

The logo for IDIS, consisting of the letters 'IDIS' in a bold, white, sans-serif font. A vertical white line is positioned to the right of the letters, separating them from the main text block.

**IDIS**

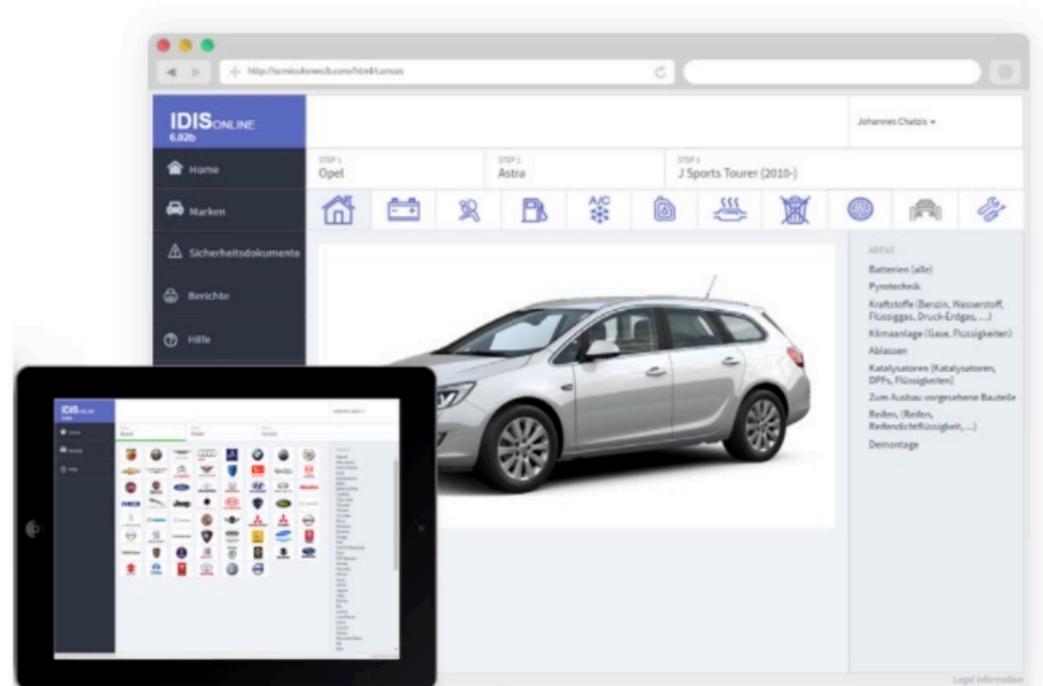
# **The International Dismantling Information System**

Tag der Autoverwerter, Hohenroda  
22 September 2021

# Was ist IDIS?

85 Marken aus Europa, Asien und Nord Amerika

Informationen zur Handhabung und Demontage von Altfahrzeugen direkt vom Hersteller.



## IDIS – International Dismantling Information System

- Zentrale Informationsplattform für Verwerter
- Onlinesystem, verfügbar in 31 Sprachen
- Vom Hersteller bereitgestellte Daten
- Herstellerübergreifende und modelspezifische Daten
- Stand 08/2021 – 3420 Fahrzeugmodelle von 86 Herstellern

-> Info unter [www.idis2.com](http://www.idis2.com)



zur Unterstützung einer **umweltgerechten** und **effizienten** Verwertung von Altfahrzeugen

# Was ist IDIS?

## Demontageinformationen für Autoverwerter



### Sicherheitshinweise

Herstellerübergreifend und modelspezifisch; Hochvolt, Pyrotechnik, Gas, Luftfederung, etc...



### Praktische Informationen

Einfache und schnelle Identifikation von Kunststoffteilen, inkl. Materialfamilie, Werkzeuge, Verbindungselemente...



### Immer aktuell

Fahrzeuge und Technologien ab 1974 bis heute, fortlaufend aktualisiert mit den jeweils aktuellen Modellen und Varianten



### International

Zentrale Datenbank für Fahrzeuge aus und in 40 Ländern, in 31 Sprachen



**kostenlos für autorisierten Verwerter in den IDIS Ländern**

# IDIS in Zahlen

## Informationsplattform für Automobilverwerter

1

### Ein System

Zentrale Informationsplattform für Demontageinformationen

3420

### 3410 Modelle und Varianten

Mit ihren regionalen Spezifikationen

28

### 28 OEMs

aus Europa, Asien und Nord Amerika

31

### 31 Sprachen

Unabhängig von Land und Fahrzeug wählbar

86

### 86 Marken

national und international; länderspezifisch

40

### 40 Länder

in Europa und Asien

# Was ist IDIS?

86 Marken aus Europa, Asien und Nord Amerika

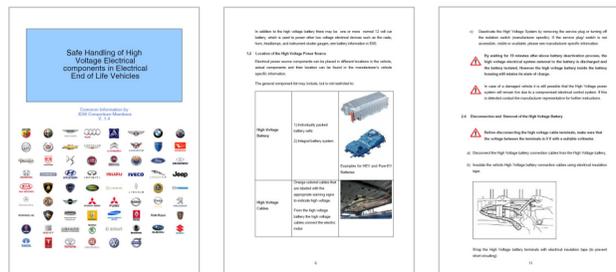
Informationen zur Handhabung und Demontage von Altfahrzeugen direkt vom Hersteller.



# Sicherheitshinweise in IDIS

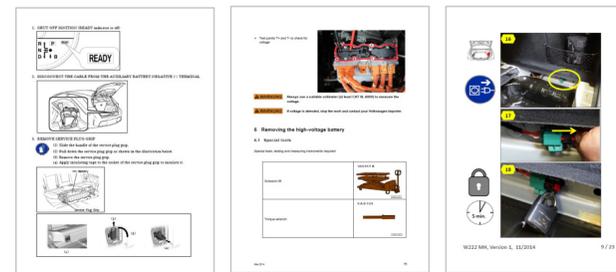
## Mehrstufiger Ansatz in IDIS

herstellerübergreifend



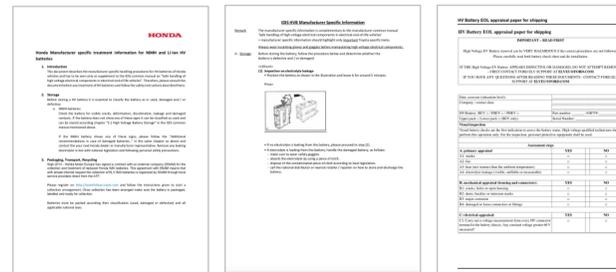
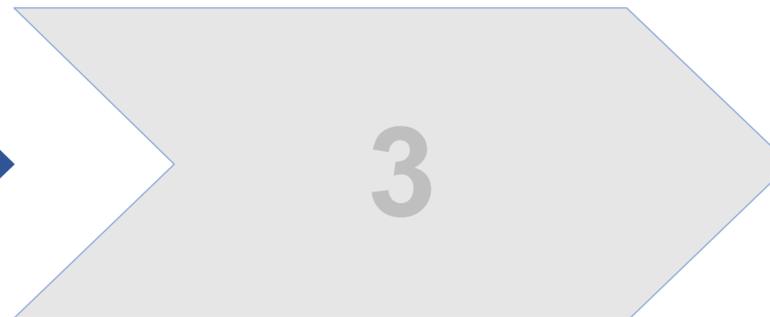
Ein Dokument, verfügbar in allen Sprachen; mit herstellerübergreifenden Angaben zur Technologie, möglichen Gefahren, zur Vorbereitung des Arbeitsplatzes, PPE, etc...

Herstellerspezifisch 1



Ein Dokument mit Fokus auf das Model / die Variante und Informationen, die über die erste Stufe hinausgehen.

herstellerspezifisch 2



In manchen Bereichen, wie HV noch weitere hersteller-spezifische Information, die dem Ausbau folgen.

# Sicherheitshinweise in IDIS

## Sicherheitsrelevante Bereiche in IDIS (Auszug)

Sicherer Umgang mit elektrischen Hochvoltkomponenten in Elektro-Altfahrzeugen

Allgemeine Informationen von Mitgliedern des IDIS-Konsortiums V. 1.7



Hochvolt

Sicherer Umgang mit LPG-/CNG-Originalbauteilen in Altfahrzeugen

Allgemeine Informationen von Mitgliedern des IDIS-Konsortiums V. 3.3



LPG/CNG

Sichere Handhabung von Super-/Ultra-Kondensator-Komponenten (S/UCAP) in Altfahrzeuge

Allgemeine Informationen von Mitgliedern des IDIS-Konsortiums V. 1.0



S-Kondensatoren

Sicherer Umgang mit Komponenten der Luftfederung in Altfahrzeugen

Allgemeine Informationen von Mitgliedern des IDIS-Konsortiums V. 1.0



Luftfederung

Sicherer Umgang und Neutralisierung pyrotechnischer Komponenten bei Altfahrzeugen

Allgemeine Informationen von Mitgliedern des IDIS-Konsortiums V. 6.3



Pyrotechnik

# Sicherer Umgang mit LPG/CNG

## Hinweise zu OEM - Gasfahrzeugen

Sicherer Umgang mit LPG-/CNG-Originalbauteilen in Altfahrzeugen

Allgemeine Informationen von Mitgliedern des IDIS-Konsortiums V. 3.3



### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Generelle Einführung in Gasfahrzeugen
- Identifizierung von Fahrzeugen und Komponenten
- Arbeitsprinzip von Gasfahrzeugen

### Allgemeine Hinweise zum Ausbau

- Anforderungen an die Werkstatt
- Leeren des Systems
- Werkzeuge

### Handhabung der Tanks

- Lagerung der Tanks
- Transport

# Sicherer Umgang mit Super-/Ultra Kondensatoren

## Hinweise zum Entladen und zum Ausbau

Sichere Handhabung von Super-  
/ Ultra-Kondensator-  
Komponenten (S/UCAP) in  
Altfahrzeuge

Allgemeine  
Informationen von  
Mitgliedern des IDIS-  
Konsortiums  
V. 1.0



### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Generelle Einführung zu S-/U- Kondensatoren
- Zusammensetzung und Funktionsweise
- Schutzausrüstung und Warnschilder

### Allgemeine Hinweise zum Ausbau

- Entladen
- Identifizieren des Systems
- Trennen und entfernen der Systeme

### Handhabung der Systeme nach dem Ausbau

- Lagerung
- Transport und Recycling

# Sicherer Umgang mit Luftfederung

## Hinweise zur Position der Komponenten und Verfahren

### Sicherer Umgang mit Komponenten der Luftfederung in Altfahrzeugen

Allgemeine  
Informationen von  
Mitgliedern des IDIS-  
Konsortiums  
V. 1.0



### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Generelle Sicherheitsmaßnahmen
- Unterscheidung der Systeme und Funktionsweise
- Warnhinweise auf den Systemen

### Allgemeine Hinweise zum Ausbau

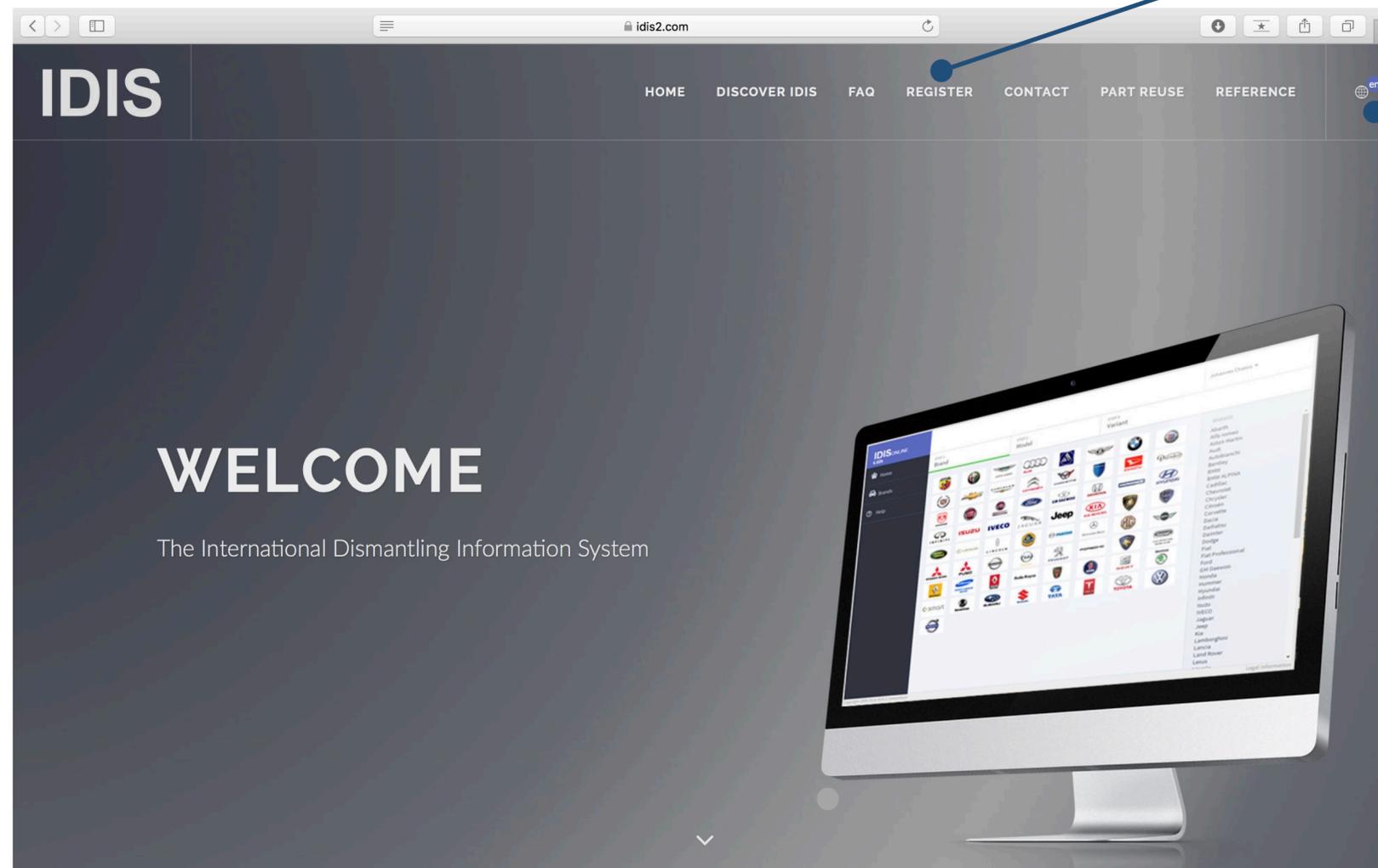
- Identifizieren und Einbauort
- Verfahren zum Druckabbau

### Handhabung der Systeme nach dem Ausbau

- Hinweise zum Recycling

# Zugang zu IDIS

Kostenfrei für autorisierte Verwerter



## Register for IDIS

- ATFs can register themselves
- Average reaction time – 7 WDs

## 31 languages

Introduction to and registration for IDIS in all IDIS languages.



<https://www.idis2.com>

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

---

## Kontakt

Johannes Chatzis

**IDIS Management**

management@idis2.com

<https://www.idis2.com>