

## So pflegen Sie Ihre Sensoren/ Produkte schnell und einfach in diribo ein!

Für jeden Sensortyp/ Produkttyp werden in diribo die Kerneigenschaften, wie z.B. Messbereich, Schutzart, des jeweiligen Sensortyps eingetragen. Diese Kerneigenschaften stehen den Kunden dann auf diribo für die punktgenaue Suche eines Sensors zur Verfügung. Sie präsentieren Ihre Produkte in perfekter Form.

Es stehen Ihnen drei unterschiedliche Möglichkeiten für das Eintragen Ihrer Sensoren/Produkte zur Verfügung:

- **Import Ihrer Daten als Excel-Listen**
- **Automatischer Import Ihrer Produktdaten aus Ihrer eigenen Produktverwaltung**
- **Ihre Produktdaten liegen in Form von Datenblättern vor (händische Eingabe)**
- **Produktpflege und Sensorverwaltung über die diribo Web-API**

### 1. Import Ihrer Daten als Excel-Listen

Wenn Ihre Produktdaten in Excel-Listen vorliegen, können Sie uns diese über die diribo Importfunktion übermitteln. Wir sichten die Daten und werden uns bei Rückfragen an Sie wenden. Nach dem ersten Import können Sie Ihre Produktdaten dann immer wieder nach diribo importieren und so Ihre Produktdaten schnell und einfach aktualisieren.

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1										
2	<b>Produktart</b>	<b>Druckbereich von</b>	<b>Druckbereich bis</b>	<b>Überdrucksicherheit</b>	<b>Versorgungsspannung</b>	<b>Schaltfunktion</b>	<b>Schaltausgang</b>	<b>Gehäusewerkstoff</b>	<b>Dichtungswerkstoff</b>	<b>Anschluss (Gewinde)</b>
3	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	NBR	NPT1/4
4	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	NBR	NPT1/4
5	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	NBR	NPT1/4
6	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	NBR	NPT1/4
7	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	NBR	NPT1/4
8	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	NBR	NPT1/4
9	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	EPDM	NPT1/4
10	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	EPDM	NPT1/4
11	Druckschalter	0 bar	10 bar	20 bar	9,6 - 32 VDC	Schliesser	PNP	Edelstahl	EPDM	NPT1/4

Beispiel für eine uns für den Import zur Verfügung gestellten Excel-Liste

### 2. Automatischer Import Ihrer Produktdaten aus Ihrer eigenen Produktverwaltung

Sie können aus Ihrer eigenen Produktverwaltung (Warenwirtschaft, PIM, ...) die Produktdaten exportieren und über den Import auf diribo.com hinterlegen. Wir werden die Datei dann sichten und bei Rückfragen auf Sie zu kommen. Nach dem ersten Import können Sie Ihre Produktdaten dann immer wieder nach diribo importieren und so Ihre Produktdaten schnell und einfach aktualisieren.

### 3. Ihre Produktdaten liegen in Form von Datenblättern vor (händische Eingabe)

#### Eingabe in Excel-Listen

Wenn Ihre Produktdaten nicht strukturiert in einem maschinenlesbaren Format vorliegen, können Sie diese in von diribo zur Verfügung gestellten Excel-Vorlagen eintragen und anschließend einfach in diribo importieren. Die Excel-Vorlagen stehen im Export-Bereich, erreichbar über Ihren Login, zum Download für Sie bereit. Hier können Sie dann die gewünschten Eigenschaften in die dafür vorgesehenen Spalten einpflegen und uns über die Import-Funktion die Daten übermitteln. Die Daten werden dann ohne weitere Eingriffe Ihrerseits in diribo aktualisiert.

## Produktexport

### Excel-Datei für einen Produkttyp exportieren

Wählen Sie hier einen Produkttyp aus der Liste, um eine Excel-Datei als Vorlage für Ihren händischen Produktimport herunterzuladen. Die generierte Tabelle enthält alle Felder und Attribute, die für den Eintrag Ihrer Produktdaten in diribo benötigt werden.

### Download

Produkttyp\*

laserakti  
 Entfernungsmessgeräte / Laserabstandsmessgeräte  
 Laser-Abstandssensoren

\* Datei anzuerkennen und diese nicht an Dritte weiterzugeben\*

Datei herunterladen
> Zurück zum Daten-Export/Import

Auswahl des Sensortyps für den Download der entsprechenden Excel-Vorlage

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
2	Produktbezeichnung *	Artikelnummer *	Sprache *	Datenbank-ID (diribo.com)	Produkt löschen (ja/nein)	Beschreibung *	Produktbild (Dateiname)	Dokument (ID)	Dokument (Name)	Dokument (Dateiname)	Dokument (Kategorie)	Link zur Produktseite	Preis (netto)	Währung	Lieferzeit	Text	Lichtflächengeometrie	Betriebsreichweite/Tastweite
3																		Ein
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		

diribo Excel-Vorlage für die händische Eingabe der Sensordaten

### Eingabe über Auswahllisten

In **diribo** stehen im Verwaltungsbereich für jeden Sensortyp/ Produkttyp die Kerneigenschaften zur Verfügung. In den diribo Verwaltungsbereich kommen Sie mit den Login-Daten. Übertragen Sie die entsprechenden Daten von Ihrem Datenblatt schnell und einfach in die Eigenschaftsfelder des Sensortyps/ Produkttyps. Für viele Sensoreigenschaften sind in diribo schon Vorgabewerte vorhanden.

Produkt: Ringkraftaufnehmer ZR23.5688 > Produkt löschen > Produkttypen

Basisdaten | Eigenschaften | Dokumente | Preis | Freigabe

Eigenschaften bearbeiten

Wissen Sie Fragen zur Eingabe der Produkte haben, wenden Sie sich bitte an unseren Support. Gerne können Sie uns auch telefonisch unter der +49 (0) 2375 - 4382 - 15 erreichen. Sie können die Eingabe jederzeit zurückgängeln.

**Basisdaten**

Art der Kraftmessung  Drehkraft  Druckkraft

Werte wählen / löschen

**Reichweite**  20m  30m  40m  50m  60m  70m  80m  90m  100m

Werte wählen / löschen

**Elektronik**  DHT  I2C  SPI

Werte wählen / löschen

**Sensorkaufmann/Hersteller**  Ringkraftaufnehmer

Werte wählen / löschen

**Materialien**  Stahl  Aluminium  Invar

Werte wählen / löschen

**Reichweite**  20m  30m  40m  50m  60m  70m  80m  90m  100m

**Kalibrierabweichung**  0.1%  0.2%  0.3%  0.4%  0.5%  0.6%  0.7%  0.8%  0.9%  1.0%

**Rechnerprotokoll**  Hex  Bin  Ascii

Werte wählen / löschen

**Geplante LO**  10m  20m  30m  40m  50m  60m  70m  80m  90m  100m

Werte wählen / löschen

Wichtig: Nach dem Speichern werden die Eigenschaften neu geladen.

> Abbrechen > Speichern und weiter > Löschen

Eingabemaske für die händische Erfassung von Sensordaten in diribo

## 4. Produktpflege und Sensorverwaltung über die diribo Web-API

diribo stellt Ihnen eine Web-API zur Verfügung. Hierüber können Sie Ihre Sensordaten über eine einheitliche Schnittstelle einlesen und verwalten (bearbeiten, löschen, ...).

**Sie können Ihre eigene Datenbank oder Anwendung zur Pflege der Sensordaten in diribo verwenden.** diribo unterstützt Sie hierbei durch Dokumentationen und gegebenenfalls auch durch direkten Kontakt (Email/Telefon).

**Die Sensorpflege und Verwaltung kann über diese diribo-Schnittstelle auch automatisiert werden.**

**Sie pflegen Ihre Sensoren in Ihrer Datenbank/Anwendung. In diribo erfolgt dies dann automatisch. Auch ein Live-Abgleich ist möglich.**

Die diribo Web-API wird als REST-API zur Verfügung gestellt. Dadurch ist eine einfache Integration in viele Programmiersprachen und Bibliotheken gewährleistet. Als Datenformat kommt JSON (JavaScript Object Notation) zum Einsatz. Der diribo-Support unterstützt Sie bei Bedarf auch per Direktkontakt (Email/ Telefon)

## 5. Wie kann ich Preise und Lieferzeiten aktualisieren?

diribo bietet Ihnen die Möglichkeit, die **Produkt-Preise** und die Lieferzeit für Ihre Produkte in diribo zu veröffentlichen. Sie können Preis und Lieferzeit mit jeder der zur Verfügung gestellten Importmöglichkeiten erfassen und aktualisieren.



Preiseingabe-Maske z.B. für die manuelle Eingabe

Es besteht alternativ auch die Möglichkeit, Preise und Lieferzeiten zeitgesteuert automatisch in diribo aktualisieren. Über diese Funktion können Sie auch Produkte in diribo löschen. Sprechen Sie uns hierzu einfach an.

## Tipps für die Datenpflege über die Eingabe Ihrer Produktdaten über die Auswahlliste

### Übergeben Sie uns einfach die Einpflege und Pflege Ihrer Sensoren/Produkte in diribo

Gerne pflegen wir Ihre Sensoren in diribo ein und führen für Sie bei Änderungen der Produktdaten zeitnah die Aktualisierung der Daten durch. Gerne unterbreiten wir Ihnen ein hierüber Angebot.

### Zielgenauer Link auf Ihre Webseite

Sie können für jeden Sensor einen zielgenauen Link direkt auf die passende Unterseite Ihrer Webseite eintragen (Deep Link). Der Kunde gelangt so direkt zu dem entsprechenden Sensor auf Ihrer Webseite. Dies erspart ihm dort die nochmalige Suche. Eintragen können Sie diesen Link bei der Erfassung/ Bearbeitung eines Sensors unter dem Reiter „Basisdaten“ (dort tragen Sie auch den Sensor-Typ und die Artikelnummer ein). Kopieren Sie einfach den Inhalt der Browser-Adresszeile (URL) und fügen Sie diese in das Feld „Produktseite (Deep Link)“ ein.

### Datenblätter in diribo automatisch aktualisieren

Standardmäßig können Sie die Datenblätter für Ihre Sensoren bei der Erfassung der Sensoren mit in diribo ablegen. Alternativ können Sie uns für die Datenblätter der Sensoren den entsprechenden Link auf Ihre Webseite zusenden. In zyklischen Abständen wird dann das jeweils vorhandene Datenblatt von Ihrer Webseite automatisch in diribo gespeichert.



**Sie haben sich bei dem Eintrag von Produktdaten verschrieben, einen Wert doppelt eingetragen?**

Kein Problem. Tragen Sie dann einfach den Eigenschaftswert neu ein. Der Eintrag wird von uns korrigiert.

**Die diribo Qualitätssicherung**

Jeder neu von Ihnen in diribo eingetragene Eigenschaftswert wird von uns im Qualitätssicherungssystem überprüft und dann freigegeben. Sollte von uns eine Änderung/ Korrektur an einem Eintrag vorgenommen werden, so erhalten Sie automatisch per E-Mail eine Information.

Welchen Weg Sie auch immer wählen um Ihre Produktdaten/Sensordaten in diribo einzutragen, unser Support steht Ihnen jederzeit für eventuelle Rückfragen zur Verfügung. **Telefon: 0 23 73 – 93 83 15**

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme an diribo, dem einzigartigen Sensor-Portal! Mit diribo präsentieren Sie Ihre Sensoren/Produkte perfekt und unübertroffen effektiv.

**Ihr Erfolg ist uns wichtig!**

**Ihr diribo-Team**