



## CO<sub>2</sub>-Ausstoß der Dienstwagenflotten deutscher Unternehmen 2014

**"Grüne Karte"** für ein glaubwürdiges Klimabewusstsein



Unternehmen	Vorstandsvorsitzender	Fahrzeug Vorstandsvorsitzender	CO <sub>2</sub> -Ausstoß [g/km] Fahrzeug Vorstands- vorsitzender	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Vorstand	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Flotte	Punkte Flotten- strategie	Gesamt- punktzahl
<b>FRoSTA AG</b>	Felix Ahlers	VW up! 1,0 BMT (Benzin)	98	127	128	4	12
<b>Allianz Deutschland AG</b>	Dr. Markus Rieß	Audi A8L 3.0 TDI quattro (Diesel)	158	130	129	4	11
<b>Tchibo GmbH</b>	Dr. Markus Conrad	BMW i3 Range Extender (Benzin/Elektro)	88 <sup>a</sup>	146	119	4	11
<b>C&amp;A Mode GmbH &amp; Co. KG</b>	Benedikt Spangenberg	Skoda Superb Combi 2,0l TDI DSG (Diesel)	141	143	119	4	10
<b>Kaiser's Tengemann GmbH</b>	Raimund Luig	Audi A6 Avant 3.0 TDI (Diesel)	156	148	122	4	10
<b>Pfeiffer Vacuum GmbH</b>	Manfred Bender	Mercedes Benz E300 BlueTEC HYBRID Kombi (Diesel Hybrid)	116	139	120	3	10
<b>Phoenix Solar AG</b>	Dr. Bernd Köhler	kein Dienstwagen	-	120	122	2	10

## CO<sub>2</sub>-Ausstoß der Dienstwagenflotten deutscher Unternehmen 2014

**"Gelbe Karte"** für positive Ansätze auf dem Weg zu mehr Klimaschutz



Unternehmen	Vorstandsvorsitzender	Fahrzeug Vorstandsvorsitzender	CO <sub>2</sub> -Ausstoß [g/km] Fahrzeug Vorstands- vorsitzender	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Vorstand	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Flotte	Punkte Flotten- strategie	Gesamt- punkte
Bertelsmann SE & Co. KGaA	Dr. Thomas Rabe	Mini Cooper D Countryman ALL4 (Diesel)	158	166	135	4	9
Deutsche Telekom AG	Timotheus Höttges	Mercedes Benz S350 BlueTEC (Diesel)	182	144	121	4	9
SMA Solar Technology AG	Pierre-Pascal Urbon	Mercedes Benz CLS Shooting Brake 350 CDI (Diesel)	159	156	133	4	9
Tengelmann Warenhandelsgesellschaft	Karl-Erivan Haub	Audi A8 L 4.2 TDI quattro (Diesel)	198	151	125	4	9
Drägerwerk AG & CoKGaA	Dipl.-Ing. Stefan Dräger	Tesla Model S (Elektro)	102 <sup>b</sup>	195	118	2	8
QSC AG	Jürgen Hermann	kein Dienstwagen	-	keine Dienstwagen	125	0	8
Coca Cola GmbH/Coca-Cola Erfrischungsgetränke AG	Hendrik Steckhan	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	131	130	2	7
Deutsche Post AG	Dr. Frank Appel	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	132	4	7
Dr. August Oetker Nahrungsmittel KG	Richard Oetker	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	168	127	2	7
EnBW AG	Dr. Frank Mastiaux	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	126	3	7



# Deutsche Umwelthilfe

Unternehmen	Vorstandsvorsitzender	Fahrzeug Vorstandsvorsitzender	CO <sub>2</sub> -Ausstoß [g/km] Fahrzeug Vorstands- vorsitzender	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Vorstand	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Flotte	Punkte Flotten- strategie	Gesamt- punkte
Liebherr Hydraulikbagger GmbH	Matthias Herzog	Audi A6 Avant 3.0 TDI quattro (Diesel)	156	156	123	1	7
Metro AG	Olaf Koch	Mercedes Benz A250 Sport (Benzin)	140	223	131	3	7
Puma SE	Björn Gulden	Mercedes S350 BlueTEC lang (Diesel)	148	173	136	3	7
Beiersdorf AG	Stefan F. Heidenreich	kein Dienstwagen	-	177	144	3	6
Deutsche Wohnen AG	Michael Zahn	BMW X5 xDrive 40d (Diesel)	198	136	110	1	6
Deichmann SE	Heinrich Otto Deichmann	keine Angaben	k.A.	168	128	1	6
Dirk Rossmann GmbH	Dirk Roßmann	keine Angaben	k.A.	k.A.	120	2	6
Generali Deutschland Holding AG	Dietmar Meister	BMW 740d xDrive (Diesel)	183	170	120	2	6
Heidelberger Druckmaschinen AG	Dr. Gerold Linzbach	keine Angaben	k.A.	k.A.	135	3	6
K + S Aktiengesellschaft	Norbert Steiner	BMW 730 Ld (Diesel)	148	173	142	3	6
Qiagen GmbH	Peer M. Schatz	kein Dienstwagen	-	133	131	0	6
Ratiopharm GmbH	Dr. med. Markus Leyck Dieken	BMW 530d xDrive Gran Turismo (Diesel)	163	151	134	1	6
RWE AG	Peter Terium	Mercedes Benz S500 4MATIC (Benzin)	211	185	131	3	6
ThyssenKrupp AG	Dr.-Ing. Heinrich Hiesinger	Audi A8L 4.2 TDI quattro (Diesel)	204	167	135	2	6
Aurubis AG	Peter Willbrandt	Mercedes Benz S350 BlueTEC 4MATIC (Diesel)	193	202	140	3	5
Axel Springer SE	Dr. Mathias Döpfner	keine Angaben	k.A.	k.A.	132	2	5
Carl Zeiss Meditec AG	Dr. Ludwin Monz	keine Angaben	k.A.	157	140	2	5



# Deutsche Umwelthilfe

Unternehmen	Vorstandsvorsitzender	Fahrzeug Vorstandsvorsitzender	CO <sub>2</sub> -Ausstoß [g/km] Fahrzeug Vorstands- vorsitzender	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Vorstand	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Flotte	Punkte Flotten- strategie	Gesamt- punkte
<b>Centrotherm photovoltaics AG</b>	Hans Autenrieth	kein Dienstwagen	-	139	143	0	5
<b>Commerzbank AG</b>	Martin Blessing	<i>keine Angaben</i>	230	199	141	3	5
<b>DANONE GmbH</b>	Stanislas de Gramont	<i>keine Angaben</i>	k.A.	143	136	1	5
<b>Deutsche Bahn AG</b>	Dr. Rüdiger Grube	BMW ActiveHybrid 7 L (Benzin Hybrid)	158	170	144	3	5
<b>Deutsche Bank AG</b>	Anshu Jain	<i>keine Angaben</i>	k.A.	k.A.	142	3	5
<b>Deutsche Postbank AG</b>	Frank Strauß	<i>keine Angaben</i>	k.A.	178	139	3	5
<b>Hochtief Aktiengesellschaft</b>	Marcelino Fernández Verdes	<i>keine Angaben</i>	k.A.	k.A.	133	2	5
<b>BASF SE</b>	Dr. Kurt Bock	<i>keine Angaben</i>	k.A.	k.A.	142	2	4
<b>Boehringer Ingelheim</b>	Stefan Rinn	<i>keine Angaben</i>	k.A.	k.A.	140	2	4
<b>BP Europa SE</b>	Michael Schmidt	BMW 750Ld xDrive (Diesel)	169	183	151	2	4
<b>Dachser GmbH &amp; Co. KG</b>	Bernhard Simon	<i>keine Angaben</i>	k.A.	k.A.	121	0	4
<b>Deutsche Börse AG</b>	Dr. Reto Francioni	kein Dienstwagen	-	179	157	2	4
<b>Henkel AG &amp; Co. KGaA</b>	Kasper Rorsted	<i>keine Angaben</i>	k.A.	k.A.	139	2	4
<b>Otto Group</b>	Hans-Otto Schrader	BMW X5 xDrive 40d (Diesel)	166	176	150	2	4
<b>Wacker Chemie AG</b>	Dr. Rudolf Staudigl	<i>keine Angaben</i>	k.A.	237	147	3	4

## CO<sub>2</sub>-Ausstoß der Dienstwagenflotten deutscher Unternehmen 2014

**"Rote Karte"** für zu hohe CO<sub>2</sub>-Emissionen



Unternehmen	Vorstandsvorsitzender	Fahrzeug Vorstandsvorsitzender	CO <sub>2</sub> -Ausstoß [g/km] Fahrzeug Vorstands- vorsitzender	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Vorstand	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Flotte	Punkte Flotten- strategie	Gesamt- punkte
<b>ElringKlinger AG</b>	Dr. Stefan Wolf	Mercedes Benz S500 4MATIC BlueEFFICIENCY lang (Benzin)	230	196	148	2	3
<b>Linde AG</b>	Dr. Wolfgang Büchele	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	140	1	3
<b>Lufthansa Group</b>	Carsten Spohr	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	139	1	3
<b>MTU Aero Engines Holding AG</b>	Reiner Winkler	BMW Gran Coupé 640d xDrive (Diesel)	158	169	155	1	3
<b>Wincor Nixdorf AG</b>	Eckhard Heidloff	BMW 535d Touring (Diesel)	165	183	137	0	3
<b>Bauer AG</b>	Prof. Dr. E.h. Thomas Bauer	Audi A8L 3.0 TDI quattro (Diesel)	158	149	<i>k.A.</i>	0	2
<b>Freudenberg &amp; Co. KG</b>	Dr. Mohsen Sohi	Audi Q3 2.0 TDI quattro (Diesel)	156	170	153	1	2
<b>Fuchs Petrolub SE</b>	Stefan R. Fuchs	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	2	2
<b>Kaufland Stiftung &amp; Co. KG</b>	Frank Lehmann	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	149	1	2
<b>Mediengruppe RTL Deutschland GmbH</b>	Anke Schäferkordt	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	140	0	2



Unternehmen	Vorstandsvorsitzender	Fahrzeug Vorstandsvorsitzender	CO <sub>2</sub> -Ausstoß [g/km] Fahrzeug Vorstands- vorsitzender	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Vorstand	Ø CO <sub>2</sub> - Ausstoß [g/km] Dienstwagen Flotte	Punkte Flotten- strategie	Gesamt- punkte
<b>Sky Deutschland AG</b>	Brian Sullivan	Land Rover Range Rover 3.0 TDV6 (Diesel)	196	196	138	0	2
<b>TUI AG</b>	Friedrich Jousen	Mercedes Benz S500 4MATIC (Benzin)	264	188	165	2	2
<b>Fraport AG</b>	Dr. Stefan Schulte	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	1	1
<b>MorphoSys AG</b>	Dr. Simon Moroney	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	165	<i>k.A.</i>	0	1
<b>Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft</b>	Dr. Nikolaus von Bomhard	Mercedes Benz S350 BlueTEC 4MATIC (Diesel)	156	210	178	0	1
<b>ProSiebenSat.1 Media AG</b>	Thomas Ebeling	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	155	1	1
<b>Deutsche Euroshop AG</b>	Claus-Matthias Böge	BMW 530d xDrive Gran Turismo (Diesel)	183	199	177	0	0
<b>Dürr AG</b>	Ralf W. Dieter	Audi A6 Avant 3.0 TFSI quattro (Benzin)	190	190	174	0	0
<b>Fielmann AG</b>	Günther Fielmann	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	155	0	0
<b>Kontron AG</b>	Rolf Schwirz	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	159	0	0
<b>LIDL Dienstleistung GmbH &amp; Co. KG</b>	Sven Seidel	<i>keine Angaben</i>	<i>k.A.</i>	<i>k.A.</i>	155	0	0
<b>SMS Siemag AG</b>	Dr.-Ing. Burghard Dahmen	Audi A8 4.2 TDI quattro (Diesel)	199	190	155	0	0

Quelle: DUH-Recherche Mai bis Juli 2014 unter ausgewählten börsennotierten und mittelständischen Unternehmen. Unterschiedliche CO<sub>2</sub>-Angaben für das gleiche Fahrzeugmodell können sich durch verschiedene Baujahre und/oder Ausstattungsvarianten ergeben.

<sup>a</sup> CO<sub>2</sub>-Ausstoß des BMW i3 Range Extender bei einem Kraftstoffverbrauch von 0,6l/100km (Herstellerangabe: 13g CO<sub>2</sub>/km) plus einem Stromverbrauch von 13,5 kWh/100km (78g CO<sub>2</sub>/km) unter Berücksichtigung der spezifischen CO<sub>2</sub>-Emissionen des deutschen Strommix 2013 von 559g/kWh (Quelle: Umweltbundesamt)

<sup>b</sup> CO<sub>2</sub>-Ausstoß des Tesla Model S bei einem Stromverbrauch von 18,1 kWh/100km unter Berücksichtigung der spezifischen CO<sub>2</sub>-Emissionen des deutschen Strommix 2013 von 559g/kWh (Quelle: Umweltbundesamt)



## **Bewertung:**

### Dienstwagen Unternehmensflotte:

4 Punkte	≤ 130 g CO <sub>2</sub> /km (EU-Grenzwert 2012)
3 Punkte	131 - 136 g CO <sub>2</sub> /km
2 Punkte	137 - 143 g CO <sub>2</sub> /km
1 Punkt	144 - 150 g CO <sub>2</sub> /km
0 Punkte	≥ 151 g CO <sub>2</sub> /km (über 15% Überschreitung des EU-Zielwerts) oder ohne Angaben

### Dienstwagen Vorstandsvorsitzender:

2 Punkte	≤ 130 g CO <sub>2</sub> /km (EU-Grenzwert 2012)
1 Punkt	131 - 169 g CO <sub>2</sub> /km
0 Punkte	≥ 170 g CO <sub>2</sub> /km (über 30% Überschreitung des EU-Zielwerts) oder ohne Angaben

### Dienstwagen Vorstandsflotte:

2 Punkte	≤ 130 g CO <sub>2</sub> /km (EU-Grenzwert 2012)
1 Punkt	131 - 169 g CO <sub>2</sub> /km
0 Punkte	≥ 170 g CO <sub>2</sub> /km (über 30% Überschreitung des EU-Grenzwerts) oder ohne Angaben

### Fuhrpark- und Mobilitätsstrategien

4 Punkte	umfangreiche Fuhrparkstrategie, die ambitionierte CO <sub>2</sub> -Grenzwerte vorgibt und alle Verkehrsträger einbezieht
3 Punkte	umfangreiche Fuhrparkstrategie, die alle Aspekte abdeckt in einzelnen Punkten jedoch ambitioniertere Ziele setzen könnte
2 Punkte	Fuhrparkstrategie, die in einigen Aspekten wichtige Impulse setzt
1 Punkt	einzelne Maßnahmen für einen ökologischeren Fuhrpark
0 Punkte	keine ausreichenden Maßnahmen vorhanden oder ohne Angaben

### Beispiele für Aspekte einer umfangreichen Fuhrparkstrategie:

- Ambitionierter CO<sub>2</sub>-Richtwert/Limitierung
- An CO<sub>2</sub>-/Spritverbrauch oder Motorisierung geknüpftes Bonus-/Malussystem
- Dienstfahrräder/Radverkehrsförderung
- Förderung von ÖPNV- und Bahnfahrten (Jobtickets, BahnCards etc.)
- Sonstiges (wie alternative Antriebe, Fahrertrainings, Mitarbeiterinformation etc.)

### Gesamtwertung:

Grün	10 bis 12 Punkte
Gelb	4 bis 9 Punkte
Rot	0 bis 3 Punkte

## CO<sub>2</sub>-Ausstoß der Dienstwagenflotten deutscher Unternehmen 2014

### "Rote Karte" für Intransparenz



#### Unternehmen – keine oder ablehnende Antwort

Aareal Bank AG	Bechtle AG	DM Drogerie Markt GmbH & Co. KG	Freenet AG	Hella KGaA Hueck & Co.	KÖTTER GmbH & Co. KG Verwaltungs- dienstleistungen
Adidas AG	Bilfinger SE	DMG MORI SEIKI AG	Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA	Helm AG	KPMG AG
Aixtron SE	BMW AG	Drillisch AG	Fresenius SE & Co. KGaA	Heraeus Holding GmbH	Krones AG
Aldi Einkauf GmbH & Co. oHG Nord	Brenntag AG	Droege International Group AG	GAGFAH Group	Hugo Boss AG	KUKA Aktiengesellschaft
Aldi Einkauf GmbH & Co. oHG Süd	CANCOM SE	DuPont Deutschland Holding GmbH & Co.KG	Gea Group AG	INA-Schaeffler Gruppe	Lanxess Deutschland GmbH
Alstom Deutschland AG	Celesio AG	E.ON SE	Gerresheimer AG	Infineon Technologies AG	LEG Immobilien AG
B. Braun Melsungen AG	CompuGroup Medical AG	Ernst&Young GmbH	Globus GmbH & Co. KG	Jenoptik AG	Leoni AG
Bauhaus Deutschland	Continental AG	Evonik Industries AG	Gustav Grolman GmbH & Co. KG	Kabel Deutschland	LPKF Laser & Electronics AG
Bayer AG	Daimler AG	Evotec AG	Hannover Rückversicherung AG	Klöckner & Co.SE	MAHLE GmbH





## Unternehmen – keine oder ablehnende Antwort

BayWa AG	Deloitte&Touche GmbH	Franz Haniel & Cie. GmbH	HeidelbergCement AG	Knauf Gips KG	MAN SE
Manz AG	Telefónica Deutschland Holding AG (O2)	Rheinmetall AG	SGL Carbon SE	Symrise AG	Voith GmbH
Marquard & Bahls AG	OSRAM Licht AG	Rhön-Klinikum AG	Siemens AG	TAG Immobilien AG	Volkswagen AG
Merck KGaA	Phönix Pharmahandel GmbH & Co KG	Robert Bosch GmbH	Software AG	Talanx AG	Wirecard AG
Nemetschek AG	PSI AG für Produkte und Systeme der Informationstechnologie	Salzgitter AG	STADA Arzneimittel AG	Tetra Pak GmbH & Co KG	Würth-Gruppe
Nordex SE	Rational AG	SAP Deutschland AG & Co. KG	STRATEC Biomedical AG	United Internet AG	
NORMA Group AG	Rethmann AG & Co.KG	Sartorius AG	Südzucker AG	Vodafone GmbH	

Quelle: DUH-Recherche Mai bis Juli 2014 unter ausgewählten börsennotierten und mittelständischen Unternehmen.