

XENTRY Update Service und Retail Data Storage

Betriebsanleitung Mercedes-Benz AG, GCSP/ORE Gültig ab 03/2024

Mercedes-Benz



Inhaltsverzeichnis

1	Abbil	dungsverzeichnis	3
2	XENT	RY Update Service Einführung und Betriebskonzept	5
3	XENT	RY Update Service mit Retail Data Storage 2	6
	3.1	Übersicht Hardware Retail Data Storage 2	6
	3.2	Inbetriebnahme Retail Data Storage 2	6
		3.2.1 Vorbereitungen von Domains und Ports	7
		3.2.2 Einstellungen aus einem vorherigem Retail Data Storage exportieren.	8
		3.2.3 Auspacken und Aufstellen	8
		3.2.4 Konfiguration des Retail Data Storage 2	9
		3.2.5 Aktivierung des Retail Data Storage 2	16
		3.2.6 Kopplung des Retail Data Storage 2 mit dem XENTRY Diagnosis Pad Pad 2	18
		3.2.7 Konfiguration XENTRY Update Service.	18
4	XENT	RY Update Service Control Center (Retail Data Storage)	20
	4.1	Übersicht	22
	4.2	Monitoring	23
	4.3	Gekoppelte Geräte	24
	4.4	Release-Übersicht	25
	4.5	Steuergeräte-Software	25
	4.6	Administration.	26
5	XENT	RY Update Service Control Center	30
	5.1	Übersicht	31
	5.2	Monitoring	32
	5.3	Dateien	32
	5.4	Release-Übersicht	33
	5.5	Steuergeräte-Software	33
6	Über	sicht Hardware Retail Data Storage +	35
7	Pass	wortrücksetzung über den Admin-Port	36
	7.1	Retail Data Storage 2	36
	7.2	Retail Data Storage 4TB und Retail Data Storage +	38
8	Entso	prgung	40
9	Sons	tiges	41

1 Abbildungsverzeichnis

Abb. 1:	Datentransfer mit und ohne Retail Data Storage	5
Abb. 2:	Retail Data Storage 2 Front- und Rückansicht.	6
Abb. 3:	Retail Data Storage 2 HelpCard	7
Abb. 4:	Administration Reiter Über das Gerät	8
Abb. 5:	Blende des Retail Data Storage 2	8
Abb. 6:	Rückseite mit Admin-Port des Retail Data Storage 2	8
Abb. 7:	Zertifikatshinweis	10
Abb. 8:	Erweiterter Zertifikatshinweis.	10
Abb. 9:	Status des Retail Data Storage 2	11
Abb. 10:	Zustimmung der Datenschutzhinweise.	11
Abb. 11:	Eingabe von Adresse und Kontaktdaten	12
Abb. 12:	Netzwerkkonfiguration Retail Data Storage 2	12
Abb. 13:	Netzwerkkonfiguration Retail Data Storage 2	13
Abb. 14:	Proxyserver-Einstellungen	14
Abb. 15:	Festlegen von Downloadzeiten	14
Abb. 16:	Zusammenfassung	15
Abb. 17:	Neustart des Retail Data Storage 2	16
Abb. 18:	Aktivierung des Retail Data Storage 2	17
Abb. 19:	Erfolgreiche Übermittlung des Aktivierungsschlüssels	17
Abb. 20:	IP-Adresse zum Ausschluss von Proxyservern	18
Abb. 21:	XENTRY Update Service in ConfigAssist konfigurieren	19
Abb. 22:	Anmeldung auf dem Retail Data Storage	20
Abb. 23:	Übersicht Passwort vergessen	21
Abb. 24:	Übersicht Passwort neu vergeben	22
Abb. 25:	Übersicht XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage).	23
Abb. 26:	Monitoring des XENTRY Update Service auf dem Retail Data Storage	24
Abb. 27:	Gekoppelte Diagnosesysteme	24
Abb. 28:	Release-Übersicht im XENTRY Update Service Control Center.	25
Abb. 29:	Übersicht verfügbarer Steuergeräte-Software	26
Abb. 30:	Administration Reiter Über das Gerät	27
Abb. 31:	Administration Reiter Downloads	27
Abb. 32:	Administration Reiter E-Mail Benachrichtigung.	28
Abb. 33:	Administration Reiter Kontaktdaten	29
Abb. 34:	Windows Startmenü Mercedes-Benz.	30
Abb. 35:	Windows Startmenü Mercedes-Benz XENTRY Update Service Control Center.	31
Abb. 36:	Übersicht XENTRY Update Service Control Center.	32
Abb. 37:	Monitoring Datenversorgung über XENTRY Update Service	32
Abb. 38:	Verfügbare Dateien im XENTRY Update Service.	33
Abb. 39:	Release-Übersicht im XENTRY Update Service Control Center (2)	33
Abb. 40:	Übersicht verfügbarer Steuergeräte-Software.	34
Abb. 41:	Retail Data Storage + Frontansicht.	35
Abb. 42:	Retail Data Storage + Rückansicht	35
Abb. 43:	Schematische Verbindung Retail Data Storage 2	36

Abb. 44:	Status Retail Data Storage 2 verbunden	37
Abb. 45:	Passwort neu vergeben	37
Abb. 46:	Schematische Verbdingung Retail Data Storage 4TB und Retail Data Storage +	38
Abb. 47:	Passwort neu vergeben Retail Data Storage 4TB und Retail Data Storage +	39
Abb. 48:	KC Label	41

2 XENTRY Update Service Einführung und Betriebskonzept

Der XENTRY Update Service versorgt die Werkstatt online mit Release-Updates für Diagnosesysteme, Steuergeräte-Software und Flash-Software.

Release-Updates und Steuergeräte-Software der alten "Regio DVD" und "Digitalen Betriebsanleitung (DiBA)" werden von der Mercedes-Benz AG zentral über das Internet zur Verfügung gestellt.

Dabei stehen zwei Möglichkeiten zur Verfügung:

- XENTRY Update Service mit Retail Data Storage (empfohlen)
- XENTRY Update Service ohne Retail Data Storage



Abb. 1: Datentransfer mit und ohne Retail Data Storage

Der XENTRY Update Service in Kombination mit einem Retail Data Storage 2 bietet zahlreiche Vorteile.

So werden Updates vollautomatisch auf den Retail Data Storage 2 geladen. Den Downloadzeitraum können Sie einstellen, zum Beispiel nachts, damit Ihr Werkstattnetz nicht tagsüber während des Werkstattbetriebs durch Downloads großer Datenmengen belastet wird. Diese werden dann auf die Diagnosesysteme verteilt, zu einem Zeitpunkt, den Sie frei wählen können. Dadurch kann ein Zeitraum gewählt werden, in dem die Diagnosegeräte nicht benötigt werden, um diese nicht mit einem update zu blockieren. So wird eine hohe Verfügbarkeit geschaffen und die Ausfallzeit beträgt nur wenige Minuten. Durch eine immer weiter steigende Datenmenge ist dies elementar, damit nicht im laufendem Betrieb erst die neuesten Updates heruntergeladen und installiert werden müssen.

Wenn Sie mehrere Diagnosesysteme nutzen, müssen die gleiche Software und Updates nicht mehrfach von jedem Diagnosesystem einzeln heruntergeladen werden, sondern nur einmalig auf den Retail Data Storage geladen werden, der dann die verschiedenen vernetzten Diagnosesysteme versorgt.

Die Wartezeiten bei der Nutzung der Diagnosesysteme reduzieren sich so durch die Nutzung eines Retail Data Storage.

3 XENTRY Update Service mit Retail Data Storage 2

Release-Updates und Steuergeräte-Software der alten "Regio DVD" und "Digitalen Betriebsanleitung (DiBA)" werden von der Mercedes-Benz AG zentral über das Internet zur Verfügung gestellt. Diese werden automatisiert Ihrem Retail Data Storage 2 zur Verfügung gestellt.

Die Internetanbindung wird einmalig für den Download auf den Retail Data Storage 2 belastet, dass bedeutet, dass ein Release-Update oder Steuergeräte-Software einmalig aus dem Internet heruntergeladen wird.

Nach dem Download auf den Retail Data Storage 2 werden die Daten über Ihr internes Netzwerk auf die gekoppelten XENTRY Diagnosis Kit 3 | Kit 4 Diagnosegeräte verteilt.

Technische Voraussetzung: Eine Internetverbindung mit mindestens 100 Mbit/s (bei niedrigeren Bandbreiten kann es zu längeren Downloadzeiten führen) und höchstens 60 ms Latenz.

Die neuen Release-Updates und Steuergerätesoftware werden im Hintergrund während des regulären Betriebs automatisch auf das XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 verteilt und installiert.

Nach der Installation im Hintergrund ist ein Umschalten zwischen der ursprünglichen Release-Version und der neuen Release-Version jederzeit möglich, da das XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 über zwei Partitionen verfügt. Das Vorgehen zur Release-Umschaltung entnehmen Sie bitte dem Benutzerleitfaden zu XENTRY Diagnosis Kit 3 | Kit 4.

3.1 Übersicht Hardware Retail Data Storage 2

Im Folgenden erhalten Sie eine Übersicht über die Tasten, Anschlüsse und LEDs des Retail Data Storage. 2.



Abb. 2: Retail Data Storage 2 Front- und Rückansicht

Folgende Hardware ist im Retail Data Storage 2 verbaut:

Kategorie	Beschreibung
Gerät	Barebone inklusive Mainboard, Netzteil, Rückwand und Kühler
Betriebssystem	Ubuntu Linux LTS in aktueller Version
Prozessor	Intel Xeon E-2314 4-Core 2,8GHz 8MB
Arbeitsspeicher	16GB DDR4 3200 ECC UDIMM
Festplatte	18 TB HDD SATA3 Enterprise
Netzwerkschnittstelle LAN	2 x RJ 45 Ports (Dual Port Intel® X710-AT2 Gigabit 10G LAN Controller)

3.2 Inbetriebnahme Retail Data Storage 2

Bitte lesen Sie die HelpCard und Anleitung zur Inbetriebnahme sorgfältig, bevor Sie den Retail Data Storage 2 verbauen.

Untenstehend finden Sie eine Kurzanleitung für die Inbetriebnahme Ihres Retail Data Storage 2.



Abb. 3: Retail Data Storage 2 HelpCard

Eine ausführliche Beschreibung erhalten Sie auf den nun folgenden Seiten.

3.2.1 Vorbereitungen von Domains und Ports

Folgende Domains und Ports muss der Retail Data Storage 2 im Internet erreichen können:

- Domains:
 - *.mercedes-benz.com
 - *.daimler.com
 - *.corpinter.net
 - *.tbinter.net
 - *.akamaihd.net
- Ports:
 - 80 (http)
 - 443 (https)

Folgende Verbindungen müssen die XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 Systeme zum Retail Data Storage 2 erreichen können:

- Ports:
 - 80 (http)
 - 443 (https)

- 9000 (http)
- 7001 (tcp)
- 7002 (tcp)

Die aktuellsten Domains und Ports, welche in der Firewall bzw. im Proxyserver freigeschalten sein müssen, finden Sie auch online im Retail Guide: → https://xentry.mercedes-benz.com/information/content/display/xp_system_requirements

3.2.2 Einstellungen aus einem vorherigem Retail Data Storage exportieren

Sollten Sie bereits einen Retail Data Storage verwendet haben, so können Sie auch die vorhandene Konfiguration exportieren und in Ihren neuen Retail Data Storage importieren.

Melden Sie sich dazu im XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) an, wie in reweitere Informationen auf Seite 20 beschrieben.

Öffnen Sie dann den Menüpunkt Administration und den Reiter "Über das Gerät". Hier haben Sie die Funktion, die aktuellen Daten zu exportieren.

\odot					XENTRY Update	e Service Control Center (Retail Data Storag Datenschutzhinweise Version: 7.9.0 System -ID: Id==== = Deutse	g e) ch -
∷	Administration						
٥	Über das Gerät	Downloads	E-Mail Benachrichtigung	Kontaktdaten			
 ☐ ★ Ø 	Über das Gerät Hier finden Sie Informatio Systeminformationen System-ID: id- Aktivierungsdatum: 19. Ja Passwort neu setzen Neues Passwort	onen zu Ihrem Retail Data Sto N Inuar 2023	orage und können Einstellungen vorne Neustart des F Neus	ehmen. 9 Retail Data Storaj tart	Seriennummer: MAC-Adresse:	Export der Konfiguration des Inbetriebnahme-Wizard Exportieren	
	Handbuch Detaillierte Informatione Service finden Sie im "XE Zum Benutzerleitfade	n zur Inbetriebnahme und Nu NTRY Update Service und Re m	utzung Ihres Retail Data Storage und X tail Data Storage Benutzerleitfaden"	(ENTRY Update 5	Kontakt Sie benötigen weitere Unterstützur Sei kaufmännischen Problemen ko kentry.customer.support@mercede Sonstige Fragen zum Produkt bean kentry.diagnosis.support@mercede	ng? ntaktieren Sie das Kundenbetreuungscenter: les-benz.com ntwortet Ihnen das XENTRY Diagnosis Team: les-benz.com	

Abb. 4: Administration Reiter Über das Gerät

Wählen Sie den Punkt Exportieren, um die bisherigen Einstellungen zu exportieren.

3.2.3 Auspacken und Aufstellen



Abb. 5: Blende des Retail Data Storage 2



Abb. 6: Rückseite mit Admin-Port des Retail Data Storage 2

XENTRY Update Service und Retail Data Storage, Betriebsanleitung, Stand 03/24 (Gültigkeit bis Widerruf) Mercedes-Benz AG, Mercedesstr. 120, 70372 Stuttgart Nehmen Sie den Retail Data Storage 2 aus der Verpackung.

Bitte bewahren Sie den Karton auf, um den Retail Data Storage 2, im Falle einer Reparatur wieder sachgemäß zu verpacken und weitere Beschädigungen zu vermeiden.

Stellen Sie den Retail Data Storage 2 in einen abgeschlossenen Serverschrank.



Bitte beachten Sie, dass der Retail Data Storage 2 in einem sauberen und trockenen Umfeld betrieben werden muss und nicht im offenen Werkstattbereich.

Zur Nutzung des XENTRY Update Service dient der Retail Data Storage 2 in Ihrer Werkstatt als Netzwerkspeicher. Eine kontinuierliche Netzwerkverbindung muss gewährleistet sein.

Stecken Sie dazu das mitgelieferte Stromkabel (Kaltgerätestecker) in den Retail Data Storage 2 ein. Der Retail Data Storage 2 schaltet sich dann automatisch ein.

Zur Inbetriebnahme des Retail Data Storage 2 benötigen Sie einen PC/Laptop. Sie können aber auch ein XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 verwenden.

Bitte trennen Sie vorab die Netzwerkverbindung des PC/Laptop zu Ihrem Werkstatt-WLAN und deaktivieren Sie gegebenenfalls die Proxy Konfiguration.

Zur Aktivierung des Retail Data Storage 2 schließen Sie den Retail Data Storage 2 per LAN-Kabel an Ihren PC/Laptop an.

Wählen Sie für den Anschluss an den PC/Laptop den LAN-Port 1 (Admin-Port) am Retail Data Storage 2 (oberer Netzwerk-Anschluss!). Der Admin-Port ist bei der Auslieferung mit einer roten Plastikkappe versehen.

Verbinden Sie nun den Retail Data Storage 2 mit Ihrem Werkstattnetzwerk mit einem weiteren LAN Kabel. Hier verwenden Sie den unteren Netzwerkanschluss (LAN-Port 2) des Retail Data Storage 2.

Wie folgt, sollte nun die Verbindung aufgebaut sein: Der obere LAN-Stecker (Admin-Port) ist mit dem PC/Laptop verbunden (rote Markierung in obiger Grafik), das untere LAN-Kabel ist mit dem Werkstattnetzwerk verbunden.

Bitte beachten Sie, dass der Retail Data Storage 2 niemals ohne Firewall direkt ans Internet angeschlossen werden darf.

3.2.4 Konfiguration des Retail Data Storage 2

Start der Konfiguration

Bitte überprüfen Sie, welche IP-Adresse Ihr PC/Laptop erhalten hat. handelt es sich um eine IP-Adresse, welche mit 169. beginnt (169.x.x.x), ziehen Sie bitte das LAN-Kabel ab, warten drei Sekunden und stecken es erneut ein. Die IP-Adresse muss mit 172. beginnen, bevor Sie die Konfiguration des Retail Data Storage 2 starten können.

Bitte beachten Sie, dass die Netzwerkkarte des Laptops, der für die Inbetriebnahme verwendet wird, auf DHCP stehen muss.

Beim Öffnen der Seite wird Ihnen ein Hinweis angezeigt. Wählen Sie "Erweitert".

	Datensch	utzfehler	× +				-	0	\times
\leftarrow	\rightarrow G	A Nicht sich	her https ://	72.31.255.101	τõ	€_=	Ē		
				A					
				Ihre Verbindung ist nicht privat.					
				Angreifer versuchen möglicherweise Ihre Informationen von 172.31.255.101 zu stehlen (z. B. Kennwörter, Nachrichten oder Kreditkarten).					
				NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID					
				Erweitert					

Abb. 7: Zertifikatshinweis

Klicken Sie im sich nun öffnenden Abschnitt auf "Weiter zu 172.31.255.101".

	Datenschutzfehler X -	+			-	0	\times
\leftarrow	ightarrow C $ ightarrow$ Nicht sicher http	s;//172.31.255.101	ò	€_≡	Ē		
							-
							- 1
		Ihre Verbindung ist nicht privat.					
		Angreifer versuchen möglicherweise Ihre Informationen von 172.31.255.101 zu stehlen (z. B.					
		Kennwörter, Nachrichten oder Kreditkarten).					
		NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID					
		Enweitert auchlenden Zurück					
		Dieser Server konnte nicht nachweisen, dass es sich bei ihm um 172.31.255.101 handelt.					
		Das Sicherheitszertifikat wird vom Betriebssystem Ihres Computers nicht als					
		vertrauenswürdig eingestuft. Dies kann auf eine Fehlkonfiguration zurückzuführen sein					
		oder auf einen Angreifer, der Ihre Verbindung abfängt.					
		Weiter zu 172.31.255.101 (unsicher)					

Abb. 8: Erweiterter Zertifikatshinweis

Auf der sich nun öffnenden Startseite wird Ihnen der aktuelle Status Ihres Retail Data Storage 2 angezeigt. Wählen Sie den Button "Einrichtung starten" oder wenn Sie bereits einen Retail Data Storage hatten und die Konfiguration exportieren konnten, den Button "Einstellung importieren".



Abb. 9: Status des Retail Data Storage 2

Jetzt gelangen Sie direkt auf die Startseite des Einrichtungsassistenten.



Abb. 10: Zustimmung der Datenschutzhinweise

Um mit der Einrichtung zu beginnen, klicken Sie auf den "Weiter"-Button.

Im ersten Schritt geben Sie bitte Ihre Adresse und Kontaktdaten ein. Bitte lesen Sie sich die Datenschutzhinweise der Mercedes-Benz AG durch und bestätigen Sie, dass Sie die Datenschutzhinweise zur Kenntnis genommen haben.

\bigotimes	XENTRY Update Service (Retail Data Storage) Anbieter Datenschutzhinweise Version: 10.0 System-ID:
Kontakt und Datenschutz Die mit einem Stern (*) markierten Felder sind Pflichtfelder. Wir nutzen die von Ihnen angegebenen Kontaktdaten unter anderem, um die erfolgreiche Aktivierung Ihres Re Storage gefährdet ist.	etail Data Storage zu bestätigen und Kontakt aufzunehmen, wenn die Betriebabereitschaft Ihres Retail Data
Land * Deutschland Das Land ist eine Pflichtangabe Firma Straße und Hausnummer Postleitzahl Ort Datenschutzhinweise der Mercedes-Benz AG Datenschutzhinweise zur Kenntnis genommen. *	E-Mail-Adresse * Die E-Mail-Adresse an, die regelmäßig auf neue E-Mails geprüft wird, am besten nicht nur von einem einzigen Mitarbeiter Ihrer Firma betreut wird und am besten keine personenbezogenen Daten wie Vorname und Nachname enthält. Telefonnummer Geben Sie hier deite Telefonnummer an, unter der Ihre Firma möglichst gut erreichbar ist. Am besten geben Sie eine Telefonnummer an, die nicht nur von einem einzigen Mitarbeiter Ihrer Firma betreut wird.



Abb. 11: Eingabe von Adresse und Kontaktdaten

Nach erfolgreicher Eingabe Ihrer Daten gelangen Sie mittels, Klick auf den "Weiter"-Button, zum nächsten Schritt.

Im nächsten Schritt nehmen Sie nun die Netzwerkkonfiguration vor.

		XENTRY Update Service (Retail Da Anbieter Datenschutzhinweise Version: 1.0.0 System-ID:	ta Storage)
Netzw	/erk nun die Konfiguration für Ihr Netzwerk fest. Bitte achten Sie darauf, korrekte Werte anzugeben.		
6	Jedes Element des Hostnamens muss zwischen 1 und 63 Zeichen lang sein. Der gesamte Hostname einschließlich Punkten darf höchstens 253 Zeichen lang sein. Gültige Zeichen für Hostnamen sind ASCII(7)- Buchstaben von a bis z, Ziffern von 0 bis 9 und der Bindestrich (-). Ein Hostname darf nicht mit einem Bindestrich beginnen.	Falls DHCP gewählt wird bitte darauf achten, dem Gerät immer die gleiche IP zuzuweisen.	
Hostname L Der Hostnam	e ist eine Pflichtangabe	DHCP	



Abb. 12: Netzwerkkonfiguration Retail Data Storage 2

- Den Hostnamen für Ihren Retail Data Storage 2 können Sie selbst festlegen.
- Wenn Sie in Ihrem Netzwerk einen DHCP-Server verwenden, dann wählen Sie im entsprechenden Feld bitte "on" aus. Falls nicht, wählen Sie "off".
- Falls Sie "off" gewählt haben, dann tragen Sie bitte in das Feld "IP Adresse" genau diese IP Adresse ein, die Ihr IT-Administrator für den Retail Data Storage 2 vorgesehen hat.

Um einen zuverlässigen Betrieb sicherzustellen, lassen Sie bitte dem Retail Data Storage 2 von Ihrem IT Administrator eine feste IP zuweisen. Zur Eingabe dieser zugewiesenen IP wählen Sie DHCP = Off.

- Die weiteren Felder "Netzmaske", "Gateway" und "DNS" befüllen Sie entsprechend Ihrer Netzwerkeinstellungen.
- Klicken Sie nun auf den "Weiter"-Button.

Im nächsten Schritt nehmen Sie nun die Netzwerkkonfiguration vor.

	XENTRY Update Service (Retail Data Sto Anbieter Datenschutzhinweise Version: 10.0 System-ID:	rage) Deutsch *
Netzwerk Legen Sie nun die Konfiguration für Ihr Netzwerk fest. Bitte achten Sie darauf, korrekte Werte an	anzugeben.	
Jedes Element des Hostnamens muss zwischen 1 und 63 Zeichen lang sein. Der gesamte Hostname einschließlich Punkten darf höchstens 253 Zeichen lang sein. Gültige Zeichen für Hostnamen sind ASCII(7)- Buchstaben von a bis z, Ziffern von 0 bis 9 und der Bindestrich (-). Ein Hostname darf nicht mit einem Bindestrich beginnen.	Falls DHCP gewählt wird bitte darauf achten, dem Gerät immer die gleiche IP zuzuweisen.	
Hostname	DHCP	
	C DHCP	
Der Hostname ist eine Pflichtangabe		



Abb. 13: Netzwerkkonfiguration Retail Data Storage 2

- Den Hostnamen für Ihren Retail Data Storage 2 können Sie selbst festlegen.
- Wenn Sie in Ihrem Netzwerk einen DHCP-Server verwenden, dann wählen Sie im entspre-chenden Feld bitte "on" aus. Falls nicht, wählen Sie "off".
- Falls Sie "off" gewählt haben, dann tragen Sie bitte in das Feld "IP Adresse" genau diese IP Adresse ein, die Ihr IT-Administrator für den Retail Data Storage 2 vorgesehen hat.

Um einen zuverlässigen Betrieb sicherzustellen, lassen Sie bitte dem Retail Data Storage 2 von Ihrem IT Administrator eine feste IP zuweisen. Zur Eingabe dieser zugewiesenen IP wählen Sie DHCP = Off.

- Die weiteren Felder "Netzmaske", "Gateway" und "DNS" befüllen Sie entsprechend Ihrer Netzwerkeinstellungen.
- Klicken Sie nun auf den "Weiter"-Button.

Nun können Sie die Proxyserver Einstellungen vornehmen.

Verfügt Ihr Netzwerk über einen Proxyserver, dann wählen Sie neben dem Feld "Proxy" den Punkt "On" und geben Sie Ihre Proxyserverdaten ein.

Proxyserver		
Falls ein Proxyserver genutzt wird, geben Sie hier bitte alle notwendigen Daten an.		
Proxy	Authentifizierung	
C Proxy	Authentifizierung	
IP-Adresse/FQDN		
Dies ist eine Pflichtangabe		
Port		
0	0	
Dies ist eine Pflichtangabe		



Abb. 14: Proxyserver-Einstellungen Klicken Sie auf den Button "Weiter".

Konfiguration von Downloadzeiten:

Im Bereich "Downloadzeiten" legen Sie fest, an welchem Tag und zu welcher Uhrzeit der Retail Data Storage 2 Steuergeräte-Software und Release-Updates herunterladen darf. Da diese in regelmäßigen Abständen aktualisiert werden und große Datenmengen umfassen, werden Downloadzeiten außerhalb der Arbeitszeiten, wenn möglich nachts, empfohlen. Dies hat den Vorteil, dass Ihr Netzwerk nicht während der Arbeitszeiten belastet wird.

													XE Anbi	NTRY U	pdate	Service (Retail D e Version: 1.0.0 System-ID:
Downloa	adverha	alter	n													
Legen Sie die Datenrate und Verbindungszeiten des Retail Data Storage fest.								i Um wer	den Betrieb ta den.	gsüber nicht z	ı beeinflusser	ı, kann die Datı	enübertragun	g des Retail D	ata Storage i	n diesen Zeiten pausiert
Zeitzone Europe/Berlin UTC +1					Dat	Datenübertragungsrate: Unbegrenzt								Aktiv		
					~ -	•										
Die Zeitzone ist eine Pflichtangabe																- -
#	00	0:00		02:00	04	1:00	06:00	08:00	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00	#
Montag																Montag
Dienstag																Dienstag
Mittwoch																Mittwoch
Donnerstag																Donnerstag
Freitag																Freitag
Samstag																Samstag
Sonntag																Sonntag



XENTRY Update Service und Retail Data Storage, Betriebsanleitung, Stand 03/24 (Gültigkeit bis Widerruf) Mercedes-Benz AG, Mercedesstr. 120, 70372 Stuttgart Klicken Sie jetzt wieder auf den "Weiter" Button. Dieser führt Sie zu einer Zusammenfassung.

Sie können nun nochmals alle Einstellungen prüfen. Sollten Sie eine Änderung wünschen, klicken Sie in der unteren Reihe in den entsprechenden Reiter.

							XENTRY Upda Anbieter Datenschutzh	ate Service (Retail Da inweise Version: 10.0 System-ID:	ta Storage)
	Zusamme Prüfen Sie nun II	enfassung hre Angaben und wenden Sie dan	n die Konfiguration an.						
	Kontakt	Firma	Straße		DI 7	Ort			
		Land	E-Mail	1	Telefon	or			
	Netzwerk	Hostname	DHCP An	IP-Adresse		Netzmaske	Gateway	DNS	
	Proxyserver	Proxy Aus	IP-Adresse		Port	Authentifizierung	Benutzername	Passwort	
	Downloadvo	erhalten Zeitzone Europe/Berlin UTC +1		Datenübertragu Unbegrenzt	ngsrate				
Zurück) (r) (r) (r) (r) (r) (r) (r) (r) (r) (r	т <u>с</u>		Anwenden

Abb. 16: Zusammenfassung

Sollten alle Daten korrekt sein, so klicken Sie zum Speichern auf den "Weiter" Button.

Der Retail Data Storage 2 wird jetzt neu gestartet.





Abb. 17: Neustart des Retail Data Storage 2

Bitte schließen Sie den Einrichtungsassistenten.

Ziehen Sie jetzt das LAN-Kabel, welches im oberen LAN-Port 1 (Admin-Port) des Retail Data Storage 2 steckt, sowohl aus dem PC/Laptop als auch aus dem Retail Data Storage 2. Bitte verschließen Sie den Admin-Port wieder mit der roten Plastikkappe, um das Gerät vor Staub zu schützen.



Bitte lassen Sie den Retail Data Storage 2 eingeschaltet. Nur so können die Diagnosegeräte die benötigten Daten vom Retail Data Storage 2 abrufen.

3.2.5 Aktivierung des Retail Data Storage 2

Über einen PC/Laptop haben Sie jetzt die Möglichkeit, Ihren Retail Data Storage 2 zu aktivieren. Geben Sie dazu bitte die von Ihnen definierte IP-Adresse des Retail Data Storage 2 in die Adresszeile Ihres Browsers ein.

Bitte beachten Sie, dass sich der Retail Data Storage 2 und der verwendete PC/Laptop im selben Netzwerk befinden müssen.



Beim Kauf des Retail Data Storage 2 ist der XENTRY Update Service für 42 Monate ab Aktivierungsdatum bereits

Der Kunde, der den Kauf des Retail Data Storage abgeschlossen hat, erhält vor Ablauf der 42 Monate eine Benachrichtigung über den baldigen Ablauf der 42 Monate per E-Mail. Wenn der Kunde weiterhin die Datenversorgung über den XENTRY Update Service und einen Retail Data Storage nutzen möchte, hat er die Möglichkeit, entweder eine Verlängerung des XENTRY Update Service für 12 Monate oder einen neuen Retail Data Storage zu erwerben. Im XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) kann das Aktivierungsdatum ausgelesen werden, sowohl im Bereich Monitoring und im Bereich Administration, hier im Reiter "Über das Gerät". Nähere Informationen finden Sie im - Kapitel 4 "XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage)" auf Seite 20.

Nachdem Sie den Retail Data Storage 2 verbunden haben, erscheint folgende Seite:

Retail Data Storage
Aktivierungsassistent
Abschluss der Einrichtung Der Retall Data Storage ist erfolgreich für die Verwendung in Ihrem Netzwerk konfiguriert und kann nun aktiviert werden. Eine Aktivierung kann bis zu einem Werktag dauern. Sobald die Aktivierung abgeschlossen ist, werden Sie über die angegebene E-Mail-Adresse benachrichtigt. Bitte lassen Sie den Retail Data Storage eingeschaltet bis Sie über die erfolgreiche Aktivierung informiert wurden.
Bitte geben Sie Ihren Aktivierungsschlüssel ein. Schlüssel Wiederholung
Absenden

Abb. 18: Aktivierung des Retail Data Storage 2

Geben Sie nun in die Felder "Schlüssel" und "Wiederholung" den Aktivierungsschlüssel Ihres Retail Data Storage 2 ein. Dieser Schlüssel wurde Ihnen per E-Mail zugesandt. Klicken Sie anschließend auf "Absenden".

Nach korrekter Eingabe des Aktivierungsschlüssels erhalten Sie eine entsprechende Bestätigung.

\bigcirc	Retail Data Stora Version: 7.6.0 ■ Deut	ge ch ▼
Aktivierungsassistent Die Einrichtung ist abgeschlossen! Ihr Aktivierungsschlüssel wurde erfolgreich übermittelt. Der Retail Data Storage wird nun innerhalb des nächsten Werktages aktiviert und ist dann betriebsbereit.	Der Retail Data Storage befindet sich zur Zeit im Aktivierungsprozess. Eine Aktivierung kann bis zu einem Werkdag dauern. Sobad die Aktivierung abgeschlossen ist, werden Sie über die angegebene E-Mail-Adresse informiert.	
▲ Der Aktivierungsschlüssel wurde bereits eingegeben und akzeptiert. Bitte lassen Sie den Retail Data Storage eingeschaltet, bis Sie über die erfolgreiche Aktivierung informiert wurden.		

Abb. 19: Erfolgreiche Übermittlung des Aktivierungsschlüssels

Der Retail Data Storage 2 wird nun innerhalb eines Werktages aktiviert und ist dann betriebsbereit. Nach erfolgreicher Aktivierung des Retail Data Storage 2 erhalten Sie eine E-Mail an die von Ihnen angegebene E-Mailadresse.

Bitte beachten Sie: Die Aktivierung des Retail Data Storage 2 kann bis zu 24 Stunden dauern.

3.2.6 Kopplung des Retail Data Storage 2 mit dem XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2

Starten Sie das XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 und öffnen Sie den ConfigAssist. Befolgen Sie die auf dem XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 gezeigten Schritte. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie im Benutzerleitfaden des XENTRY Diagnosis Kit 3 | Kit 4.

Falls die Verbindung zwischen Retail Data Storage 2 und XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 nicht über einen Proxyserver laufen sollte oder laufen darf, gehen Sie wie folgt vor:

Bitte beachten Sie, die folgenden Einstellungen sind nur notwendig, wenn in Ihrem Netzwerk ein Proxyserver verwendet wird und die Verbindung zwischen Retail Data Storage 2 und XENTRY Diagnosis Pad <u>nicht</u> über diesen Proxyserver laufen soll oder darf.

Durchlaufen Sie den ConfigAssist mit Klick auf "weiter", bis Sie zu den Netzwerkeinstellungen gelangen. Klicken Sie im oberen Bereich auf "Erweitert", dort dann auf das Feld "Proxy".

Falls Sie einen Proxyserver verwenden und die Verbindung zwischen Retail Data Storage 2 und XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 über diesen Proxyserver laufen soll, achten Sie bitte auf ausreichend freigegebene Bandbreite zwischen Ihrem Retail Data Storage 2 und dem XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2. Sollte die benötigte Bandbreite nicht zur Verfügung stehen, so führen Sie den untenstehenden Schritt NICHT durch.

Aktivieren Sie nun das Häkchen neben "Proxyserver für lokale Adressen umgehen". Als Ausnahme geben Sie die IP-Adresse ein, die Sie dem Retail Data Storage 2 zugewiesen haben.

				Сс	onfigAssist
Netzwerk konfigurieren					
	WLAN	LAN	Proxy	WIS/ASRA	
Automatische Konfiguration Die automatische Konfiguration kann die ma Kraft setzen. Deaktivieren Sie die automatisch Verwendung der manuellen Einstellungen sic Einstellungen automatisch erkennen Skript für automatische Konfiguration ve Adresse	nuellen Einstellungen außer he Konfiguration, um die herzustellen. erwenden		Proxyserver Proxyserver für Net Einwählverbindung Proxyserver fü Ausnahmen: Für A	tzwerk verwenden (diese Ei gen) Adresse Port Benutzer Passwort ir lokale Adressen umgehen dressen, die wie folgt begin	instellungen gelten nicht für VPN- oder (optional) (optional) n nnen, keinen Proxyserver verwenden Einträge mit Semikolon () trennen.
Zurück					Überspringen & weiter

Abb. 20: IP-Adresse zum Ausschluss von Proxyservern

3.2.7 Konfiguration XENTRY Update Service

Sobald Sie im ConfigAssist zur Übersicht "XENTRY Update Service konfigurieren" gelangen, richten Sie den XENTRY Update Service bitte ein.





XENTRY Update Service konfigurieren Mit dem XENTRY Update Service werden alle Diagnose- und ¢⊕) Online-Datenversorgung Steuergeräte-Software-Updates (Regio DVD & Digitale Betriebsanleitung") in Verbindung mit dem Retail Data Storage online heruntergeladen. Mit Retail Data Storage (Standard) IP-Adresse / Name Ihre Vorteile mit dem XENTRY Update Service: - Schnellere Versorgung mit aktuellen Daten Ohne Retail Data Storage Bestell- & Suchaufwände f
ür Steuerger
äte-Software-Updates entfällt Manueller Installationsaufwand für Diagnose-Software Verbinder Updates entfällt 0 Deaktiviert Â

Abb. 21: XENTRY Update Service in ConfigAssist konfigurieren

Online Datenversorgung

In diesem Abschnitt können Sie den Bezug von Diagnose-Updates und online verfügbaren Steuergeräte Daten definieren.

Mit einem Retail Data Storage (Standard):

Wählen Sie die Einstellung "Mit Retail Data Storage (Standard)", dadurch werden Diagnose-Updates automatisch auf Ihr XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 heruntergeladen. Sie erhalten eine Information, wenn Sie die neue Updateversion im Update Center installieren können. Erforderliche Release-Updates und Digitale Betriebsanleitungen (DiBA) werden automatisch online heruntergeladen.

IP-Adresse / Name

Bitte geben Sie hier die durch Sie (bzw. Ihren IT-Administrator) definierte IP-Adresse des Retail Data Storage 2 ein und wählen Sie anschließend "Verbinden".

Ohne Retail Data Storage:

Wählen Sie die Einstellung "Ohne Retail Data Storage", dann müssen Diagnose-Updates manuell über das Update Center auf dem Retail Data Storage 2 gesucht und heruntergeladen werden. Sie erhalten eine Information, wenn Sie die neue Updateversion im Update Center installieren können.

Erforderliche Release-Updates und Digitale Betriebsanleitungen (DiBA) werden automatisch online heruntergeladen. Nähere Informationen erhalten Sie im Kapitel 3

Nachdem Sie das Feld "IP-Adresse / Name" ausgefüllt und über den Button "Verbinden" bestätigt haben, können Sie die Einstellung mit einem Klick auf "Anwenden & weiter" bestätigen.

Sie können den ConfigAssist bis zur "Übersicht Ihrer Systemkonfiguration" durchlaufen. Hier wird Ihnen der XENTRY Update Service mit Retail Data Storage 2 bestätigt und die von Ihnen gewählte Konfiguration zusammengefasst.

Sie können die Konfiguration nun durch klicken auf den Button "Beenden" abschließen.

4 XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage)

Mit dem XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) greifen Sie direkt auf Ihren Retail Data Storage zu. Hier werden Ihnen Funktionen und Informationen dargestellt, die Ihren Retail Data Storage betreffen.

Zugreifen können Sie auf das XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) über einen PC / Laptop oder auch ein XENTRY Diagnosis Pad

Hierfür öffnen Sie einen Browser, welcher sich im selben Netzwerk wie Ihr Retail Data Storage befindet und geben in die Adresszeile die IP-Adresse Ihres Retail Data Storage ein. Diese IP-Adresse haben Sie, wie in – Kapitel 3.2.4 "Konfiguration des Retail Data Storage 2" auf Seite 9 beschrieben, bei der Konfiguration eingetragen. Diese IP-Adresse können Sie sich auch nochmal im ConfigAssist im Bereich "XENTRY Update Service konfigurieren" – Kapitel 3.2.7 "Konfiguration XENTRY Update Service" auf Seite 18 ansehen, wenn Sie Ihr XENTRY Diagnosegerät bereits mit dem Retail Data Storage gekoppelt haben.

Nach der Eingabe der Adresszeile öffnet sich ein Anmeldefenster. Rechts oben wird Ihnen angezeigt, dass Sie sich auf dem Retail Data Storage befinden.

\bigotimes	XE	NTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) Anbieter I Datenschutzhinweise i 🖬 Deutsch *
	Bitte geben Sie Ihr Passwort ein.	
	Password	
	Anmelden Passwort vergessen?	

Abb. 22: Anmeldung auf dem Retail Data Storage

Geben Sie nun Ihr Passwort ein und klicken Sie auf "Anmelden".

Sollten Sie Ihr Passwort vergessen haben, gehen Sie wie folgt vor, sofern Sie eine E-Mail Adresse hinterlegt haben. Mehr Informationen zum Thema E-Mail Adresse hinterlegen finden Sie im – Kapitel 4.6 "Administration" auf Seite 26.

1. Klicken Sie auf "Passwort vergessen?"

➡ es öffnet sich eine Übersicht

Abb. 23: Übersicht Passwort vergessen

- 2. Klicken Sie auf "Passwort zurücksetzen per E-Mail"
 - ➡ Eine E-Mail an den Hauptverantwortlichen wird versendet



Bitte beachten Sie, dass der Link in der E-Mail ist nur eine Stunde gültig. Ebenfalls kann die E-Mail erst nach 5 Minuten neu angefordert werden, wenn bereits eine E-Mail verschickt wurde. Hierbei ist nur die neuste E-Mail gültig.

- 3. Klicken Sie auf den Link in der E-Mail, die an den Haupverantwortlichen gesendet wurde
 - ▶ es öffnet sich eine Übersicht zu Eingabe des neuen Passwortes

\bigotimes		XENTRY Update Se	ervice Control Center (Retail Data Storage) Deutsch ~
	Bitte legen Si	e ein Passwort fest.	
	Passwort	Anforderungen an das Passwort:	
	Passwort	 Enthält mindestens 1 Großbuchstaben Enthält mindestens 1 Kleinbuchstaben Enthält mindestens 1 Ziffer 	
	Erstellen	 Enthält mindestens 1 Sonderzeichen (-!"#\$%&/\0+./=? @>) 	
	Abbrechen	 (-: + → → ∞ () + +, i, @ → .) Ist mindestens 10 Zeichen lang ⊙ Ist maximal 25 Zeichen lang ⊙ Enthält keine Umlaute 	

Abb. 24: Übersicht Passwort neu vergeben

- 4. Lgen Sie ein neues Passwort anhand der aufgeführten Kriterien fest
- 5. Wiederholen Sie das Passwort in der zweiten Zeile
- 6.
 Klicken Sie auf den Button "Erstellen" um das neue Passwort zu vergeben
 - ➡ Das Passwort wurde nun geändert

4.1 Übersicht

Das XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) bietet Ihnen einige Funktionen, die sich auf Ihren Retail Data Storage beziehen.

- Über "Monitoring" wird Ihnen die Verbindung des Retail Data Storage zum Internet angezeigt. Außerdem erhalten Sie einige Systeminformationen.
- Der Button "Gekoppelte Geräte" führt Sie zu einer Übersicht aller mit dem Retail Data Storage gekoppelten Diagnosesysteme.
- Über "Release Übersicht" haben Sie die Möglichkeit, sich alle auf Ihrem XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 verfügbaren Release-Updates anzeigen zu lassen.
- Klicken Sie auf "Steuergeräte-Software", um sich die verfügbare Steuergeräte-Software anzeigen zu lassen.
- Der Bereich "Administration" ist geeignet, um die Downloadzeiten des Retail Data Storage nachträglich anzupassen.



Abb. 25: Übersicht XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage)

4.2 Monitoring

Über das Monitoring haben Sie die Möglichkeit, auf einen Blick die relevantesten Informationen über Ihren Retail Data Storage zu sehen.

Einige Systeminformationen sind im Bedarfsfall für den Diagnose User Helpdesk notwendig. Außerdem haben Sie die Übersicht, welche Daten sich direkt auf Ihrem Retail Data Storage befinden und wie viele Diagnosesysteme mit diesem Retail Data Storage gekoppelt sind.

Auf einen Blick werden Ihnen außerdem der Verbindungszustand des XENTRY Update Service sowie von Gerätesteuerung und Gerätewartung angezeigt. Mittels Klick auf die blauen Balken können Sie sich dann gezielt den Verbindungszustand einzelner Domains anzeigen lassen.

Über das Aktivierungsdatum kann errechnet werden, wie lange der XENTRY Update Service noch zur Verfügung steht. Beim Kauf des Retail Data Storage 2 ist dieser für 42 Monate inkludiert und kann danach für weitere 12 Monate erworben werden.

	Monitoring Zustand des XENTRY Update Service und Reta	il Data Storage.	XENTRY Update	Service Control Center (Retail Data Storage) atenschutzhinweise Version: 7.12.0 System-ID:
	Systeminformationen (System-ID: id-5 Seriennummer: Aktivierungsdatum: 19. Oktober 2023 Garantieende: unbekannt	2322) Größe Nutzdatenspeicher: 18 TB	Verbindungszustand XENTRY Update Service 🕶 Gerätesteuerung und -wartu	ng *
 ● <lp>● ● ●<th>Belegung Nutzdatenspeicher 18.19% Daten, die automatisch vorgeladen wurde Daten, die auf Anforderung heruntergelad Freier Nutzdatenspeicher: 12.921,378 GB Der Retail Data Storage muss seinen Nu voll läuft. Dateien, die aufgrund der Ber verfügbar sind, muss der Retail Data Sto zu mehr Internetdownloadvolumen und</th><th>81.81% hr: 2.872,469 GB en wurden: 0,352 GB tzdatenspeicher bereinigen, wenn seine Festplatte einigung nicht mehr auf dem Retail Data Storage rage bei Bedrift neu herunterladen, was allerdings Wartezeit bei der Diagnosearbeit führt.</th><th>Downloads Datei</th><th>Fortschritt</th></lp>	Belegung Nutzdatenspeicher 18.19% Daten, die automatisch vorgeladen wurde Daten, die auf Anforderung heruntergelad Freier Nutzdatenspeicher: 12.921,378 GB Der Retail Data Storage muss seinen Nu voll läuft. Dateien, die aufgrund der Ber verfügbar sind, muss der Retail Data Sto zu mehr Internetdownloadvolumen und	81.81% hr: 2.872,469 GB en wurden: 0,352 GB tzdatenspeicher bereinigen, wenn seine Festplatte einigung nicht mehr auf dem Retail Data Storage rage bei Bedrift neu herunterladen, was allerdings Wartezeit bei der Diagnosearbeit führt.	Downloads Datei	Fortschritt

Abb. 26: Monitoring des XENTRY Update Service auf dem Retail Data Storage

4.3 Gekoppelte Geräte

In dieser Übersicht werden Ihnen alle mit diesem Retail Data Storage gekoppelten Diagnosesysteme angezeigt. Es wird außerdem aufgezeigt, welche Version auf dem jeweiligen XENTRY Diagnosesystem installiert ist, ob es momentan aktiv ist und wann es zuletzt mit diesem Retail Data Storage verbunden war.

\bigcirc				XENTRY	Update Servi Anbieter Datenschi	ce Control Center (utzhinweise Version: 7.9.0 Sy	Retail Data Storage) stem-ID:
i	Gekoppelte Geräte						
0	Übersicht aller mit Ihrem Retail Data Storage gekoppelten	Geräte.	Aktiv O		Inaktiv 1		
Ē	Gerätebezeichnung	Release-Version	Systemnummer 🔺	Status -	Lizenzstatus	Zuletzt verbunden	
	XENTRY Diagnosis Pad 2	03/2023 (23.3.1)	100043	Inaktiv	gültig	24.1.2023, 13:39:39	•
⊻							
20							

Abb. 27: Gekoppelte Diagnosesysteme

4.4 Release-Übersicht

Die Release-Übersicht zeigt Ihnen an, welche Release-Updates auf dem Retail Data Storage vorhanden sind. Der Fortschrittsbalken zeigt an, zu wie viel Prozent das jeweilige Release-Update bereits aus dem Internet auf den Retail Data Storage heruntergeladen ist.

(\mathbf{x})			XENTRY	XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) Anbieter Datenschutzhinweise Version: 7.9.0 System-ID:					
) III	Release-Übersicht Übersicht aller verfügbaren Release-Update direkt heruntergeladen werden, um ein Gerä	es Ihrer gekoppelten Geräte. Release-Updat ät ohne Netzwerkzugriff zu versorgen.	es können auch						
	Gerätebezeichnung 🗕	Release-Version	Fortschritt	Status -	Update-Datei	Meta-Datei			
	XENTRY Diagnosis Pad 2	22.12.4	100%	Komplett	Exportieren	Exportieren			
	XENTRY Diagnosis Pad 2	22.9.4	100%	Komplett	Exportieren	Exportieren			
*	XENTRY Diagnosis Pad 2	22.6.4	100%	Komplett	Exportieren	Exportieren			
	XENTRY Diagnosis Pad 2	22.3.4	100%	Komplett	Exportieren	Exportieren			
© 									

Abb. 28: Release-Übersicht im XENTRY Update Service Control Center

4.5 Steuergeräte-Software

Diese Übersicht zeigt Ihnen an, welche Steuergeräte-Software zum Download verfügbar ist. Im Status der jeweiligen Datei wird Ihnen angezeigt, ob sich die Datei bereits auf Ihrem XENTRY Diagnosis System befindet oder noch heruntergeladen werden kann.

Über den Button "Anfordern" haben Sie die Möglichkeit, bei Steuergeräte-Software, die bislang noch nicht auf Ihr XENTRY Diagnosis Pad | Pad 2 heruntergeladen wurde, den Download manuell anzustoßen. Dies kann beispielsweise notwendig sein, wenn Sie mit Ihrem XENTRY Diagnosis System im Service 24h außerhalb des Werkstattnetzwerks unterwegs sind.

9				XENTR	Y Update Se Anbieter Dater	rvice Control Center	(Retail Da
≡ >	Steuergeräte-Software Übersicht der verfügbaren Steuergeräte-Software. Noch nicht kann auch manuell angefordert werden.	t herunter	geladene Steuergeräte-Software	Legende (Status) In Arbeit: Die Datei w Komplett: Die Datei v Fehler: Beim Downlo Warten: Die Datei ste	vird gerade herunter; vurde erfolgreich ge ad der Datei ist ein F htt zum Download be	geladen laden ehler aufgetreten ereit	
	Suchbegriff autom. Suche ab 3 Zeichen Einträge pro Seite 10 v	Suchen	Einträge insgesamt: 136574	Start « 1		/13658 » Ende	
)	Dateiname •			Fortschritt	Status -	Anfordern	
•	0002527015_001-CFF-20210411_1111.zip 0002527015_001-SMR-20210411_1159.zip				Komplett Warten	Anfordern Anfordern	
	0004420006_001-CFF-20201206_1417.zip 0004420006_001-SMR-20210125_1453.zip		_		Warten Komplett	Anfordern Anfordern	
	0004420012_001-CFF-20201206_1415.zip 0004420012_001-SMR-20201206_1439.zip				Warten Warten	Anfordern	
	0004420053_001-CFF-20221108_1500.zip				Warten	Anfordern	
	0004420055_002-CFF-20201206_1406.zip				Warten	Anfordern	
	0004420056_002-SMR-20201206_1428.zip				Warten	Anfordern	

Abb. 29: Übersicht verfügbarer Steuergeräte-Software

4.6 Administration

Im Bereich Administration haben Sie die Möglichkeit, nachträglich die Downloadzeiten Ihres Retail Data Storage zu konfigurieren. Dies sind die Downloadzeiten, die Sie bei der Erstinbetriebnahme in – Kapitel 3.2.4 "Konfiguration des Retail Data Storage 2" auf Seite 9 festgelegt haben. Ebenfalls haben Sie die Möglichkeiten E-Mail Benachrichtigungen, Kontaktdaten und Passwörter zu verwalten. Auch ein Export der Konfiguration und ein Neustart sind ein Bestandteil der Administration.

Im ersten Reiter erhalten Sie alle Daten über Ihren Retail Data Storage. Hier haben Sie über die Schaltflächen auch die Möglichkeit ein neues Passwort zu vergeben. Des Weiteren haben Sie die Möglichkeit den Retail Data Storage neu zu starten. Auch eine Exportfunktion Ihrer Konfiguration steht Ihnen zur Verfügung.

Über das Aktivierungsdatum kann errechnet werden, wie lange der XENTRY Update Service noch zur Verfügung steht. Beim Kauf des Retail Data Storage 2 ist dieser für 42 Monate inkludiert und kann danach für weitere 12 Monate erworben werden.

(\mathbf{A})				Х	ENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) Anbieter Datenschutzhinweise Version: 7.9.0 System-ID: id
≣	Administration				
0	Über das Gerät			aktdaten	
Ô	Über das Gerät Hier finden Sie Information	nen zu Ihrem Retail Data Storage und kör	nnen Einstellungen vornehmen.		
T	Systeminformationen System-ID: id-			Seriennumm	ner: In Claude H
	Aktivierungsdatum: 19. Janu	uar 2023		MAC-Adress	e:
0	Passwort neu setzen Neues Passwort		Neustart des Retail	Data Storage	Export der Konfiguration des Inbetriebnahme-Wizard
* *	Handbuch			Kontakt	
	Detaillierte Informationen :	zur Inbetriebnahme und Nutzung Ihres F	Retail Data Storage und XENTRY	'Update Sie benötige	n weitere Unterstützung?
	Service finden Sie im "XEN	TRY Update Service und Retail Data Stor	age Benutzerleitfaden"	Bei kaufmän xentry.custo	nischen Problemen kontaktieren Sie das Kundenbetreuungscenter: mer.support@mercedes-benz.com
	Zum Benutzerleitfaden			Sonstige Fra xentry.diagn	gen zum Produkt beantwortet Ihnen das XENTRY Diagnosis Team: osis.support@mercedes-benz.com

Abb. 30: Administration Reiter Über das Gerät

Im Reiter Downloads können Sie die Übertragungsrate und die Downloadzeiten für neue Inhalte festlegen. Über den Button Einstellungen übernehmen, speichern Sie Ihre Änderungen.

								Х	ENTRY U	pdate S nbieter Dat	ervice Co	ontrol Ce eise Version:	nter (Reta 7.9.0 System-I	ail Data Storage) D: id-
III	Administration													
0	Über das Gerät	Dow	nloads	E-Mail Ber	nachrichtigung	Kor	taktdaten							
 	Verhalten für automatische Downloads Der Retail Data Storage ist in der Lage, in Zeiten, in denen wenig Verkehr im Netzwerk herrscht (z. B. nachts), automatische Downloads auszuführen, um andere Netzwerkteilnehmer tagsüber nicht negativ zu beeinflussen. Hier können Sie die Zeiten, in denen automatische Downloads erlaubt sind, konfigurieren. Der Retail Data Storage ist aber zu jeder Zeit in der Lage, vom Diagnosegerät angeforderte Daten herunterzuladen und dem Diagnosegerät bereitzustellen. Datenübertragungsrate Hier können Sie die maximale Downloadgeschwindigkeit Ihres Retail Data Storage einstellen, um andere Netzwerkteilnehmer nicht negativ zu beeinflussen. Diese Einstellung gilt sowohl für automatische als auch für													
20	angeforderte Download Bandbreite (Unbegrei Zeiten für automati:	s. nzt) sche Downlo	ads				0							
	#	01:00	03:00	05:00	07:00	09:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	#
	Montag													Montag
	Dienstag													Dienstag
	Mittwoch													Mittwoch
	Donnerstag													Donnerstag
	Freitag													Freitag
	Samstag													Samstag
	Sonntag													Sonntag
													Download	s nur auf Anforderung
													automat	ischer Download aktiv
							Einstellungen i	ibernehmen						

Abb. 31: Administration Reiter Downloads

Wenn Sie Benachrichtigungen über Störungen zur Backend Verbindung oder bei Authentifizierungsproblemen erhalten möchten, können Sie verschiedene E-Mailadressen hinterlegt werden. Hierbei sind bis zu drei verschiedene E-Mailadressen möglich. Befüllen Sie hierzu alle Felder auf der linken Seite und geben mindestens eine E-Mailadresse ein. Die E-Mailadresse kann auch ein Gruppenpostfach sein.

Wenn Sie das Passwort des Retail Data Storage vergessen haben und eine E-Mail Adresse hinterlegt haben, so können Sie die Funktion "Passwort vergessen?" nutzen. 🖛 weitere Informationen auf Seite 20

\bigcirc		XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) Anbieter Datenschutzhinweise Version: 7.9.0 System -ID:
iii	Administration	
	Über das Gerät Downloads E-Mail Benachrichtigung	Kontaktdaten
©	E-Mail Benachrichtigung Mailserver Log-in-Daten E-Mail Dies ist eine Pflichtangabe Passwort Internet Communication	 Bitte tragen Sie hier Ihre E-Mail-Daten ein, wenn Sie wichtige Hinweise zum Zustand Ihres Retail Data Storage per E-Mail empfangen möchten. Dies hilft, die Betriebsbereitschaft Ihres Retail Data Storage sicherzustellen. Aktuell werden sie bei folgenden Ereignissen informiert: Störung bei der Verbindung zu den Backend Servern. Störung bei der Authentifizierung am Server. Wir unterstützen aktuell keine Zwei-Faktor-Authentifizierung.
	Postausgangsserver Einstellungen	Empfänger Adressen
	SMTP Serveradresse	E-Mail 1
	mail.your-server.de	Disa dan dan Dilaka sa ka
	Dies ist eine Pflichtangabe	Dies ist die Linduraußabe
	Port	E-Mait 2
	465	E-Mail 3
	Dies ist eine Pflichtangabe	
	Benutzername	
	Einstellungen übernehmen	Sende eine Testmail Zurücksetzen

Abb. 32: Administration Reiter E-Mail Benachrichtigung

Sollten Sie Ihren Retail Data Storage an einem anderem Standort platzieren oder sich der Ansprechpartner ändern, so haben Sie auch die Möglichkeit die Kontaktdaten zu ändern. Über den Button Einstellungen übernehmen, werden die Änderungen gespeichert.

(\mathbf{x})					XENTRY Update Service Control Center (Retail Data Storage) Anbieter Datenschutzhinweise Version: 7.9.0 System-ID:
i	Administration				
۲	Über das Gerät	Downloads	E-Mail Benachrichtigung	Kontaktdaten	
Ċ.	Kontaktdaten _{Firma}				E-Mail-Adresse
⊻	Straße und Hausnummer				Geben Sie hier eine E-Mail-Adresse an, die regelmäßig auf neue E-Mails geprüft wird, am besten nicht nur von einem einzigen Mitarbeiter Ihrer Firma betreut wird und am besten keine personenbezogenen Daten wie Vorname und Nachname enthält.
6	Postleitzahl				Telefonnummer
20	Ort				Geben Sie hier eine Telefonnummer an, unter der Ihre Firma möglichst gut erreichbar ist. Am besten geben Sie eine Telefonnummer an, die nicht nur von einem einzigen Mitarbeiter Ihrer Firma betreut wird.
				Einstellunge	übernehmen

Abb. 33: Administration Reiter Kontaktdaten

5 XENTRY Update Service Control Center

Im XENTRY Update Service Control Center haben Sie die Möglichkeit, gezielt Informationen über den Download von Daten auf Ihr XENTRY Diagnosis System über den XENTRY Update Service anzeigen zu lassen.

Klicken Sie auf Ihrem XENTRY Diagnosis System im Startmenü auf den Ordner "Mercedes Benz".



Abb. 34: Windows Startmenü Mercedes-Benz

Im Ordner "Mercedes-Benz" wählen Sie "XENTRY Update Service Control Center" aus. Entsprechend öffnet sich dieses.



Abb. 35: Windows Startmenü Mercedes-Benz XENTRY Update Service Control Center

5.1 Übersicht

Diese Übersichtsseite zeigt Ihnen zusammengefasst, welche Möglichkeiten Ihnen das XENTRY Update Service Control Center bietet.

- " Über "Monitoring" wird Ihnen der Status des XENTRY Update Service auf Ihrem XENTRY Diagnosis System angezeigt.
- Der Button "Dateien" führt Sie zu einer Übersicht aller auf Ihr XENTRY Diagnosis System geladenen sowie im Backend verfügbaren Daten. Release-Updates und Steuergerätesoftware werden hier nicht angezeigt.
- Über "Release-Übersicht" haben Sie die Möglichkeit, sich alle auf Ihrem XENTRY Diagnosis System verfügbaren Release-Updates anzeigen zu lassen.
- Klicken Sie auf "Steuergeräte-Software", um sich die verfügbare Steuergeräte-Software anzeigen zu lassen.

:	он н
:=	Ubersicht
۲	Monitoring Status XENTRY Update Service Control Center
	Dateien Hier finden Sie eine Übersicht über alle auf das Diagnosesystem geladenen, sowie im Backend verfügbaren Daten
	Release-Übersicht Anzeige der verfügbaren Release-Updates
0	Steuergeräte-Software Suchen und Herunterladen von Steuergeräte-Software
20	Einstellungen Einstellungen des XENTRY Update Service Control Center

Abb. 36: Übersicht XENTRY Update Service Control Center

5.2 Monitoring

Über den Menüpunkt "Monitoring" wird Ihnen angezeigt, ob die Verbindung zwischen Retail Data Storage und Internet korrekt aufgebaut ist. Außerdem werden Ihnen Systeminformationen Ihres XENTRY Diagnosis Systems angezeigt.

(\mathbf{x})		XENTRY Update Service Control Center Version: 1.16.0 Systemnummer: 000000 ■ Deutsch ▼ Su	up
Ξ	Monitoring		
0	Hier finden Sie Informationen über ihr Diagnosesystem und den XENTRY Update Service.		
	Systeminformationen StartKey: gültig Hardware-ID: 47D641794CBA Systemnummer: 000000	Datenübertragung auf Ihr Diagnosesystem Downloadrate: 0 Mbit/s Downloadvolumen: 0 MByte kbit/s 	
	Online-Datenversorgung Modus: Ohne Retail Data Storage Verbindungsstatus:	Aktuelle Downloads auf Ihr Diagnosesystem Datei Fortschritt	
	Aktualisieren		

Abb. 37: Monitoring Datenversorgung über XENTRY Update Service

5.3 Dateien

Im Bereich "Dateien" wird Ihnen eine Übersicht aller auf Ihrem XENTRY Diagnosis System geladenen, sowie im Backend verfügbaren Daten angezeigt. In diesem Bereich werden keine Release-Updates und Steuergeräte-Software angezeigt, Release-Updates finden Sie im Abschnitt "Release-Übersicht" in ← Kapitel 5.4 "Release-Übersicht" auf Seite 33.

(\mathbf{A})						XENTR Version: 1.16.0	Y Upc	date Service Cont mnummer: 000000	trol Center Deutsch –	Suppo
i	Dateien									
0	Anzeige ohne Release-Updates und S Hier finden Sie eine Übersicht über alle verfügbaren Daten. Per Klick auf eine Zr	id werden.	Legende (Status)						•	
L.	Zeige 10 V Einträge pro Seite Zeige 0 bis 0 von 0 Einträgen							Erste Vorherige	Nächste	Letzte
	Dateiname	11 Letzter Download	îl	Fortschritt	î↓ State	us	ţ†	Datentyp		ţ1
0	Filter Dateiname				Alle	2	~	Alle		~
			Keine Daten v	erfügbar						
20								Erste Vorherige	Nächste	Letzte

Abb. 38: Verfügbare Dateien im XENTRY Update Service

5.4 Release-Übersicht

Die Release-Übersicht zeigt Ihnen an, welche Release-Updates auf dem Retail Data Storage vorhanden sind. Der Fortschrittsbalken zeigt an, zu wie viel Prozent das jeweilige Release-Update bereits aus dem Internet auf den Retail Data Storage heruntergeladen ist.

Sie haben außerdem die Möglichkeit, über das Funktionselement auszuwählen, dass Ihnen ausschließlich diejenigen Release-Updates angezeigt werden, die für Ihr aktuell verwendetes XENTRY Diagnosis System geeignet sind. Hier wird beispielsweise dann zwischen dem Release-Update für XENTRY Diagnosis Pad und XENTRY Diagnosis Pad 2 unterschieden.

\odot					XENTRY Update Ser Version: 1.16.0 Systemnumme	vice Control Center r: 000000 🔤 Deutsch 🍷	Suppor
	Release-Übersicht Übersicht aller verfügbaren Release-Updates Ihrer gel	koppelten Geräte.	Legende ((Status)			•
	Gerätebezeichnung	Version	Fortschritt	Status	Update-Datei	Meta-Datei	
 ▶ 	XENTRY Diagnostics Open Shell	23.12.4	100%	Komplett	Exportieren	Exportieren	
© •••							

Abb. 39: Release-Übersicht im XENTRY Update Service Control Center (2)

5.5 Steuergeräte-Software

Diese Übersicht zeigt Ihnen an, welche Steuergeräte-Software zum Download existiert. Im Status der jeweiligen Datei wird Ihnen angezeigt, ob sich die Datei bereits auf Ihrem XENTRY Diagnosis System befindet oder noch heruntergeladen werden kann.

Über den Button "Anfordern" haben Sie die Möglichkeit, bei Steuergeräte-Software, die bislang noch nicht auf Ihr XENTRY Diagnosis System heruntergeladen wurde, den Download manuell anzustoßen. Dies kann beispielsweise notwendig sein, wenn Sie mit Ihrem XENTRY Diagnosis System im Service 24h außerhalb des Werkstattnetzwerks unterwegs sind und wissen, dass Sie exakt diese Daten benötigen werden.

(\mathbf{A})			XENTRY Update So Version: 1.16.0 Systemnumn	ervice Control Center Pitton Center Support
∷≣	Steuergeräte-Software			
۲	Übersicht der verfügbaren Steuergeräte-Software. Noch nicht heruntergeladene Steuergeräte-Software kann auch manuell angefordert werden.	Legende (Status)		•
• •	Suchbegriff Suchen autom. Suche ab 3 Zeichen Einträge pro Seite 10		Start « 1	/13642 > Ende
0	Dateiname 👻	Fortschritt	Status 👘	Anfordern
_	0002527015_001-CFF-20210411_1111.zip		Warten	Anfordern
20	0002527015_001-SMR-20210411_1159.zip		Warten	Anfordern
	0004420006_001-CFF-20201206_1417.zip		Warten	Anfordern

Abb. 40: Übersicht verfügbarer Steuergeräte-Software

6 Übersicht Hardware Retail Data Storage +

Bitte beachten Sie, dass der Retail Data Storage + nicht mehr bestellbar ist. Im Folgenden erhalten Sie eine Übersicht über die Tasten, Anschlüsse und LEDs des Retail Data Storage +:



BetriebssystemUbuntu Linux LTS in aktueller VersionProzessorIntel 2 Core i3Arbeitsspeicher8 GB ECC PremiumFestplatte18 TB HDD EnterpriseNetzwerkschnittstelle LAN2 x RJ 45 Ports (1 x Intel® I210AT + 1 x Mgmt. LAN)

7 Passwortrücksetzung über den Admin-Port

Für den Aufruf der grafischen Oberfläche ist ein Passwort erforderlich. Sollten Sie Ihr Passwort vergessen haben, so haben Sie die Möglichkeit, dieses zurückzusetzen. Die Schritte sind hierbei je nach Retail Data Storage Modell unterschiedlich.

7.1 Retail Data Storage 2

Verbinden Sie sich mit dem Admin-Port des Retail Data Storage 2, wie in → weitere Informationen auf Seite 9 beschrieben. Untenstehend finden Sie den Verbindungsaufbau schematisch dargestellt.



Abb. 43: Schematische Verbindung Retail Data Storage 2

Wenn die Verbindung mit dem Admin-Port (Lan Port mit der roten Abdeckung) hergestellt wurde, öffnen Sie einen Webbrowser und stellen eine Verbindung mit dem Retail Data Storage 2 her. Alle ausführlichen Schritte sind im – Kapitel 3.2.4 "Konfiguration des Retail Data Storage 2" auf Seite 9 beschrieben.

Wenn Sie die Verbindung hergestellt haben, öffnet sich nun die Startseite. Wählen Sie den Punkt Neues Passwort, im unteren Bereich aus.

$\langle X \rangle$						XENTRY Update Service (Retail Data Storage)
)						
	Status					
	Hier werden alle relevanten '	Werte Ihres Gerätes angezei	igt.			
	Zum Ändern der Daten starte	en Sie die Einrichtung erneu				
	System Status System-ID MAC-Adresse Hostname IP-Adresse Gateway DNS	Aktivierung durchgeführt		Verbindung Control Service (1) Content Delivery Network Control Service (2) VPN (Prod)	verbunden 📀 verbunden 😒 verbunden 😒 verbunden 😒	
	Proxyserver Proxy IP Adrasse Port Authentifizierung	nicht verwendet nicht verwendet nicht verwendet nicht verwendet				
	2	; tatus verbergen		P Neues Passwort	Einrichtung starten	

Abb. 44: Status Retail Data Storage 2 verbunden

Es öffnet sich ein Eingabefenster, in dem Sie das neue Passwort eingeben können. Nachdem Sie das Passwort wiederholt haben, können Sie das neu vergebene Passwort über den Button erstellen speichern.

\bigotimes					XENTRY Update Service (Retail Data Anbieter Datenschutzhinwelse Version: 1.0.0 System-ID:	Storage) ∣≡Deutsch ▼
Statu Hier werd Zum Ände System Status Sverenn	S en alle relevanten Werte Ihres Geräf rn der Daten starten Sie die Einricht Aktivierung de	tes angezeigt. tung erneut. ush-soffikat				
system MACAG Hostname IP-Adress Gateway DNS Proxy IP-Adress Pert Authentifi	sse e erver e nicht verwe nicht verwe zierung nicht verwe	Bitte legen Sie el Passwort Passwort Erstellen Abbrechen	n Passwort fest. Antorderungen an das Passwort: Enthält mindestens 1 Großbuchstaben Enthält mindestens 1 Sinderzeichen (**5%2*(**;**2=0)) Ist mindestens 10 Societien lang Ist maximal 25 Zeichen lang Enthält keine Umlaute	verbunden O		
	i Status verberger	n Einstellungen importieren	Neues Passwort Ein	irichtung starten		

Abb. 45: Passwort neu vergeben

Bitte beachten Sie die Kriterien für das Passwort. Diese werden Ihnen bei der Vergabe angezeigt. Sobald ein Kriterium erfüllt wurde, wird dieses grün dargestellt. Rote Einträge weisen auf ein nicht erfülltes Kriterium hin

7.2 Retail Data Storage 4TB und Retail Data Storage +

Verbinden Sie sich mit dem Admin-Port des Retail Data Storage 2, wie in reweitere Informationen auf Seite 8 beschrieben.



HINWEIS

Ihr LAN-Ports befinden sich nicht übereinandern, sondern nebeneinander. Entsprechend nutzen Sie den Admin-Port, welcher sich auf der rechten Seite befindet.

Untenstehend finden Sie den Verbindungsaufbau schematisch dargestellt.



Abb. 46: Schematische Verbdingung Retail Data Storage 4TB und Retail Data Storage +

- **1.)** Öffnen Sie nun einen Browser.
- 2. ▶ Rufen Sie im Browser die Adresse → http://172.31.255.101/password-reset/auf.
 - ➡ Sie gelangen nun auf die Seite f
 ür die Passwortr
 ücksetzung.
- 3. Setzen Sie Ihr Passwort nach den angegebenen Kriterien und wiederholen Sie das Passwort im zweiten Eingabefeld.
- 4. **b** Bestätigen Sie die Eingabe mit Erstellen
 - ➡ Ihr Passwort wurde erfolgreich geändert.

rage) ^{eutsch +}
ra

Abb. 47: Passwort neu vergeben Retail Data Storage 4TB und Retail Data Storage +

8 Entsorgung

Da der Retail Data Storage ein Kaufprodukt ist, müssen Sie ihn nach dem Nutzungsende nicht zurücksenden. Von Seiten Mercedes-Benz gibt es keine Vorgaben zur Entsorgung eines Retail Data Storage. Bitte entsorgen Sie Ihren alten Retail Data Storage gemäß den gesetzlichen Anforderungen in Ihrem Land.



Abb. 48: KC Label