

## Informationen zum EU-Datenschutzgesetz

Dieses Dokument erläutert die Umsetzung des EU-Datenschutzgesetzes (Verordnung (EU) 2023/2854) für Pioneer-Produkte.

Die vernetzten Produkte und zugehörigen Dienste von Pioneer können während der Nutzung verschiedene Arten von Daten generieren. Dieses Dokument bietet einen Überblick über die erfassten Daten und erläutert die Rechte der Nutzer in Bezug auf diese Daten gemäß Artikel 3(2) und 3(3) des Datenschutzgesetzes.

### 1. Vernetzte Produkte von Pioneer

- Car-Audio- und Navigationsgeräte
- Armaturenbrettkameras

#### 1.1. Arten von Produktdaten, die von vernetzten Pioneer-Produkten generiert werden können :

Allgemeiner Hinweis: Die Art der generierten Produktdaten kann je nach Modell, Konfiguration und Benutzereinstellungen variieren.

##### Car-Audio- und Navigationsgeräte

- GPS-Standortprotokolle
- Nutzungsprotokolle (z. B. welche Radiosender genutzt werden, Lautstärkepegel)
- Verbindungsaufzeichnungen (z. B. welche Geräte sich über Bluetooth verbinden)
- Einstellungsänderungen (z. B. Bildschirmhelligkeit, Audioeinstellungen)
- App-Nutzungsmuster (z. B. CarPlay- oder Android Auto-Interaktionen)

##### Armaturenbrettkameras

- GPS-Standortprotokolle
- Video-/Audioaufnahmen
- G-Sensor-Daten (Beschleunigungs-/Verzögerungsmuster, Kollisionserkennung)
- Warnungen vor dichtem Auffahren
- Zeitstempeldaten, die mit allen aufgezeichneten Ereignissen verknüpft sind
- Wi-Fi-Konnektivitätsstatus oder -Protokolle
- Systemdiagnose
- Stromversorgungsstatus bzw. Batteriestand
- Aktivitätsprotokolle im Parkmodus

#### 1.2. Datenformat :

Die Produktdaten werden in maschinenlesbaren Formaten wie JSON, XML, Protobuf , TXT, CSV, funktionspezifische Binärdaten und andere.

#### 1.3. Geschätztes Volumen :

Der Umfang der Produktdaten variiert je nach Verwendung des Produkts und den generierten Daten. Die geschätzte Dateigröße nach einem typischen Tag beträgt einige Megabyte, abhängig von der Produktnutzung und der Art der generierten Daten.

#### 1.4. Generierungsmodus :

Die Produktdaten werden von vernetzten Pioneer-Produkten grundsätzlich kontinuierlich und in Echtzeit generiert. Die Produkte können die Daten lokal speichern. Bestimmte generierte Daten werden je nach Benutzereinstellungen auf externen Speichergeräten (z. B. Servern oder Cloud-Lösungen) gespeichert.

## 1.5. Datenspeicherung:

Die Produktdaten werden auf dem Gerät gespeichert, bis der verfügbare Speicherplatz voll ist. Normalerweise verbleiben die Daten auf dem Gerät, bis sie manuell gelöscht oder überschrieben werden.

## 1.6. Benutzerrechte zum Zugriff auf die generierten Daten:

Der Zugriff auf die Produktdaten ist ausschließlich autorisierten Pioneer-Mitarbeitern entsprechend ihrer beruflichen Zuständigkeiten vorbehalten. Benutzer können die generierten Daten abrufen, indem sie eine Anfrage über das folgende Kundensupport-Formular auf der Pioneer Europe-Website einreichen. Die generierten Daten werden innerhalb eines angemessenen Zeitraums abgerufen und sicher übertragen.

Pioneer Europe NV  
Haven 1087, Keetberglaan 1  
9120, Melsele, Belgium

<https://pioneer-car.eu/support>

## 2. Pioneer-bezogene Dienste

- Smartphone-Apps für Pioneer-Modelle

### 2.1. Arten von zugehörigen Servicedaten , die von Pioneer -Smartphone-Anwendungen generiert werden können :

Allgemeiner Hinweis: Die Art der zugehörigen Servicedaten kann je nach Modell, Konfiguration und Benutzereinstellungen variieren.

#### Pioneer -Smartphone-Anwendungen, die mit Auto-Audio- und Navigationsgeräten verbunden sind

- Fahrdaten ( zB Geschwindigkeit, Fahrtrichtung, Höhe)
- Fahrzeugverbindungsstatus (z. B. Bluetooth-/USB-Sitzungsinformationen)
- Sprachassistentenfunktionen (z. B. Siri oder Google Assistant in CarPlay/Android Auto)
- Musik-Streaming-Aktivitäten (z. B. Spotify, Apple Music-Nutzung)
- Firmware-Updates und Diagnose (z. B. OTA-Updateverlauf)
- App-Einstellungen und -Nutzung (z. B. Design, Soundeffekte, Funktionsumschalter)
- Berechtigungs- und Zustimmungsaufzeichnungen (z. B. Overlay, Standort, Bluetooth-Zugriff)

#### Mit Pioneer-Dash-Kameras verbundene Pioneer-Smartphone-Anwendungen

- GPS-Standortprotokolle
- Video-/Audioaufnahmen
- G-Sensor-Daten (Beschleunigungs-/Verzögerungsmuster, Kollisionserkennung)
- Warnungen vor dichtem Auffahren
- Zeitstempeldaten, die mit allen aufgezeichneten Ereignissen verknüpft sind
- Wi-Fi-Konnektivitätsstatus oder -Protokolle
- Systemdiagnose
- Stromversorgungsstatus bzw. Batteriestand
- Aktivitätsprotokolle im Parkmodus

### 2.2. Datenformat :

Die zugehörigen Servicedaten werden in maschinenlesbaren Formaten wie JSON, XML, Protobuf , TXT, CSV, funktionsspezifische Binärdaten und andere.

### **2.3. Geschätztes Volumen :**

Der Umfang der zugehörigen Servicedaten variiert je nach Produktnutzung und generierten Daten. Die geschätzte Dateigröße nach einem typischen Tag beträgt einige Megabyte, abhängig von der Produktnutzung und der Art der generierten Daten.

### **2.4. Generierungsmodus :**

Die zugehörigen Servicedaten werden in der Regel kontinuierlich und in Echtzeit von der mobilen Anwendung generiert. Je nach Konfiguration und Nutzung können die Daten lokal auf dem Gerät, remote auf Servern oder Cloud-Plattformen oder auf beiden gespeichert werden.

### **2.5. Datenspeicherung:**

Die von der mobilen Anwendung generierten Servicedaten können je nach Konfiguration und Nutzung lokal auf dem Gerät oder remote gespeichert werden. Die Daten bleiben in der Regel unterschiedlich lange verfügbar, was von Faktoren wie Speicherkapazität, Benutzereinstellungen und Systemrichtlinien abhängt.

### **2.6. Benutzerrechte zum Zugriff auf die generierten Daten:**

Der Zugriff auf die zugehörigen Servicedaten ist ausschließlich autorisierten Pioneer-Mitarbeitern entsprechend ihrer beruflichen Zuständigkeiten vorbehalten. Benutzer können die generierten Daten abrufen, indem sie eine Anfrage über das folgende Kundensupport-Formular auf der Pioneer Europe-Website einreichen. Die generierten Daten werden innerhalb eines angemessenen Zeitraums abgerufen und sicher übertragen.

Pioneer Europe NV  
Haven 1087, Keetberglaan 1  
9120, Melsele, Belgium

<https://pioneer-car.eu/support>