

Connected Car Das neue Smartphone auf vier Rädern

BBE Automotive GmbH
in Kooperation mit

VREI (Verein Freier Ersatzteilemarkt e.V.)





Hintergrund und Zielsetzung der Studie

Das **Connected Car** ist eines der relevantesten – vielleicht sogar das relevanteste Thema – in der Automobilindustrie und damit auch ein wichtiges Thema für die BBE Automotive GmbH.

Die aktuelle Studie "Connected Car – Das neue Smartphone auf vier Rädern", wurde von den Automobil-Experten der BBE Automotive GmbH erstellt.

Grundlagen sind:

- Eine repräsentative Befragung von 1.000 Pkw-Fahrern
- B2B-Befragungen von 100 freien Servicebetrieben und 100 Vertragswerkstätten
- Expertengespräche in Autohäusern
- Detaillierte Analysen des Marktes (Desk Research)

Was erwartet Sie Sie in dieser Studie?

- Eine klare Strukturierung des komplexen Themas
- Eine umfassende Bestandsaufnahme auf breiter empirischer Basis
- Einblick in die Kenntnis und Einstellung der Verbraucher
- Eine detaillierte Beschreibung von Nutzenwerten einzelner Features aus Verbrauchersicht
- Aktuelle Preis-/Ausgabebereitschaften
- Einblick in die Kenntnis und Einschätzung der Werkstätten
- Auswirkungen auf die Aftermarket Branche, z.B. durch den Rückgang von Unfallschäden

Nutzen Sie unsere Studie, um...

- eine kompakte Wissensbasis zum Thema zu bekommen.
- sich ein aktuelles Bild darüber zu verschaffen, was Endkunden und Werkstätten wissen und denken.
- zu erkennen, inwieweit sich der Aftermarket durch Connected Car verändern wird.
- herauszuarbeiten, ob und in welchem Umfang Ihr Haus von dieser Entwicklung betroffen ist.
- die richtigen Strategien und Maßnahmen für die Zukunft zu finden.

Auf 110 Seiten werden die Ergebnisse und Erkenntnisse transparent präsentiert.

Inhalt der Studie

1	Connected Car	8
	Definition	9
	Funktionsbereiche	10
2	Verbraucherakzeptanz	17
	Stichprobenaufbau	18
	Kenntnis des Begriffs Connected Car	19
	Kenntnis des Begriffs Connected Carnach Fahrzeugtyp	21
	Interesse am Connected Car	22
	Interesse am Connected Car nach Fahrzeugtyp	23
	Wahrgenommene Nachteile	24
	Preis-Einschätzung von Produktpaketen	25
	Abgefragte Connectivity-Elemente	29
	Besitz von Connectivity-Elementen	30
	Besitz von Connectivity-Elementen nach Erstzulassungsja	
	Clusteranalyse - Nutzertypen	32
	Persönlichkeitsmerkmale nach Clustern	34
	Clusterzugehörigkeit nach Alter und Geschlecht	35
	Kenntnisstand von Connected Car nach Clustern	36
	Interesse von Connected Car nach Clustern	37
	Die einzelnen Nutzertypen im Detail	38
	Fragetypen Adaptive Choice-Based Conjoint-Analyse	47
	Eingesetzte Fragetypen der Adaptiven Choice-Based	40
	Conjoint-Analyse	48
	Relevanz von Connectivity-Elementen bei der	51
	Kaufentscheidung Preis-/Nutzendiagramm nach Cluster, Geschlecht, Alter	58
	Zahlungsbereitschaft nach Fragetypen	59
	Preis-Nutzenfunktion mit Klassifizierung der einzelnen I	
	Preis-Nutzenfunktion nach Clustern	61
	rieis-Nutzeinunktion nach Gustein	01
3	Autonomes Fahren	62
	Einführung	63
	Akzeptanz Teilautonomes Fahren	64
	Verbreitungschancen des autonomen Fahrens	65
	Zeitpunkt der Verbreitung	66
	Präferierte Nutzungssituationen der Fahrzeuge	67
	Präferierte Hersteller der autonomen Fahrzeuge	68
	Alternative Tätigkeiten während der Fahrt	69
	Wahrgenommene Vorteile	70
	Wahrgenommene Nachteile	71
	Generation Y	72
4	Einflussfaktoren	73
	Für Wachstum spricht	74
	Entwicklung des Online-Nutzungsverhaltens	
	nach Alterin Deutschland	76
	Bevölkerungsentwicklung in Deutschland (1960-2020)	77
	PKW Bestand nach Alter der Fahrzeughalter	78
	Anzahl der Wege und Wegstrecken	79
	Entwicklung der Mobilität nach Hauptverkehrsmittel	80

5 Aftermarket	82			
Aufbau des Aftermarkets in Deutschland	83			
Relevanz von Connected Car für die Werkstatt	85			
Gewinner durch Connected Car	86			
Chancen durch Connected Car	87			
Risiken durch Connected Car	88			
Informationsstand beim Connected Car	89			
Aktueller Stand bei der Unfallforschung	91			
Ausstattung des PKW Bestands mit				
Fahrer-Assistenzsystemen	95			
Drei Szenarien zur Entwicklung der				
Kfz-Versicherungsprämien nach KPMG	96			
Einfluss auf die Unfallreparatur Marktvolumina	97			
Welche Auswirkungen hat das Connected Car				
auf die Branche? – Bsp. eCall	98			
Welche Auswirkungen hat das Connected Car	99			
auf die Branche?				
6 Herausforderungen und Chancen 10				
SWOT aus Kundensicht	105			
SWOT für Autohersteller und -zulieferer	106			
Zukunft Connected Car	107			

Prognose 2020







112

Connected Car - Das neue Smartphone auf vier Rädern

Der Begriff Connected Car hat sich bei den Deutschen noch nicht etabliert.



75% kennen Connected Car nicht.

16% kennen nur den Namen.

6% haben sich mit dem Thema im Allgemeinen beschäftigt.

2% haben sich mit verschiedenen Anbietern beschäftigt.

1% besitzt bereits Connectivity-Elemente im Fahrzeug.

Die Verkaufspreise von Connectivity-Elementen werden unterschätzt.



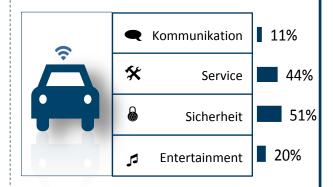
Bitte schätzen Sie für wie viel Euro das Paket im Handel erworben werden kann.

Nach einer Begriffserläuterung haben...



32% Interesse am Thema Connected Car.

Vielfach ist den Probanden der Besitz von Connectivity-Elementen nicht bewusst.



Wenn Sie wählen könnten, in welchem hochautomatisierten Fahrzeug würden Sie dann am liebsten fahren?

71% eines Fahrzeugherstellers

8% eines auf Elektrofahrzeuge spezialisiertes Unternehmen (z.B. Tesla)

5% eines IT- bzw. Internetkonzerns (z.B. Apple, Google)

3% eines Zulieferers der Automobilindustrie z.B. Bosch)



Connected Car - Das neue Smartphone auf vier Rädern

Herausgeber



Die BBE Automotive GmbH ist eine auf die Automobilbranche spezialisierte Beratungsgesellschaft mit Sitz in Köln. Mehr als 40 hoch qualifizierte Forscher, Berater und Trainer haben das sprichwörtliche Benzin im Blut. Unsere Auftraggeber sind namhafte nationale wie internationale Unternehmen aus der gesamten Automobilbranche.

Als vertrauensvoller Partner analysieren und verstehen wir die Fragestellungen unserer Kunden, liefern fundierte Market Insights, generieren pro-aktiv neue Ideen und Lösungsansätze, unterstützen deren Implementierung durch Consulting, Training und Coaching für...

- Automobilhersteller
- Reifen- und Teilehersteller
- Großhandel/Kooperationen
- Handelsbetriebe und Werkstattnetze
- Aftermarket-Spezialisten
- Mobilitäts- und Finanzdienstleister



Der Verein Freier Ersatzteilemarkt e.V. (VREI) ist eine Interessengemeinschaft von 52 namhaften und marktführenden Herstellern von Autoteilen und Zulieferern der Automobilindustrie.

Das Ziel des VREI e.V. und seinen Mitgliedern ist es, in enger Zusammenarbeit mit benachbarten Verbänden, die Interessen aller Teilnehmer am Service-Markt engagiert und wirkungsvoll zu vertreten.

Der Nutzen unserer Arbeit kommt der gesamten Automobilwirtschaft zu Gute. Wir wollen der Automobilindustrie, dem Teilemarkt und dem Kfz-Gewerbe ein kompetenter und fairer Partner sein. Der VREI e.V. setzt sich, seit seiner Gründung im Jahr 2002, für einen funktionierenden, freien und fairen Wettbewerb im automobilen Ersatzteilmarkt ein und arbeitet im Rahmen von Workshops und Arbeitskreisen intensiv an den Themen, die den Independent Aftermarket und seine Zukunft betreffen.

Die aktive Zusammenarbeit im VREI e.V. bietet den Mitgliedsunternehmen eine Plattform zum Austausch von Ideen und Erfahrungen. Aktuelle Entwicklungen und Veränderungen im Freien Ersatzteilmarkt betreffen, sowohl im Inland wie auch im Ausland, selten nur einzelne Marktteilnehmer. Die Mitgliedschaft im VREI e.V. hilft den Unternehmen bei der zeitnahen Entwicklung von Problemlösungen und bei der Findung von Antworten auf die Aufgabenstellungen in der Zukunft.



Connected Car - Das neue Smartphone auf vier Rädern

Bestellung

Hiermit bestellen wir verbindlich die Studie: "Connected Car – Das neue Smartphone auf vier Rädern"

Sie erhalten ein 110-seitiges auf Ihr Unternehmen lizensiertes PDF-Dokument zum Preis von 1.350 € zzgl. MwSt.



BBE Automotive GmbH Isabelle Engelbertz Zollstockgürtel 61 50969 Köln

Telefon: +49(0)221 93655-217 Fax: +49(0)221 93655-253

Internet: www.bbe-automotive.de

Bestellung per Mail: studie@bbe-automotive.de

Empfänger und Rechnungsadresse	Firma:		
	Name, Vorname: Telefon: E-Mail:		
! 	Ort, Datum, Untersch	rum, Unterschrift	