

Software als Produkt Produktargumenter



Das volle Potenzial ausschöpfen – nicht nur auf der Straße! Software als Produkt (SWaP)



Volkswagen Fahrzeuge sind ab Werk mit zahlreichen Funktionen ausgestattet, welche jedoch häufig nicht direkt aktiviert sind. Diese Funktionen sind zunächst geschützt, durch eine gezielte Verschlüsselung der Steuergeräte (sog. „Komponentenschutz“).



Wenn ein Kunde diese Funktionen nutzen möchte, erwirbt er im Handel das passende SWAP-Produkt, das einen Aktivierungscode enthält. Anschließend wird ein individueller Aktivierungsschlüssel in der Werkstatt auf das Fahrzeug geladen und die Funktion für den Kunden freigeschaltet.



... darum SWaP Software als Produkt (SWaP)



Im Handel können Fahrzeuge – auch nach Erwerb - individuell und flexibel auf einen erweiterten Serienstand angepasst werden. Der Umstand der dabei nachträglich geänderten PR-Nummer sichert dauerhaft ab.



Auch über den Lebenszyklus des Fahrzeuges hinaus wird Markentreue zur Werkstatt gefördert. Alle Freischaltungen erfolgen offiziell über das gesicherte VW Backend, unabhängig einer Zulassung.



Funktionen nachträglich per SWaP zu erwerben, ergänzt die Konfiguration einer Neuwagenbestellung zu einem späteren Zeitpunkt. Die Freischaltung der Funktion erhöht transparent den Wert des Fahrzeugs.



Volkswagen Original Zubehör Software als Produkt (SWaP)



SWAP: Machen Sie mehr aus Ihrem Auto

App-Connect:

Bringen Sie Ihre Apps doch einfach mit in Ihr Auto – immer perfekt und sicher verbunden.

Sprachbedienung:

Einfach sprechen statt drücken und regeln, dabei sicher fahren.

Navigationsfunktion:

Mit der Navigationsfunktion finden Sie immer den besten Weg.

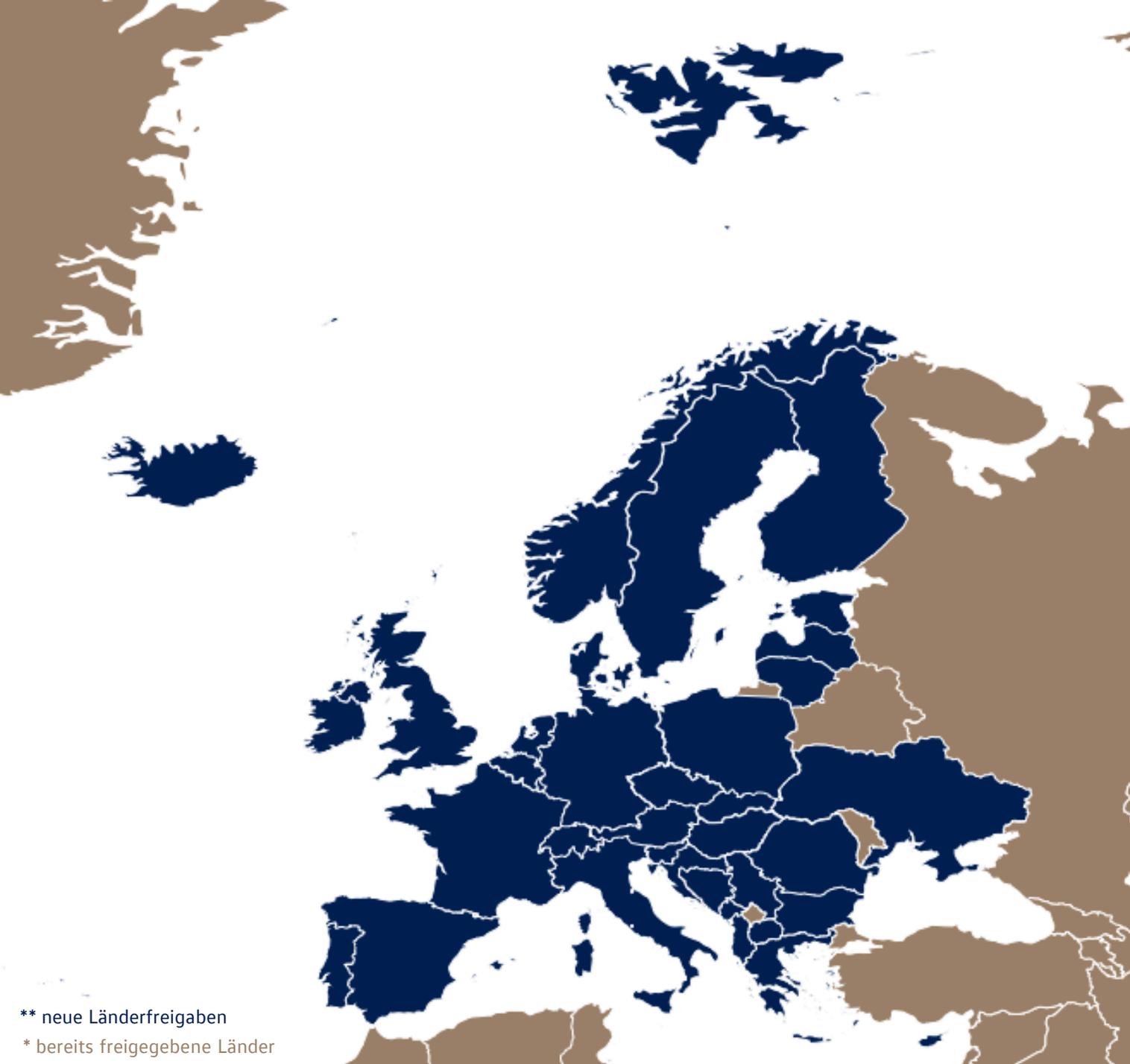
Assistenzsysteme:

Ob Verkehrszeichenerkennung, Licht- und Sichtsteuerung oder Geschwindigkeits-Regelung – auch Komfortsysteme lassen sich nachträglich freischalten.

Ambientebeleuchtung:

Sorgen Sie mit einer Farbenvielfalt für eine stimmungsvolle Innenbeleuchtung.





Mehr Länder, mehr Möglichkeiten – Software-Upgrades für das Auto

** neue Länderfreigaben

* bereits freigegebene Länder



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) – Produktauswahl ***Volkswagen App-Connect*** (PKW)

<i>Teilenummer</i>	5G0-054-830-A	5G0-054-830-B	5H0-054-830	5H0-054-830-C	760-054-830	760-054-830-A*
<i>Funktion</i>	App-Connect	App-Connect	App-Connect	App-Connect	App-Connect	App-Connect
<i>HTG</i>	ZBAA	ZBAA	ZBAA	ZBAA	ZBAA	ZBAA
<i>nur für</i>	MIB-2 Standard	MIB-2 Entry	MIB-3 Entry	MIB-3 Option	MIB-2 Premium	MIB-3 Premium
<i>Bezeichnung</i>	Radio Composition Media PR: 17A, 17B, 18E, 18F Navigation Discover Media PR: 7UF, 7UP	Radio Composition PR: 18I	Radio Composition PR: 18Q, 18U*	Radio Composition Media PR: 8AR Navigation Discover Media PR: 7UJ, 7UF, 7UT	Navigation Premium PR: 7US	Navigation Premium PR: 7US
<i>PR-Bedingung</i>	9WC / 9WV / 9WW	9WC	9WC	9WC	9WC	9WC
<i>PR-Ziel</i>	9WT / 9WX	9WT	9WT	9WJ / 9WT	9WT	9WJ
<i>MJ</i>	2016 - 2020	2020 - 2024	2020 - 2024	2020 - 2024	2019 - 2023	2023 - 2025
<i>Fahrzeuge</i>	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Touareg	Touareg
<i>Hinweise</i>	nur für Apple-zertifizierte USB-Schnittstellen	Anbindung über USB	Anbindung über USB	Anbindung Wireless / USB abhängig vom MIB-Stand	Anbindung über USB	Anbindung Wireless

* in Vorbereitung



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) – Produktauswahl *Volkswagen App-Connect* (NFZ)

Teilenummer	7H0-054-830	2K7-054-830	2K7-054-830-A
Funktion	App-Connect	App-Connect	App-Connect
HTG	ZBAA	ZBAA	ZBAA
nur für	MIB-2 Standard	MIB-3 Entry	MIB-3 Option
Bezeichnung	Radio Composition Media PR: 17A, 17B, 18F Navigation Discover Media PR: 7UF, 7UP	Radio Composition PR: 18Q, 18U*	Radio Composition Media PR: 8AR Navigation Discover Media PR: 7UJ, 7UF, 7UT
PR-Bedingung	9WC / 9WV	9WC	9WC
PR-Ziel	9WT / 9WX	9WT	9WJ / 9WT
MJ	2016 - 2020	2020 - 2024	2020 - 2024
Fahrzeuge	Diverse NFZ	Diverse NFZ	Diverse NFZ
Hinweise	nur für Apple-zertifizierte USB-Schnittstellen	Anbindung über USB	Anbindung Wireless / USB abhängig vom MIB-Stand



* in Vorbereitung



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) – Produktauswahl *Sprachbedienung* (PKW / NFZ)

<i>Teilenummer</i>	5G0-054-802	5G0-054-802-A	5H0-054-802	7E0-054-802	7E0-054-802-A	2K7-054-802
<i>Funktion</i>	Sprachbedienung	Sprachbedienung	Sprachbedienung	Sprachbedienung	Sprachbedienung	Sprachbedienung
<i>HTG</i>	ZBAZ	ZBAZ	ZBAZ	ZBAZ	ZBAZ	ZBAZ
<i>nur für</i>	MIB-2 Standard	MIB-2 Standard	MIB-3 Option	MIB-2 Standard	MIB-2 Standard	MIB-3 Option
<i>Bezeichnung</i>	Radio Composition Media <i>PR: 17A, 18E, 18F / 7Q0</i>	Navigation Discover Media <i>PR: 7UF, 7UP</i>	Radio Composition <i>PR: 8AR</i> Navigation Discover Media <i>PR: 7UJ, 7UF, 7UT</i>	Radio Composition Media <i>PR: 17A, 17B, 18F / 7Q0</i>	Navigation Discover Media <i>PR: 7UF, 7UP</i>	Radio Composition <i>PR: 8AR</i> Navigation Discover Media <i>PR: 7UJ, 7UF, 7UT</i>
<i>PR-Bedingung</i>	<i>QH0 / QH8</i>	<i>QH0 / QH8</i>	<i>QH0</i>	<i>QH0 / QH8</i>	<i>QH0 / QH8</i>	<i>QH0 / QH8</i>
<i>PR-Ziel</i>	<i>QH1 / QH3</i>	<i>QH1 / QH3</i>	<i>QH1</i>	<i>QH1 / QH3</i>	<i>QH1 / QH3</i>	<i>QH1 / QH3</i>
<i>MJ</i>	2016 - 2020	2016 - 2020	2020 - 2024	2016 - 2020	2016 - 2020	2020 - 2024
<i>Fahrzeuge</i>	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse NFZ	Diverse NFZ	Diverse NFZ
<i>Hinweise</i>	Nur Radio	Nur Navigation	Alle Varianten	Nur Radio	Alle Varianten	Anbindung Wireless



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) – Produktauswahl *Navigation / VZE* (PKW / NFZ)

<i>Teilenummer</i>	5H0-054-809	5H0-054-804	<i>In Vorbereitung</i>	2K7-054-809	2K7-054-804	<i>In Vorbereitung</i>
<i>Funktion</i>	Verkehrszeichen-erkennung	Navigation	Navigation	Verkehrszeichen-erkennung	Navigation	Navigation
<i>HTG</i>	ZBAB	ZBAB	ZBAB	ZBAB	ZBAB	ZBAB
<i>nur für</i>	MIB-3 Option	MIB-3 Option	MIB-3 (PA) Option	MIB-3 Option	MIB-3 Option	MIB-3 (PA) Option
<i>Bezeichnung</i>	Navigation Discover Media <i>PR: 7UJ, 7UF, 7UT</i>	Vorbereitung Navigation <i>PR: 8AR / 7UJ</i>	Vorbereitung Navigation <i>PR: 8AR / 7U*</i>	Navigation Discover Media <i>PR: 7UJ, 7UF, 7UT</i>	Vorbereitung Navigation <i>PR: 8AR / 7UJ</i>	Vorbereitung Navigation <i>PR: 8AR / 7U*</i>
<i>PR-Bedingung</i>	<i>QR8</i>	<i>7UJ</i>	<i>7U*</i>	<i>QR8</i>	<i>7UJ</i>	<i>7U*</i>
<i>PR-Ziel</i>	<i>QR9</i>	<i>7UF / 7UT</i>	<i>t.b.d.</i>	<i>QR9</i>	<i>7UF / 7UT</i>	<i>t.b.d.</i>
<i>MJ</i>	2020 - 2024	2020 - 2024	2025 -> (UNECE)	2020 - 2024	2020 - 2024	2025 -> (UNECE)
<i>Fahrzeuge</i>	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse NFZ	Diverse NFZ	Diverse NFZ
<i>Hinweise</i>	Nur Navigation	Ready-2-Discover	Ready-2-Discover	Nur Navigation	Ready-2-Discover	Ready-2-Discover



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) – Produktauswahl *Assist / Comfort* (PKW / NFZ)

<i>Teilenummer</i>	5G0-054-809	5H0-054-809-B*	5H0-054-831	5H0-054-831-A	5H0-054-809-D*	2K7-054-809-A*
<i>Funktion</i>	Fahrprofilauswahl	Light Assist	Ambiente 1	Ambiente 2	ACC	Light Assist
<i>HTG</i>	ZBAB	ZBAB	ZBAB	ZBAB	ZBAB	ZBAB
<i>nur für</i>	MIB-3 Option	MIB-3 Option	MIB-3 (PA) Option	MIB-3 Option	MIB-3 Option	MIB-3 (PA) Option
<i>Bezeichnung</i>	Navigation Discover Media <i>PR: 7UJ, 7UF, 7UT</i>	Radio / Navigation <i>PR: 8AR</i>				
<i>PR-Bedingung</i>	2H0	t.b.d.	QQ0	QQ8	3V7	t.b.d.
<i>PR-Ziel</i>	2H5	t.b.d.	QQ8	QQ9	t.b.d.	t.b.d.
<i>MJ</i>	2020 - 2024	2020 - 2024	2020 - 2024	2020 - 2024	2020 - 2024	2025 -> (UNECE)
<i>Fahrzeuge</i>	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse PKW	Diverse NFZ
<i>Hinweise</i>		ME ca. KW40/2025			ME ca. KW40/2025	ME ca. KW40/2025

* in Vorbereitung

* in Vorbereitung

* in Vorbereitung



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) – Funktionsverfügbarkeit Volkswagen PKW

- MIB1
2013 – 2016
- MIB2 (MQB)
2015 – 2020
- MIB2 (PQ)
2016 – 2020
- MIB3
2020 – 2025

Fahrzeug	Arteon Passat B8	Beetle Passat CC Jetta Sharan Scirocco	Golf	Golf Sportsvan	Polo	T-Cross	T-ROC	Tiguan	Tiguan Allspace	Touareg	Touran	Taigo
Fahrprofilauswahl			●									
AppConnect	●	●	● ●	●	● ●	● ●	● ●	● ● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
Verkehrszeichen- erkennung	●		● ●	●		●	●	●	●		●	
Sprachbedienung	●	●	● ● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●		● ●	● ●
Ambientebeleuch- ung (Effekt & Fahrauswahl)			●									
Navigationsfunk- tionalität			●		●	●	●	●	●		●	●



Volkswagen Original Zubehör

Software als Produkt (SWaP) - Funktionsverfügbarkeit Volkswagen Nutzfahrzeuge

- **MIB1**
2013 - 2016
- **MIB2 (MQB)**
2015 - 2020
- **MIB2 (PQ)**
2016 - 2020
- **MIB3**
2020 - 2025

Fahrzeug	Multivan	California	Caravelle	Transporter	Caddy	Amarok	Crafter
Fahrprofilauswahl							
AppConnect	● ● ●	● ●	●				
Verkehrszeichenerkennung		●			●		
Sprachbedienung	● ●	●					
Ambientebeleuchtung (Effekt & Fahrauswahl)							
Navigationsfunktionalität		●	●				



Volkswagen Zubehör GmbH
Produkt-Management Elektrik
Z-GG/I

Volkswagen Aktiengesellschaft
Brieffach
D-38436 Wolfsburg

Stand: Dreieich | 10. Juli 2025 | Version 1.2

