

# *Imdas pro Nutzertreffen*

14.9.2023



# Überblick

---

- Anwendungsbeispiele imdas pro / culture.Web
- Neue Funktionen
- Roadmap
- Releaseplanung

## *Handwerksdatenbank*

---

- Erfassung von Handwerkern
  - Adresse
  - Art des Handwerks
- Mit Makro „Koordinaten aus Adresse“ Lokalisierung in Openstreetmap

# Handwerksdatenbank

4

**culture.Web** Recherche Objekterfassung Suche... SA / IMDASVK (60:00)

Liste

Objektbearbeitung: Handwerker **Neu**

← 📄 ↻

Nr.	Material	Bilder zum Objekt
258	Treffen Sie eine Auswahl	

Name	Vorname
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Handwerk

Treffen Sie eine Auswahl

**Handwerk-bearbeitung**

Firmenname	Adresse
<input type="text"/>	<input type="text"/>
PLZ	Telefon
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Mobil	FAX
<input type="text"/>	<input type="text"/>

0

© 2023 - culture.Web 7.0.45 - Impressum

# Handwerksdatenbank

5

The screenshot displays the 'Handwerksdatenbank' web application interface. At the top, there is a navigation bar with the 'culture.Web' logo, a search bar containing 'Suche...', and a user identifier 'SA / IMDASVK (59:23)'. Below the navigation bar is a 'Weitere Aktionen' dropdown menu. The main content area is a map of Central Europe, showing Germany, France, Switzerland, and Austria. The map is overlaid with numerous labels for craft types, such as 'Weberei', 'Schneiderei', 'Stickerie', 'Strick und Walk', and 'Okarina'. A vertical toolbar on the left side of the map contains various icons for map navigation and data interaction, including a search icon, a list icon, a zoom icon, and a settings icon. The map itself shows topographical features, roads, and city names like Stuttgart, München, and Zürich.

## ***Imdas pro Kundendatenbank***

---

- Erfassung Kundendaten
- Erfassung Versionen (Voll-/Demo)
- Lizenznummerngenerator

# Imdas pro Kundendatenbank

7

imdas pro 7.0.51 Benutzer: IMDASKUNDEN DB-Version: 06.00.0002 Datenbank: TEST19G2 - [Objektbearbeitung - (15 / 438 Objekte)]

Datei Bearbeiten Recherche Objekt Module Navigation Ansicht Stammdaten Thesaurus Fenster ? Was möchten Sie tun?

**Maskenexplorer**

01-Kunden

- Objektbearbeitung
- Kundendetails**
- Objektbeziehungen
  - Vollversionen
  - Demoversionen
  - Notizen
- als neue Merkliste erstellen

Neu

imdas-KdNr: 247

imdas-KdName:

Telefon:

Voll/Demo:

Straße-HNr:

Lizenzname:

PLZ:  Orte:

Land:  Lizenznummer:

**Kundendetails**

e-Mail:

Homepage:

e-Mail2:

Kontaktperson	Notiz
.	

Kontaktperson:

# *Übersetzungen für imdas pro*

---

- Erfassung der Sprachen
- Export als imdasapp.dat Datei
- Export/Import als Excel für externe Übersetzer
- Kontrollkästchen für Stati

# Übersetzungen für imdas pro

9

imdas pro 7.0.51 Benutzer: SA DB-Version: 06.00.0002 Datenbank: IMDASTRANS - [Objektbearbeitung - (1 / 7.603 Objekte)]

Datei Bearbeiten Recherche Objekt Module Navigation Ansicht Stammdaten Thesaurus Fenster ? Was möchten Sie tun?

Betrachten Sprachen: Sprache

**Maskenexplorer**

**Sprachen**

Objektbearbeitung

- Sprache
- weitere Sprachen
- als neue Merkliste erstellen

ID: 7680

TAG:
 

- MENU\_
- MSG\_
- SELECT\_
- TAG\_

Menü: TAG\_2751

Deutsch

Konvertieren Sie diese Datenbank nach Unicode!

Neu

**Sprache**

Französisch

Convertissez cette base de données en Unicode !

Französisch Frage

Notiz

Englisch

Convert this database to Unicode!

Portuaiesisch

Berechne Bild Nr. 15

## *Urlaubsplaner (privates Projekt)*

---

- Eingabe der Urlaubsorte
- Makro: Koordinaten aus Adresse
- Anzeige der Urlaubsorte auf Openstreetmap
- → leichtere Entscheidungsfindung

# Urlaubsplaner (privates Projekt)

11

The screenshot shows the 'imdas pro 8.0.0' software interface. The main window is titled 'Urlaubsplanung' and contains a table of vacation spots. A dialog box titled 'imdas pro Makros' is open, showing a list of macros with the 'Koordinaten aus Adresse' macro selected. The dialog box also contains a description of the macro's function: 'Versucht aus der eingegebenen Adresse die geografischen Koordinaten zu berechnen. Wert: die Namen der Datenfelder in der Reihenfolge Staat, Postleitzahl, Stadt, Straße'. The background map shows Europe with several green circular markers indicating vacation spots.

Urlaubsort	Koordinate Y (Museumsobjekt)	Koordinate X (Mus...	Bemerkungen (Museumsobjekt)
Carcassonne	2,3491069	43,2130358	Nähe Toulouse Süden Burg
Pont du Gard	4,53500041662141	43,9474344	
Vic-sur-Cère	2,6244222	44,9802528	
Viaduc de Millau	3,0223435	44,0799528	autobahnbrücke süden
Saint-Louis-Arzviller	7,21833543003606	48,715956	Schiffshebewerk Norden
Biarritz	-1,5592776	43,4832523	France Brücke
Étretat	0,2031905	49,7074621	Steilküste im Norden
Mont Saint-Michel	-1,5126096	48,6358559	Normandie Norden
Quimper	-4,1024782	47,9960325	France Nordwesten
Loire Valley	4,0454736825511	45,75385355	France Mitte
Guédelon	3,1557894	47,5811712	Castle Project, Treigny, France Mitte
Sully-sur-Loire	2,3738968	47,7654098	France Burg Mitte

**imdas pro Makros**

Makroname: Koordinaten

Befehl	Wert
Koordinaten aus Adresse	Urlaubsort

**Koordinaten aus Adresse**  
Versucht aus der eingegebenen Adresse die geografischen Koordinaten zu berechnen. Wert: die Namen der Datenfelder in der Reihenfolge Staat, Postleitzahl, Stadt, Straße

Speichern Schließen

# *Laborverwaltung*

---

- Erfassung Messgeräte
- Erinnerungsfunktion für Kalibrierung
- Links zu Dokumentation / Handbücher
- Standort Messgeräte
- Einfacher Zugriff via culture.Web und Active Directory

# Laborverwaltung

13

culture.Web Recherche Objekterfassung Suche... SA / IMDASLAB (59:23)

Liste

Objektansicht: Prüf- & Messmittel

Objektbezeichnung: IMPINJ RFID Reader (IPJ-REV-R220) + 4 Antennen

Inv.Nr.: PM-2

Standort: IoT Innovation Space

Sammlung: Inventar Aktiv

Kostenstelle: DIG05 CCM

Prüf- Messmittel Beschreibung

Bezeichnung: RFID Reader

Typ: IPJ-REV-R220

Hersteller: Impinj

Lieferant:

Seriennummer: 37016090185

Preis:

Besteller:

Anschaffungsdatum: 09.01.2019

Institution: Joanneum Research

Qualitätsbeauftragte/r: Zeiner, Herwig

Ersterfassung: 09.01.2019

PM-Zuständige/r: Maurer, Dietmar

PM-Stellvertreter/in: Unterberger, Roland

Kalibration Intervall: keine Kalibration notwendig

Prüfmittel  Messmittel

Bemerkung Gerät: Bedienungsanleitung ist im LiveLink

Dateinamen: D:\Data\ImdasLab\impinj-speedway-revolution-rfid-reader-r220-1\_37616.1564159306\_000005.png

Links: [http://dms.joanneum.at/ldefedav/nodes/16022411/impinj SpeedwayR installation and operations guide.pdf](http://dms.joanneum.at/ldefedav/nodes/16022411/impinj%20SpeedwayR%20installation%20and%20operations%20guide.pdf)

Kalibration ID (Kalibration): 5

Inv.Nr. (Prüf- & Messmittel): PM-1

Bilder zum Objekt

© 2023 - culture.Web 7.0.51 - Impressum

# Neuheiten imdas pro 7

- Import- / Export im JSON Format
- Datenimport im JSON Format direkt aus einem imdas.abifile. 
- Folgende Zeilen öffnen Maske „Import\_ER“ und importiert die Daten.
  - Mask=Import\_ER
  - ImportDataJson= {"ER Suchbegriff": "2024.0815",  
"Gemeinde": "Assens",  
"KBS Suchbegriff": "LV95",  
"ER Lokalität Adresse": "Hürstholzweg 25",  
"ER Ost-Koordinate lokal": 2682393.3811062756,  
"ER Nord-Koordinate lokal": 1252680.9982034022,  
"ER Höhe lokal": 455}
- Einsatz: Download von Daten aus WebGIS und Import nach imdas pro.

# Roadmap

---

- imdas pro / culture.Web Version 8
- Umstellung / Update von .Net Framework 4.7.2 auf .Net 8
  - Support ab Windows 10 oder höher
- Umstellung auf 64 Bit
  - Keine Speicherprobleme mehr bei umfangreicheren Aktionen
- Bessere Unterstützung von 4K Monitoren
  - Icons als SVG Dateien für stufenloses Zoomen.
  - Gleiche Icons in imdas pro und culture.Web
- Release Termin Ende Q1/2024

# *imdas pro 8.0.0*

16



imdas pro - Anmeldung

 Datenbank:   OK

Benutzer:

Kennwort:  

! Für Hilfe bei Problemen nach der Installation von imdas pro klick

# imdas pro 8.0.0

17

imdas pro 8.0.0 Benutzer: SA DB-Version: 06.00.0002 Datenbank: IMDASLIGHT - [Museumsobjekt (10 Datensätze)]

[Datei](#) [Bearbeiten](#) [Recherche](#) [Objekt](#) [Module](#) [Navigation](#) [Ansicht](#) [Stammdaten](#) [Thesaurus](#) [Fenster](#) ? Was möchten Sie tun?

**Aufgabenbereich**

- Objekt-/Medientypen laden
  - Akte
  - Alte Karteikarte
  - Archivalie
  - Bibliographisches Objekt
  - Bild
  - Dokument
  - Film
  - Fremdobjekte
  - Gemälde
  - Konvolut
  - Medienobjekt
  - Museumsobjekt
  - Ton
- Objektauswahl laden
- Administration
- Gespeicherte Recherchen
- Module
- Objekt-/Medientypen laden
- Masken in Objektdetails öffnen
- Erste Schritte
- Makros

Museumsobjekt (10 Datensätze) unsortiert

Bild	Objektbezeichnung	Invent...	Samml...
	Scherschnitt - Erzengel Michael	I1	Schnitte
	Scherschnitt - Feldblumenstrauß	I2	Schnitte
	Scherschnitt - Jesukind vor offnem Tabernakel	I3	Schnitte
	Scherschnitt - Christkönig	I4	Schnitte
	Scherschnitt - Herbstzeitlosen	I5	Schnitte
	Scherschnitt - Gartenmohn	I6	Schnitte

fi

# *Release management*

---

- Mit Einführung von Version 8
- Neue Version ca. alle 18 Monate
- 2 Versionstypen
  - Verkaufsversion
  - Entwicklerversion

## *Verkaufsversion*

---

- Nur Fehlerbehebungen (Hotfixes)
- Keine neuen Funktionen
- Getestet vom imdas pro Team
- Updates 1x pro Monat (wie bis jetzt)

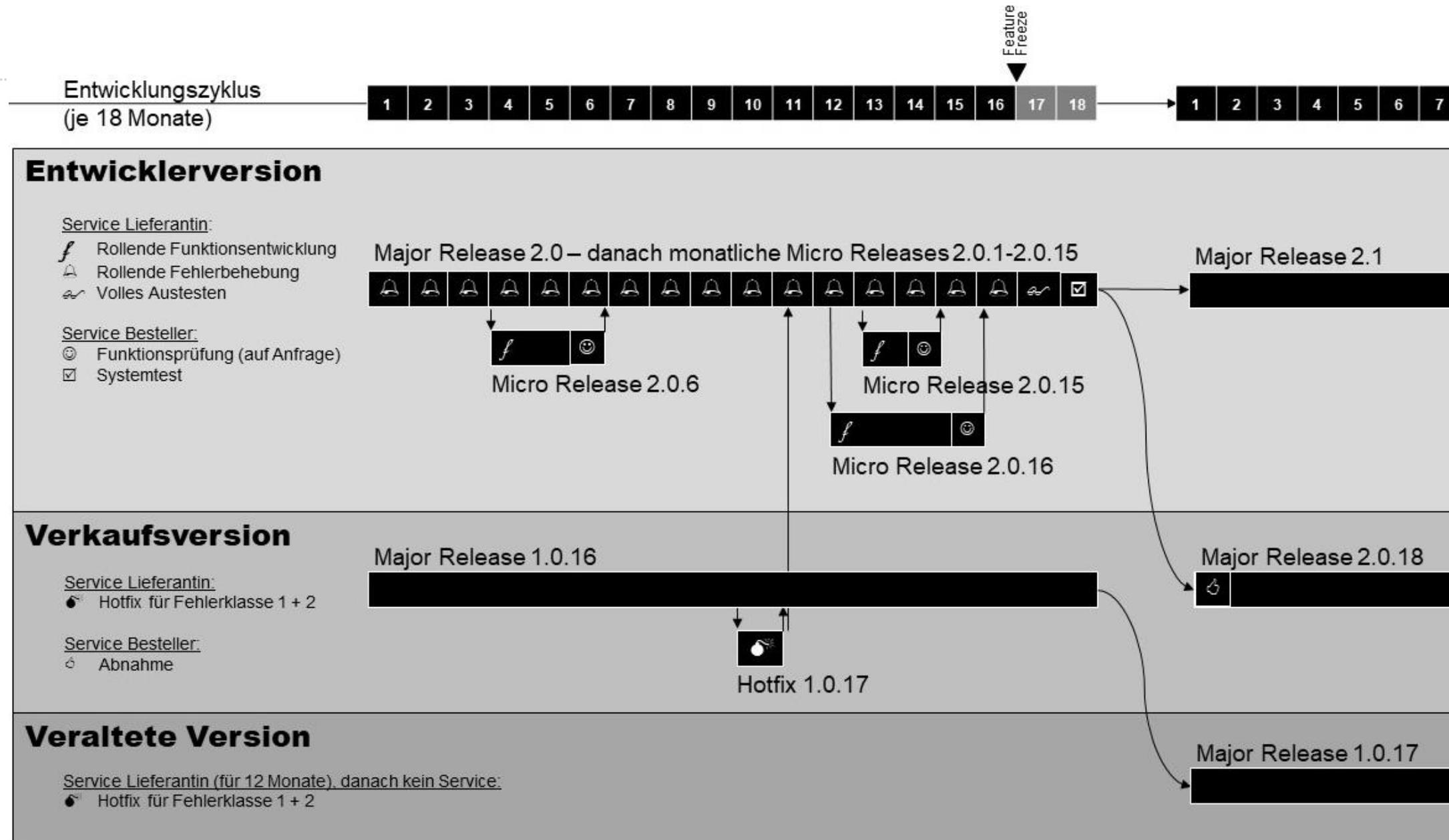
## *Entwicklerversion*

---

- Neue Funktionen und Erweiterungen
- Updates bei Bedarf
  - Je nach Projektfortschritt
  - Anfrage vom Kunden
- Entwickler getestet
- Ab Monat 16 „Feature Freeze“
  - 2 Monate Intensivtests vom Team
- Ab Monat 18: Versionswechsel (z.B. Version 7.0.x → 8.0.1)
  - Verkaufsversion davor (z.B. 6.3.44) wird nicht mehr unterstützt.

# Release management

21



Miteinander  
zukunftsrelevant.



[follow.joanneum.at](https://follow.joanneum.at)