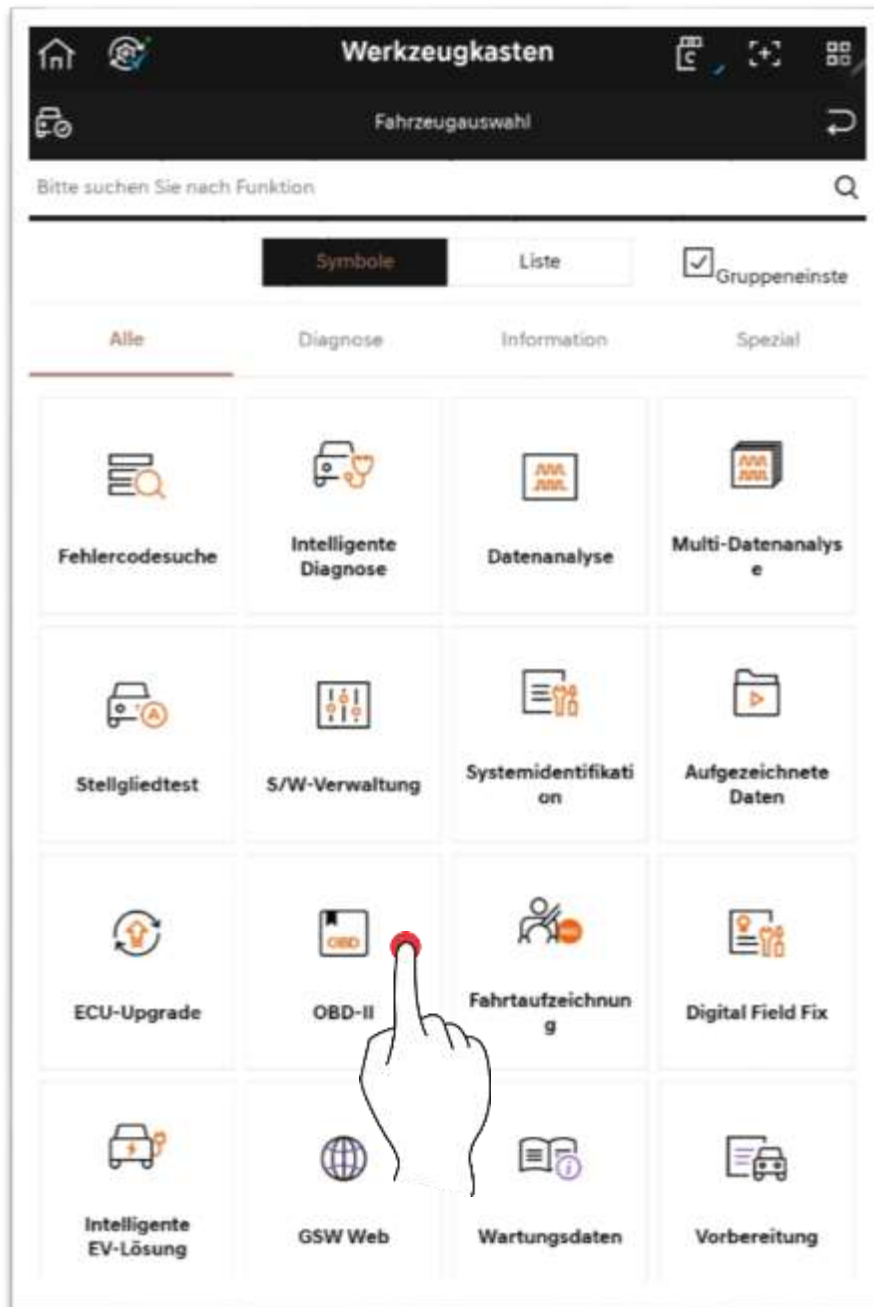


## OBD-II

Der OBD II-Modus wird verwendet, um generische Diagnosedaten des Fahrzeug-Antriebsstrangs anzuzeigen.



# Überwachungsstatus

Hierbei wird der gesamte Überwachungsstatus für jedes einzelne Fahrzeugmodul - in Abhängigkeit der OBD-II-Methode - angezeigt. Der Status für jeden einzelnen Punkt - wie z.B. Anzahl an Fehlercodes und Warnleuchtenstatus, etc. - wird angezeigt.

Erweitern/  
zusammenklappen



Anordnung



Typenstellung anzeigen

- Alle Punkte anzeigen
- Nur festgelegte Punkte anzeigen





## Überwachung der Testergebnisse

Der Überwachungstest führt eine Überprüfung des Betriebsstatus jedes einzelnen Abgassensors und seiner Ergebnisse durch.

- ※ In Abhängigkeit von der Fahrzeugart, wird diese Funktion möglicherweise nicht unterstützt.

Erweitern/  
zusammenklappen

| Test Name                        | DTC   | Werte (V) | Test-Status |
|----------------------------------|-------|-----------|-------------|
| Monitor Status (HO Readiness)    | P0420 | 00        | Completed   |
| Monitor Status (HO Readiness)    | P0427 | 00        | Completed   |
| Current Data                     | P0420 | 00        | Completed   |
| Freeze Frame                     | P0420 | 00        | Completed   |
| DTC                              | P0420 | 00        | Pending     |
| Monitoring Test Results          | P0427 | 00        | Pending     |
| Oxygen Sensor Monitor Bank1 Sen1 | P0420 | 00        | Pending     |
| Oxygen Sensor Monitor Bank1 Sen2 | P0420 | 00        | Pending     |
| Oxygen Sensor Monitor Bank2 Sen1 | P0420 | 00        | Pending     |
| Oxygen Sensor Monitor Bank2 Sen2 | P0420 | 00        | Pending     |
| Catalyst Monitor Bank1           | P0420 | 00        | Pending     |
| Catalyst Monitor Bank2           | P0420 | 00        | Pending     |
| NOx Monitor Bank1                | P0420 | 00        | Pending     |
| NOx Monitor Bank2                | P0420 | 00        | Pending     |
| EVAP Monitor (Can-D)             | P0420 | 00        | Pending     |
| EVAP Monitor (Can-F)             | P0420 | 00        | Pending     |
| EVAP Monitor (Can-G)             | P0420 | 00        | Pending     |
| Purge Flow Monitor               |       |           |             |

Typenstellung anzeigen

| Item ID      | Monitor ID | Min   | Max   | Value | Min | Max | Unit | Status |
|--------------|------------|-------|-------|-------|-----|-----|------|--------|
| Sen1 (0.000) | 00         | 0.000 | 0.000 | 0.000 | -   | -   | Pass |        |
| Sen2 (0.000) | 00         | 0.000 | 0.000 | 0.000 | -   | -   | Pass |        |
| Sen1 (0.000) | 00         | 0.000 | 0.000 | 0.000 | -   | -   | Pass |        |

- Liste
- Diagramm
- Alle Punkte anzeigen
- Nur festgelegte Punkte anzeigen

## Leistungsschlüssel während der VERWENDUNG

Hierbei wird der Test, unter der Verwendung aller zur Erkennung von Fahrzeugteilen erforderlichen Bedingungen oder des Systemfehlerstatus, etc., ausgeführt, und zwar im Einklang mit den OBD-II-Bestimmungen.

Außerdem kann der Benutzer die Anzahl an abnormalen Systemfunktionen unter einer bestimmten Bedingung überprüfen.

### In OBD-II angeführte Überwachungspunkte

- ✓ Katalysator (Katalysator bank1, bank2)
- ✓ Sauerstoffsensor (primärer Sauerstoffsensor bank1, bank2)
- ✓ Lecksuchsystem für Verdunstungsgase (Lecksuchsystem für 0,020`` Verdunstungsgase)
- ✓ Abgasrückführungssystem (AGRF-System)
- ✓ Sekundäres Luftversorgungssystem (Sekundäres Luftsystem)

The image shows two screenshots of an OBD-II diagnostic tool interface. The left screenshot displays a 'Monitoring Results' table with columns for 'Readings/Tests', 'Results', and 'View'. The right screenshot shows a similar table with an additional 'Unit' column and a 'LIFE Report' button at the bottom.

| Readings/Tests                                            | Results | View | Unit  |
|-----------------------------------------------------------|---------|------|-------|
| OBD Monitoring Conditions Encountered Counts              | 0       | 0    | Count |
| Ignition Counter                                          | 0       |      |       |
| Catalytic Converter Completion Counts Bank1               | 0       |      |       |
| Catalytic Converter Conditions Encountered Counts Bank1   | 0       |      |       |
| Catalytic Converter Completion Counts Bank2               | 0       |      |       |
| Catalytic Converter Conditions Encountered Counts Bank2   | 0       |      |       |
| Oxygen Sensor Monitor Completion Counts Bank1             | 0       |      |       |
| Oxygen Sensor Monitor Conditions Encountered Counts Bank1 | 0       |      |       |
| Oxygen Sensor Monitor Completion Counts Bank2             | 0       |      |       |
| Oxygen Sensor Monitor Conditions Encountered Counts Bank2 | 0       |      |       |
| EVAP Monitor Completion Counts                            | 0       |      |       |
| EVAP Monitor Conditions Encountered Counts                | 0       |      |       |
| Secondary Oxygen Sensor Monitor Completion Counts Bank1   | 0       |      |       |
| Secondary Oxygen Sensor Monitor Completion Counts Bank2   | 0       |      |       |