer  
 Anhängerkupplung  
 Handbremse

## Vergleichsfahrzeuge

**WBW-Korridor:** 22.400 EUR - 25.000 EUR  
**Händlerfahrzeuge:** 11 (79%)  
**Privatfahrzeuge:** 3 (21%)  
**MwSt. ausweisbar:** 5 (36%)  
**MwSt. nicht ausweisbar:** 9 (64%)

**Innerhalb des Korridors:** 6 (43%)  
**Unterhalb des Korridors:** 3 (21%)  
**Oberhalb des Korridors:** 5 (36%)  
**Gesamtanzahl:** 14

Innerhalb des Korridors liegen die nachfolgenden 5 Gebrauchtwagenangebote vor.

### 1 A4 Avant 2.0 TDI DPF multitr.

\*\*\*\*\* D 45549 \*\*\*\*\*  
Tel. \*\*\*\*\*, Fax: \*\*\*\*\*

**24.900 EUR**  
Entfernung: 34 km  
Standtage: 38

**Variante:** Attraction  
**Erstzulassung:** 05.2011  
**Farbe:** beliebig  
**Laufleistung:** 57.000 km  
**Referenzpreis:** 43.100 EUR  
**Insert:** Privat  
**MwSt:** Nein

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Airbag, ABS, Alufelgen, Bordcomputer, Rußpartikelfilter, Fahrdynamikregelung, Klimaautomatik, Lederausstattung, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag, Tempomat, TÜV, Xenon Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung: ●●●●●  
Erstzulassung: ●●●●●  
Laufleistung: ●●●●●  
Preis: ●●●●●



Erkannte Ausstattung



Fehlende Ausstattung



### 2 A4 Avant 2.0 TDI Ambition mu..

Audi Frankfurt GmbH, D 60314 Frankfurt  
Tel. 496912018322, Fax: 4969951144420

**24.850 EUR**  
Entfernung: 181 km

**Variante:** Ambition  
**Erstzulassung:** 01.2012  
**Farbe:** Phantomsch.  
**Laufleistung:** 58.552 km  
**Referenzpreis:** 42.100 EUR  
**Insert:** Händler  
**MwSt:** Ja

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Airbag, ABS, Alufelgen, Bordcomputer, Rußpartikelfilter, Fahrdynamikregelung, Kopfairbag, Katalysator, Klimaautomatik, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag, Tempomat, TÜV, Xenon Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung: ●●●●●  
Erstzulassung: ●●●●●  
Laufleistung: ●●●●●  
Preis: ●●●●●



Erkannte Ausstattung



Fehlende Ausstattung



### 3 A4 Avant 2.0 TDI Ambition Mu..

B+B Automobile GmbH, D 41199 Mönchengladbach  
Tel. 4921669639111, Fax: 492166680014

**24.830 EUR**  
Entfernung: 65 km

**Variante:** Ambition  
**Erstzulassung:** 01.2012  
**Farbe:** beliebig  
**Laufleistung:** 58.290 km  
**Referenzpreis:** 42.100 EUR  
**Insert:** Händler  
**MwSt:** Ja

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Airbag, ABS, Alufelgen, Bordcomputer, Rußpartikelfilter, Fahrdynamikregelung, Klimaautomatik, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag, Traktionskontrolle, Tempomat, Xenon Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung: ●●●●●  
Erstzulassung: ●●●●●  
Laufleistung: ●●●●●  
Preis: ●●●●●



Erkannte Ausstattung



Fehlende Ausstattung



Ausstattung:  überflüssig  zusätzlich  fehlt

AUTOonline GmbH Informationssysteme  
Hammfeldestr. 8 • 41460 Neuss • Fax: (0 21 31) 71 80 01 • E-Mail: info@autoonline.de  
Internet: www.autoonline.de • Sparkasse Neuss • Kto: 80 220 676 • BLZ: 305 500 00 • IBAN: DE713055 0000 0080 2206 78  
Geschäftsführung: Ferdinand Mörs • Dipl.-Ing. (FH) Kai Müller  
USt-ID-Nr.: DE 812191586 • Steuer-Nr.: 125 570 1875



SC069334 KH-C027-05

a Solera company

Seite 2 von 7



**AUTOonline**

Solera group

# UNTERSTÜTZUNG VON PROFIS FÜR PROFIS: DIE VALUEpilot- MARKTANALYSE.

Was tun, wenn es einfach keine Vergleichsfahrzeuge gibt? Auch dann hat **AUTOonline** eine **Lösung** für Sie. Die neu entwickelte **Marktanalyse** rundet den erweiterten **Suchprozess ab. Wir wissen alle: Zeit bedeutet Geld!** Daher liefert Ihnen die Marktanalyse **mindestens fünf Fahrzeugangebote**, die Ihnen eine zeitaufwendige manuelle Recherche abnimmt.

## **Qualitativ hochwertige Ergebnisse schwarz auf weiß.**

Fahrzeugangebote für die Marktanalyse werden über das **Scoringverfahren** ermittelt. Auch hier gilt das AUTOonline-Motto:

### **Wir wollen nur die Besten!**

Unpassende Fahrzeugangebote und doppelt eingestellte Inserate werden über die **intelligente Texterkennung** im VALUEpilot erkannt und **automatisch herausgefiltert.**

Das Ergebnis: eine **aussagekräftige Marktanalyse.**

Für die Marktanalyse gilt:

**QUALITÄT  
VOR  
QUANTITÄT!**

# Marktanalyse

**AUTOonline**  
The Value Experts

AUTO  
SCOUT 24

mobile.de pkw.de webmobil24 auto.de  
Hier kann man Autos

## Ursprüngliche Suchkriterien

04.02.2014 15:00  
Abfragedatum:  
Nur Händlerlist:  
Umkreisradius:  
Hersteller:  
Typ:  
Aufbau:  
Anzahl Türen:  
Erstzulassung:  
Laufleistung:

Motorart:  
Leistung:  
Hubraum:  
Getriebeart:  
Antriebsart:  
Ausstattung:

## Veränderte Suchkriterien

Gesamtanzahl:  
Händlerfahrzeuge:  
Privatfahrzeuge:  
Metz. ausweisbar:  
Metz. nicht ausweisbar:

18 / 18  
17 (94%)  
17 (94%)  
1 (6%)  
1 (6%)



Die folgenden 18 Fahrzeugangebote sind verfügbar.

### 1 A4 Avant 2.0 TDI (DPF) Ambit..

Autohaus Luft GmbH, D 65760 Eschborn  
Tel: 4961739533979, Fax: 49617363473

Variante: Ambition  
Erstzulassung: 11.2011  
Farbe: Betanisc  
Laufleistung: 134.810 km  
Referenzpreis: 42.100 EUR  
Händler:   
Insolat: Ja  
Metz:

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Anlage, ABS, Aufhängen, Rückparkhilf.,  
Fahrerassistenz, Klimaanlage, Navigation,  
Einparkhilfe, Seitenairbag, Traktionskontrolle, Tempomat, TÜV, Xenon  
Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung:   
Erstzulassung:   
Laufleistung:   
Preis:

**24.980 EUR**  
Entfernung: 172 km



### 2 A4 Avant 2.0 TDI Sprachdiatlo..

Auto Centerlin, D 61449 Steinbach/Ts  
Tel: 004906171987972, Fax: 004906171987971

Variante: Attraction  
Erstzulassung: 12.2011  
Farbe: Weiss  
Laufleistung: 139.070 km  
Referenzpreis: 44.900 EUR  
Händler:   
Insolat: Ja  
Metz:

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Anlage, ABS, Aufhängen, Bordcomputer,  
Fahrerassistenz, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag

**Übereinstimmung**  
Ausstattung:   
Erstzulassung:   
Laufleistung:   
Preis:

**23.960 EUR**  
Entfernung: 170 km



# Marktanalyse

AUTO  
SCOUT 24

mobile.de pkw.de webmobil24 auto.de  
Hier kann man Autos

**AUTOonline**  
The Value Experts

Die folgenden 18 Fahrzeugangebote sind verfügbar.

### 4 A4 Avant 2.0 TDI (DPF) multi..

Autohaus Luft GmbH, D 65760 Eschborn  
Tel: 4961739533979, Fax: 49617363473

Variante: Ambition  
Erstzulassung: 09.2011  
Farbe: Phantomsch.  
Laufleistung: 144.806 km  
Referenzpreis: 41.300 EUR  
Händler:   
Insolat: Ja  
Metz:

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Anlage, ABS, Aufhängen, Rückparkhilf.,  
Fahrerassistenz, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag,  
Traktionskontrolle, Tempomat, TÜV, Xenon  
Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung:   
Erstzulassung:   
Laufleistung:   
Preis:

**21.990 EUR**  
Entfernung: 172 km



### 5 A4 Avant 2.0 TDI DPF multitr..

AutoExpo Deutsche Automarkt GmbH, D 35463 Fernwald-Steinbach  
Tel: 49640492660, Fax: 4964049266700

Variante: S line  
Erstzulassung: 01.2012  
Farbe: Lavagrau  
Laufleistung: 154.422 km  
Referenzpreis: 44.100 EUR  
Händler:   
Insolat: Ja  
Metz:

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Anlage, ABS, Aufhängen, Rückparkhilf.,  
Fahrerassistenz, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag,  
Traktionskontrolle, Tempomat, Xenon  
Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung:   
Erstzulassung:   
Laufleistung:   
Preis:

**21.900 EUR**  
Entfernung: 145 km



### 6 A4 Avant 2.0 TDI Multitr. Am..

CC-Automobile UG, D 48653 Coesfeld  
Tel: 4925418472023, Fax: 4925418472024

Variante: Ambiente  
Erstzulassung: 09.2011  
Farbe: Langiro  
Laufleistung: 149.800 km  
Referenzpreis: 43.100 EUR  
Händler:   
Insolat: Ja  
Metz:

**Ausstattung und Beschreibung:**  
Anlage, ABS, Aufhängen, Rückparkhilf.,  
Fahrerassistenz, Navigation, Einparkhilfe, Seitenairbag,  
Traktionskontrolle, Tempomat, Xenon  
Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung:   
Erstzulassung:   
Laufleistung:   
Preis:

**18.990 EUR**  
Entfernung: 56 km



### 7 A4 Av 2.0 TDI multitronic Am..

AUTOHANDEL DOGAN, D 35586 Weitzlar  
Tel: 004901718169722, Fax: 004906443362616

Variante: Ambition  
Erstzulassung: 09.2011  
Farbe: Silber  
Laufleistung: 143.000 km  
Referenzpreis: 42.200 EUR  
Händler:   
Insolat: Ja  
Metz:

**Ausstattung und Beschreibung:**  
ABS, Aufhängen, Rückparkhilf.,  
Fahrerassistenz, Klimaanlage, Navigation, Schiebedach,  
Tempomat, Xenon Scheinwerfer

**Übereinstimmung**  
Ausstattung:   
Erstzulassung:   
Laufleistung:   
Preis:

**17.490 EUR**  
Entfernung: 131 km



### 8 A4 Avant 2.0 TDI DPF multitr..

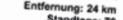
\*\*\*\*\* D 44329 \*\*\*\*\*  
Tel: \*\*\*\*\*, Fax: \*\*\*\*\*, E-Mail: \*\*\*\*\*

Variante: Ambiente

**Ausstattung und Beschreibung:**

**Übereinstimmung**

**17.199 EUR**  
Entfernung: 24 km



# IM DETAIL: EIN BLICK HINTER DIE KULISSEN.

Der VALUEpilot ist DAS Hilfsmittel für den Sachverständigen zur Bestimmung des individuellen Fahrzeugwertes. Er löst die herkömmliche und zeitaufwendige manuelle Internetrecherche in den Gebrauchtwagenbörsen ab. Aber was steckt dahinter? Gerne führen wir Sie hinter die Kulissen ...

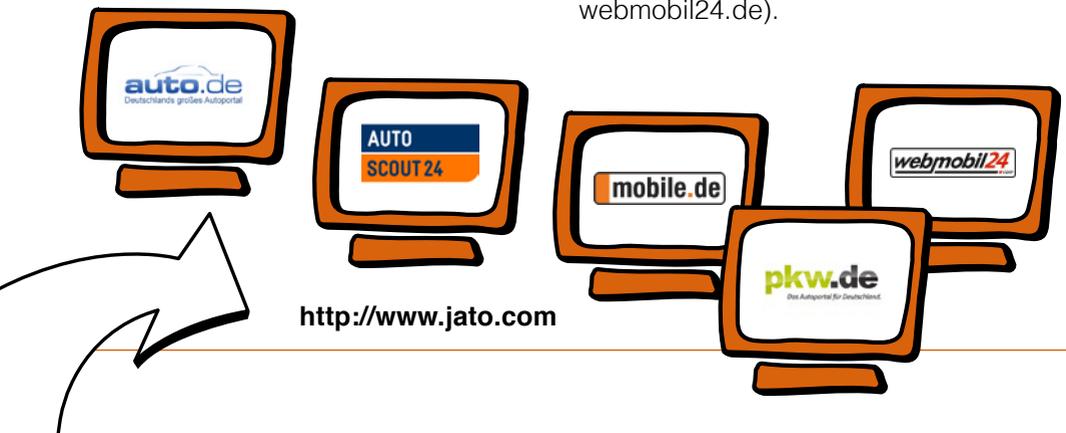
## **Eindeutige Identifizierung der Fahrzeuge.**

Zunächst werden eingehende Fahrzeugdaten mittels JATO-Dynamics-Daten überprüft, und es erfolgt eine eindeutige Fahrzeugidentifikation. JATO Dynamics ist übrigens einer der größten Anbieter von Informationen für den Automobilmarkt und liefert umfangreiche, aktuelle Datenbanken über Preise und Spezifikationen von Fahrzeugen.

## **Aller guten Dinge sind drei: umfassende Daten, Mathematik und Marktrecherche.**

Wir wissen alle, dass es niemals klug ist, sich nur auf eine Säule zu stützen. Das sehen wir als Wertexperten natürlich auch so. Daher nutzen wir bei der WBW-Korridor-Ermittlung drei unterschiedliche Verfahren.

Die Datenbasis zur Ermittlung des technischen/rechnerischen Grundwertes sind über sieben Millionen gespeicherte Fahrzeugdaten von AUTOonline. Diese werden noch zusätzlich über die JATO-Daten u. a. um Fahrzeugneupreis sowie Ausstattungs- und Zubehörpreise ergänzt. Parallel dazu erfolgt eine automatisierte Internetrecherche bei allen führenden Gebrauchtwagenbörsen (auto.de, AutoScout24.de, mobile.de, pkw.de, webmobil24.de).



Die vertragliche Zusammenarbeit mit den führenden Gebrauchtwagenbörsen erlaubt es, alle Detailinformationen in vollem Umfang zu verwenden. Dadurch können nicht nur alle unpassenden Fahrzeuge herausgefiltert, sondern auch Ausstattungsmerkmale und technische Details der Börsenangebote berücksichtigt werden. Die Anfragen erfolgen bei gleichzeitiger Berücksichtigung wichtiger Anfragekriterien wie Erstzulassung, Laufleistung, regionale Suchanfrage sowie Ausstattungen und Varianten.

Aber das ist noch längst nicht alles! Gemeinsam mit Mathematiker und Hochschulen haben wir ein Verfahren zur Berechnung des WBW-Korridors entwickelt.

Zur Einzelberechnung werden folgende Verfahren genutzt: Partikelschwarmoptimierung (PSO), multivariante Regressionsverfahren (MVR) und Wertprognose mit künstlichen neuronalen Netzen (KNN).

Die Ergebnisse der mathematischen Berechnungen und der Recherche am Markt bilden zusammen dann eine realistische Preisspanne, den Wiederbeschaffungswert-Korridor. Dabei ist die Verteilung zwischen dem rechnerischen/technischen Grundwert und der Marktrecherche je nach Qualität der Ergebnisse stets variabel.

Noch mehr Informationen über das Marktgeschehen liefern Ihnen optional konfigurierbare Zusatzinformationen wie Fahrzeugangebote außerhalb des WBW-Korridors und weitere Alternativfahrzeugangebote.

### **Übersichtliche Aufbereitung der Ergebnisse.**

Alle Ergebnisse liefern wir Ihnen schwarz auf weiß in einem einzigen PDF. So haben Sie alle nötigen Infos auf einen Blick. Eine runde Sache also!



**AUTOonline**

# *PERFEKT VERNETZT: ALLE ANBINDUNGEN SIND GANZ NAH.*

Der VALUEpilot ist aus allen Audatex-Anwendungen abrufbar. Für CombiPlus-Nutzer gibt es eine integrierte Verlinkung direkt zum VALUEpilot. Zusätzlich besteht eine Importschnittstelle zur DAT-Anwendung. Natürlich gibt es auch noch die VALUEpilot-App für Ihr iPad oder iPhone! Los geht's auf **[www.valuepilot.de](http://www.valuepilot.de)**

A close-up photograph of a person's hand tapping a tablet screen. The hand is positioned in the lower-left quadrant, with the index finger making contact with the screen. The background is a bright, out-of-focus white surface. Overlaid on the right side of the hand and screen is a stylized, orange, 3D-effect graphic that reads "TAPP! TAPP! TAPP!" in a bold, sans-serif font. The graphic has a black outline and a slight shadow, giving it a popping, dynamic appearance.

**TAPP!  
TAPP!  
TAPP!**

Jetzt im App Store:

**DIE VALUE-PILOT-APP FÜR IPHONE UND IPAD!**



Die ausführliche Broschüre mit allen Infos zum VALUEpilot finden Sie im Downloadbereich auf der Audatex- und AUTOonline-Homepage unter:

[www.audatex.de/service/downloads](http://www.audatex.de/service/downloads)

[www.autoonline.de/downloads/formulare.html](http://www.autoonline.de/downloads/formulare.html)



**Audatex Deutschland GmbH**  
Telefon: +49 (0) 571 805 600  
[www.audatex.de](http://www.audatex.de)

**AUTOonline GmbH Informationssysteme**  
Telefon: +49 (0) 21 31 71 80 101  
[www.autoonline.de](http://www.autoonline.de)