

12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Connect and Grow 2023

Die Competence Lounge

Das World-Café zu Prozessen für die
Licht- und Leuchtenbranche

**EMPOWER YOUR
PRODUCT DATA**

12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

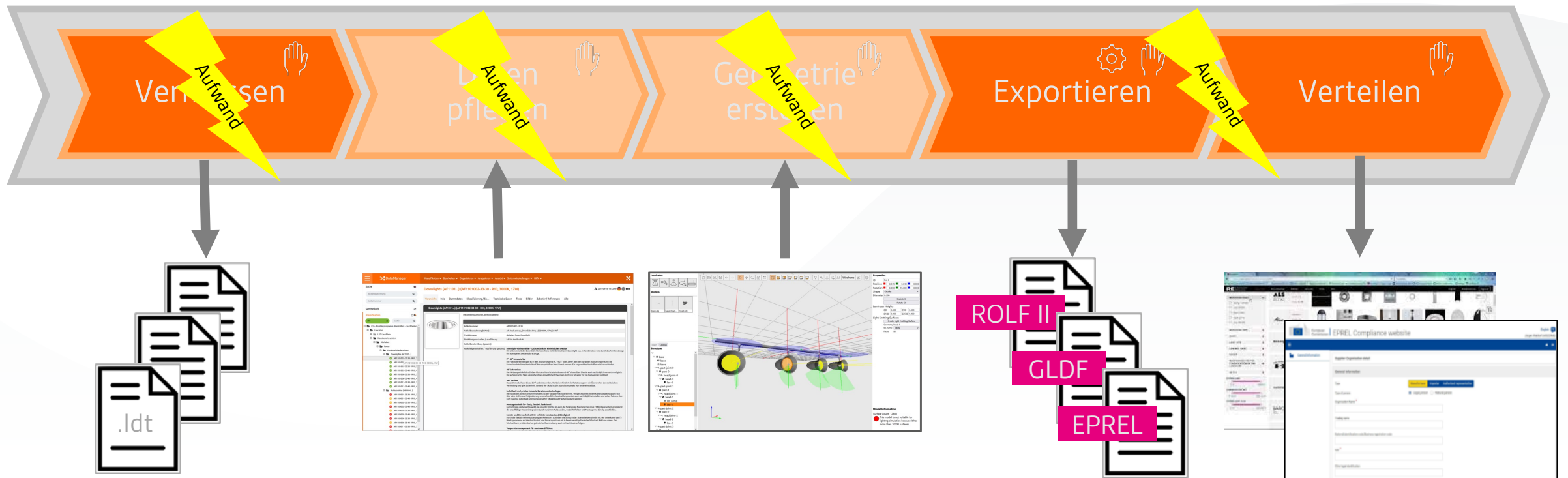
Kompetenz durch Partnerschaften



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Ein Prozessmodell - viele Herausforderungen - ein Lösungsansatz

Automatisierung



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Fünf Thematische

Generierung
lichttechnischer
Grafiken und
Produkt Daten



Automatisierte
Erstellung von
Geometriedateien



Generierung von LDT-
Dateien für lichttechnisch
gleichartige Artikelvarianten



Bereitstellung und
Upload von ROLF2-
und GLDF-Dateien



Upload von
EPREL-Daten für
Leuchtmittel in die
EU-Datenbank



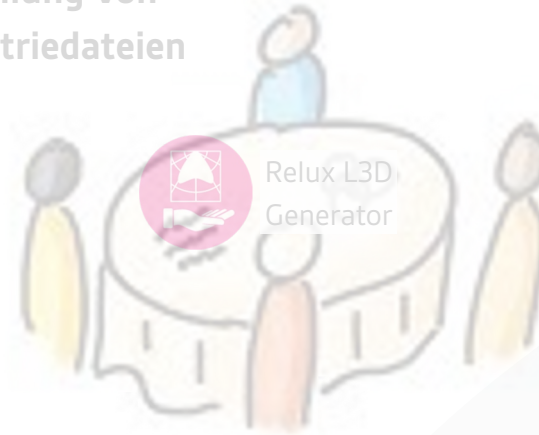
12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Generierung von Varianten-LDT-Dateien

Generierung
lichttechnischer
Grafiken und
Produktdaten



Automatisierte
Erstellung von
Geometriedateien



Generierung von LDT-
Dateien für lichttechnisch
gleichartige Artikelvarianten



Bereitstellung und
Upload von ROLF2-
und GLDF-Dateien



Upload von
EPREL-Daten für
Leuchtmittel in die
EU-Datenbank



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Generierung von Varianten-LDT-Dateien

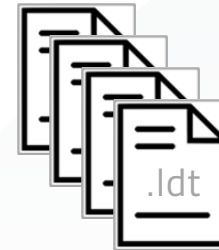


Master-LDT-Datei

The screenshot shows the 'Importmerkmale' table in the Data Manager. The table lists various product characteristics and their values for a specific variant group. The columns include 'LDT Typ', 'Symmetrisches Datum', 'LDT-Anzahl C Ebenen', 'LDT-Winkelintervall Dc', 'LDT-Anzahl Lichtstärkewerte', 'LDT-Winkelintervall Dg', 'LDT-Messprotokollnummer', 'Produktname', 'LDT-Datum', 'Durchmesser', and 'Länge'.

LDT Typ	Symmetrisches Datum	LDT-Anzahl C Ebenen	LDT-Winkelintervall Dc	LDT-Anzahl Lichtstärkewerte	LDT-Winkelintervall Dg	LDT-Messprotokollnummer	Produktname	LDT-Datum	Durchmesser	Länge
LDT-Unternehmensname	myview systems	11	4	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Lichtquellenanzahl	11	4	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Symmetrie	4	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Anzahl C Ebenen	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Winkelintervall Dc	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Anzahl Lichtstärkewerte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Winkelintervall Dg	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Messprotokollnummer	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Leuchtenbezeichnung	Abella - LR, 3000 K, schwarz	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Leuchtennummer	4711234	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Obenname	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Datum	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Länge Leuchte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Breite Leuchte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Leuchte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Länge Fläche	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Breite Fläche	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Fläche C0	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Fläche C90	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Fläche C180	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm

- Import variantenunabhängiger LDT-Daten auf Produktebene
- Pflege variantenabhängiger LDT-Daten in xmedia auf Variantenebene



Varianten-LDT-Dateien

The screenshot shows the 'Exportmerkmale' table in the Data Manager. The table lists various product characteristics and their values for a specific variant group. The columns include 'LDT Typ', 'Symmetrisches Datum', 'LDT-Anzahl C Ebenen', 'LDT-Winkelintervall Dc', 'LDT-Anzahl Lichtstärkewerte', 'LDT-Winkelintervall Dg', 'LDT-Messprotokollnummer', 'Produktname', 'LDT-Datum', 'Durchmesser', and 'Länge'.

LDT Typ	Symmetrisches Datum	LDT-Anzahl C Ebenen	LDT-Winkelintervall Dc	LDT-Anzahl Lichtstärkewerte	LDT-Winkelintervall Dg	LDT-Messprotokollnummer	Produktname	LDT-Datum	Durchmesser	Länge
LDT-Unternehmensname	myview systems	11	4	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Lichtquellenanzahl	11	4	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Symmetrie	4	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Anzahl C Ebenen	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Winkelintervall Dc	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Anzahl Lichtstärkewerte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Winkelintervall Dg	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Messprotokollnummer	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Leuchtenbezeichnung	Abella - LR, 3000 K, schwarz	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Leuchtennummer	4711234	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Obenname	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Datum	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Länge Leuchte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Breite Leuchte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Leuchte	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Länge Fläche	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Breite Fläche	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Fläche C0	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Fläche C90	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm
LDT-Höhe Fläche C180	---	---	---	---	---	---	Abella - LR, 3000 K, schwarz	04-05	10 mm	55 mm

- Export / Generierung der LDT-Dateien für alle Varianten
- Initial oder bei Änderung eines LDT-relevanten Merkmalswertes

- Zuordnung und Verknüpfung der Varianten-LDT-Datei mit der Variante



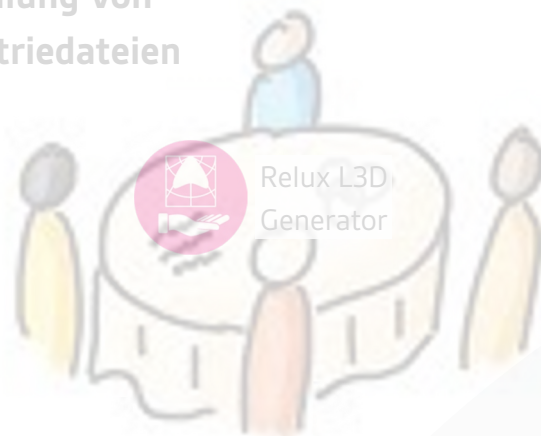
12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Generierung von Grafiken und Produktdaten

Generierung
lichttechnischer
Grafiken und
Produktdaten



Automatisierte
Erstellung von
Geometriedateien



Generierung von LDT-
Dateien für lichttechnisch
gleichartige Artikelvarianten



Bereitstellung und
Upload von ROLF2-
und GLDF-Dateien



Upload von
EPREL-Daten für
Leuchtmittel in die
EU-Datenbank



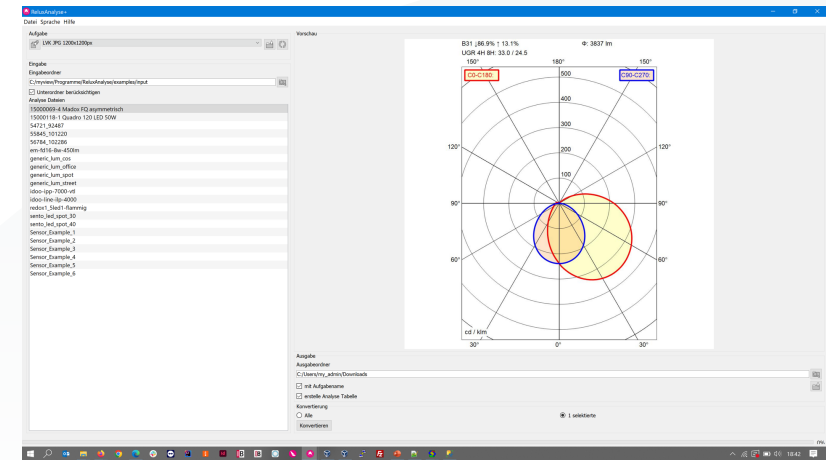
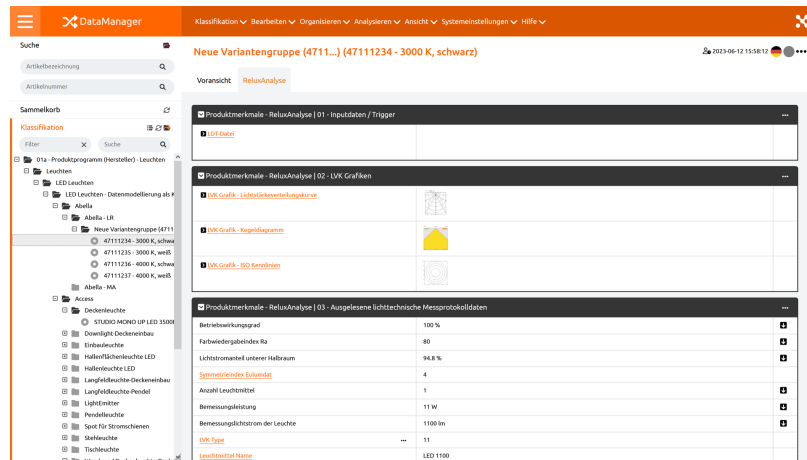
12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Generierung von Grafiken und Produktdaten

- Manuell oder automatisiert
- Einzeln oder in der Masse

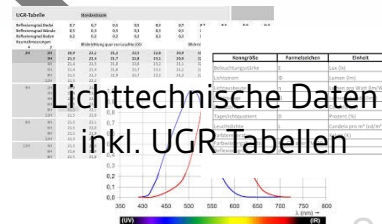


Relux Analyse

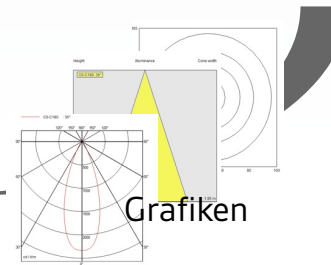


xmedia DataManager

➤ Direkt "on-the-fly"



Lichttechnische Daten
inkl. UGR Tabellen



Grafiken



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Generierung von L3D-Geometriedateien

Generierung
lichttechnischer
Grafiken und
Produktdaten



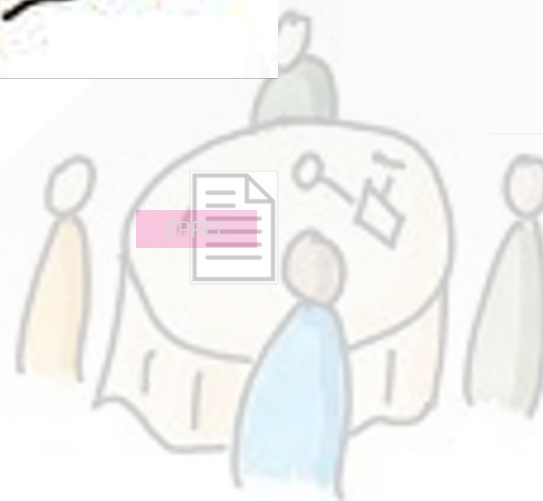
Automatisierte
Erstellung von
Geometriedateien



Generierung von LDT-
Dateien für lichttechnisch
ichartige Artikelvarianten



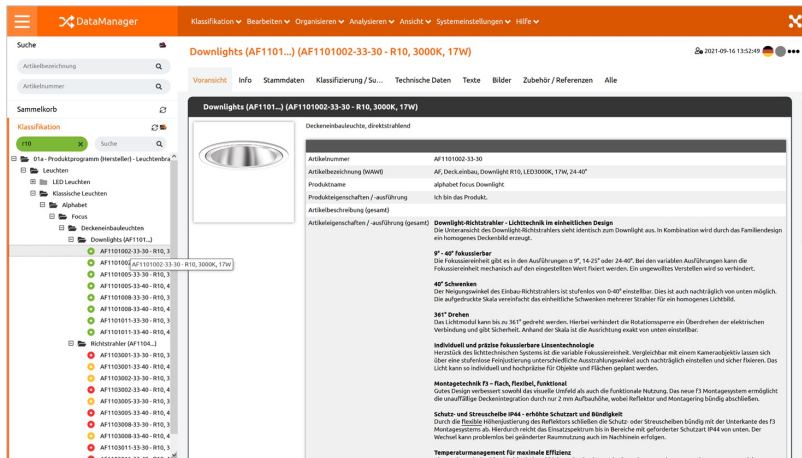
Bereitstellung und
Upload von ROLF2-
und GLDF-Dateien



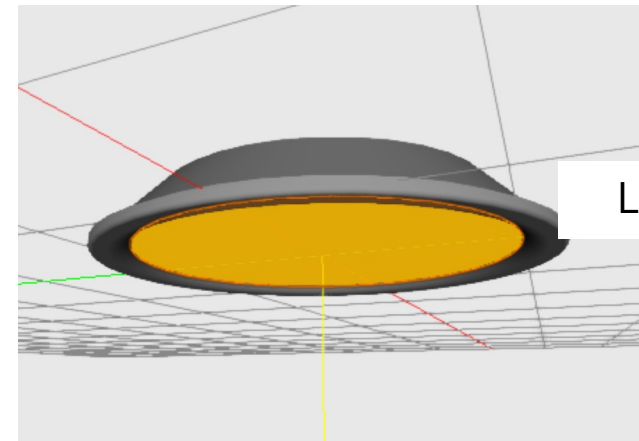
Upload von
EPREL-Daten für
Leuchtmittel in die
EU-Datenbank

12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Generierung von L3D-Geometriedateien

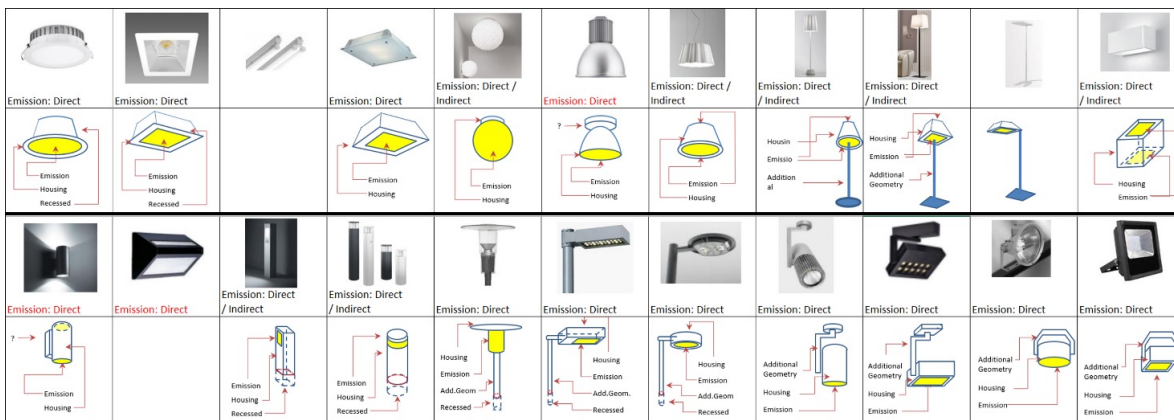


Verknüpfung



L3D

Auswahl & Zuordnung



P3D Modelle von GLDF

Wertausprägung

```
XML
<P3D>
  <RecessedRound>
    <Diameter>50</Diameter>
    <Height>50</Height>
    <LuminousDiameter>40</LuminousDi...>
    <TopDiameter>40</TopDiameter>
    <LuminousHeight>10</LuminousHeight>
    <Mounting>Ceiling</Mounting>
  </RecessedRound>
</P3D>
```

P3D

Online Converter



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Datenbereitstellung im GLDF-Format

Generierung
lichttechnischer
Grafiken und
Produktdaten



Automatisierte
Erstellung von
Geometriedateien



Generierung von LDT-
Dateien für lichttechnisch
gleichartige Artikelvarianten



**Bereitstellung und
Upload von ROLF2-
und GLDF-Dateien**



Upload von
EPREL-Daten für
Leuchtmittel in die
EU-Datenbank

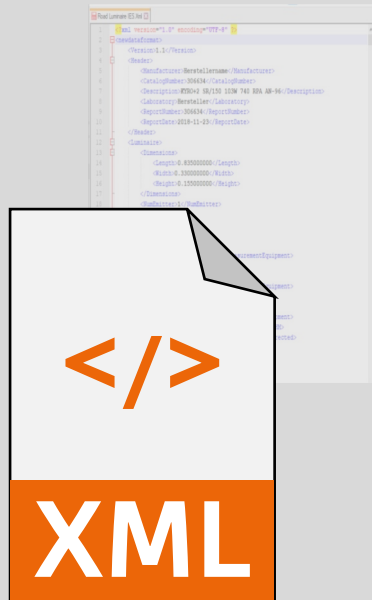


12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Datenbereitstellung im GLDF-Format

GLDFContainer

product.xml



Assets

Geometrie (L3D)

structure.xml

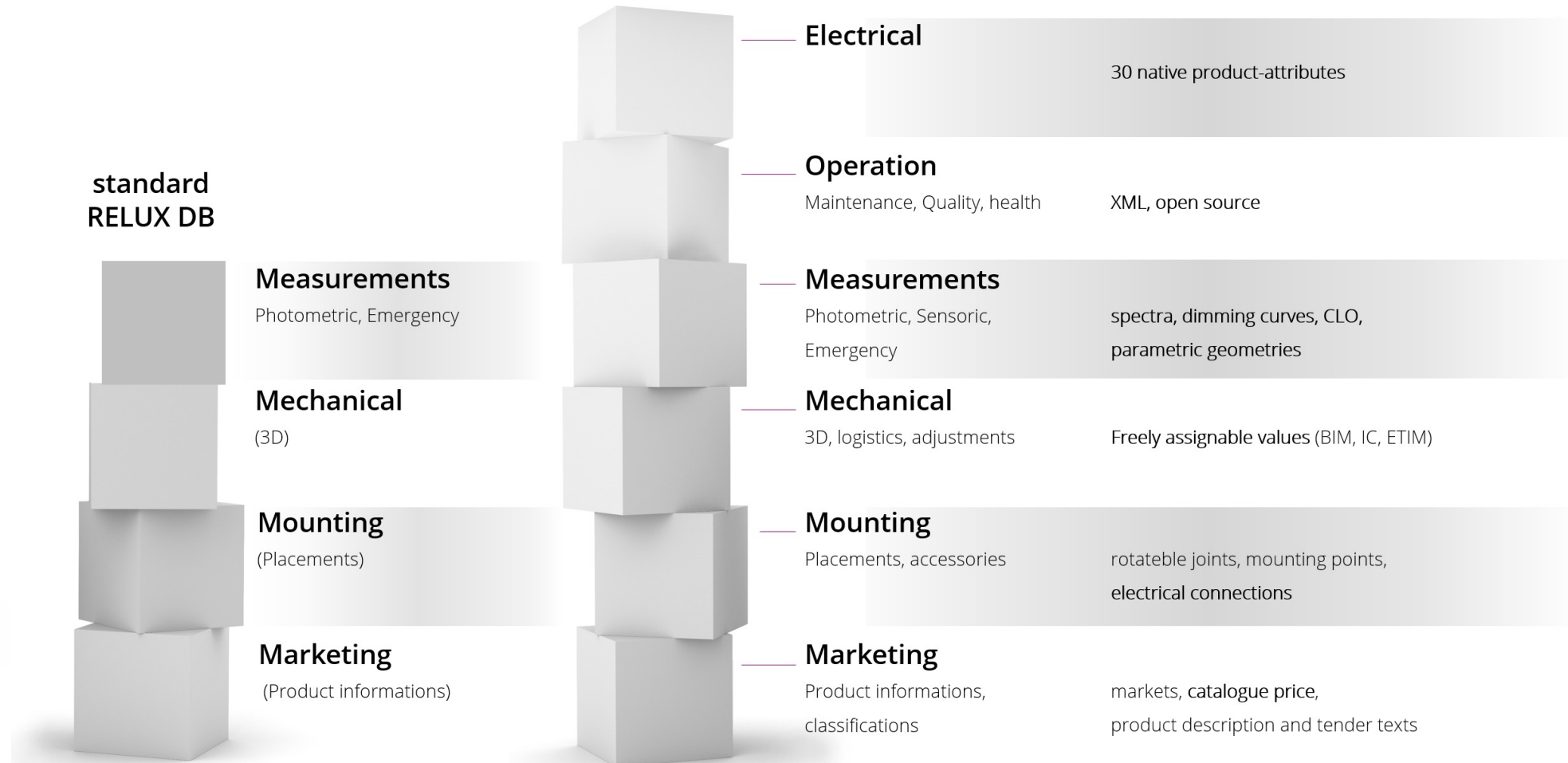


Asset



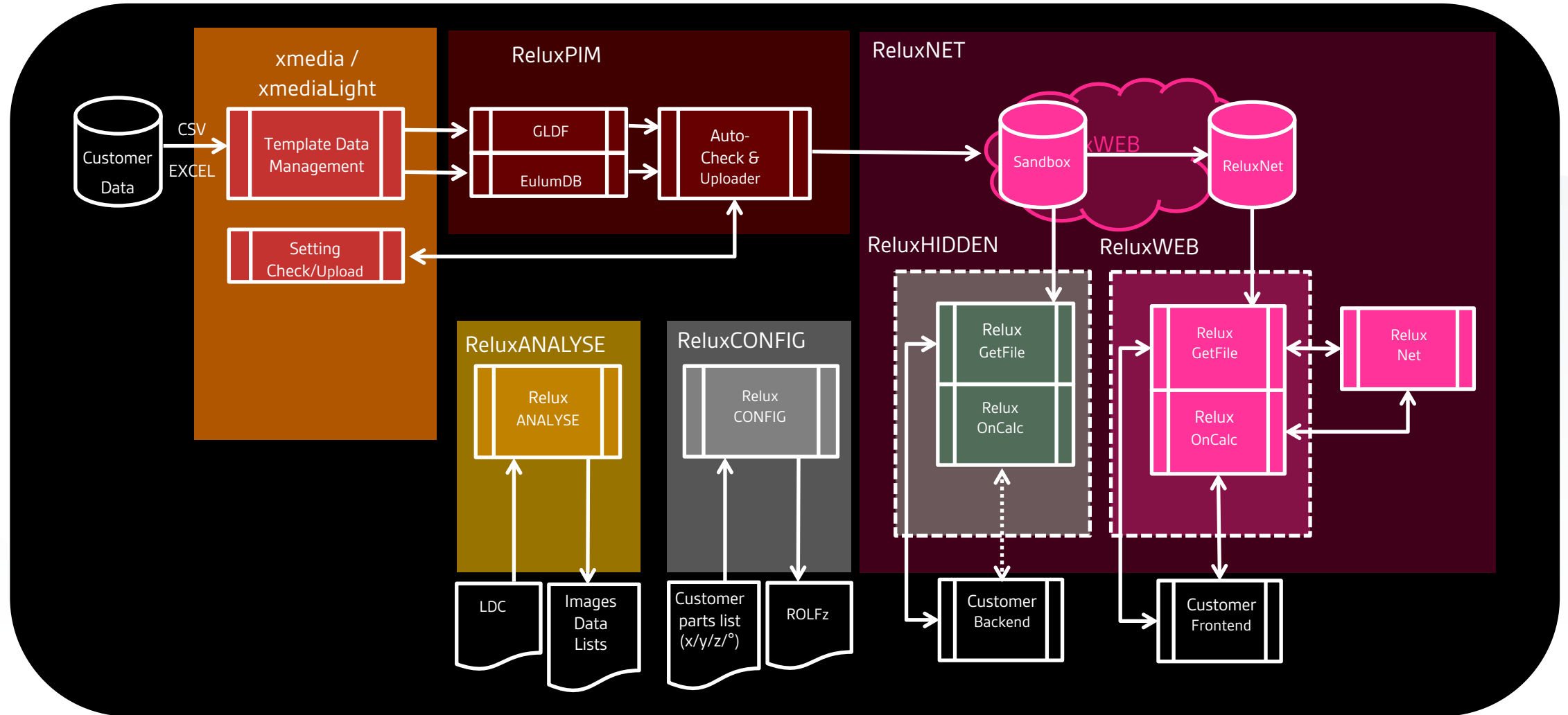
12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Datenbereitstellung im GLDF-Format



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Datenbereitstellung im GLDF-Format



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Datenversorgung der EPREL-Datenbank

Generierung
lichttechnischer
Grafiken und
Produktdaten



Automatisierte
Erstellung von
Geometriedateien



Generierung von LDT-
Dateien für lichttechnisch
gleichartige Artikelvarianten



Bereitstellung und
Upload von ROLF2-
und GLDF-Dateien

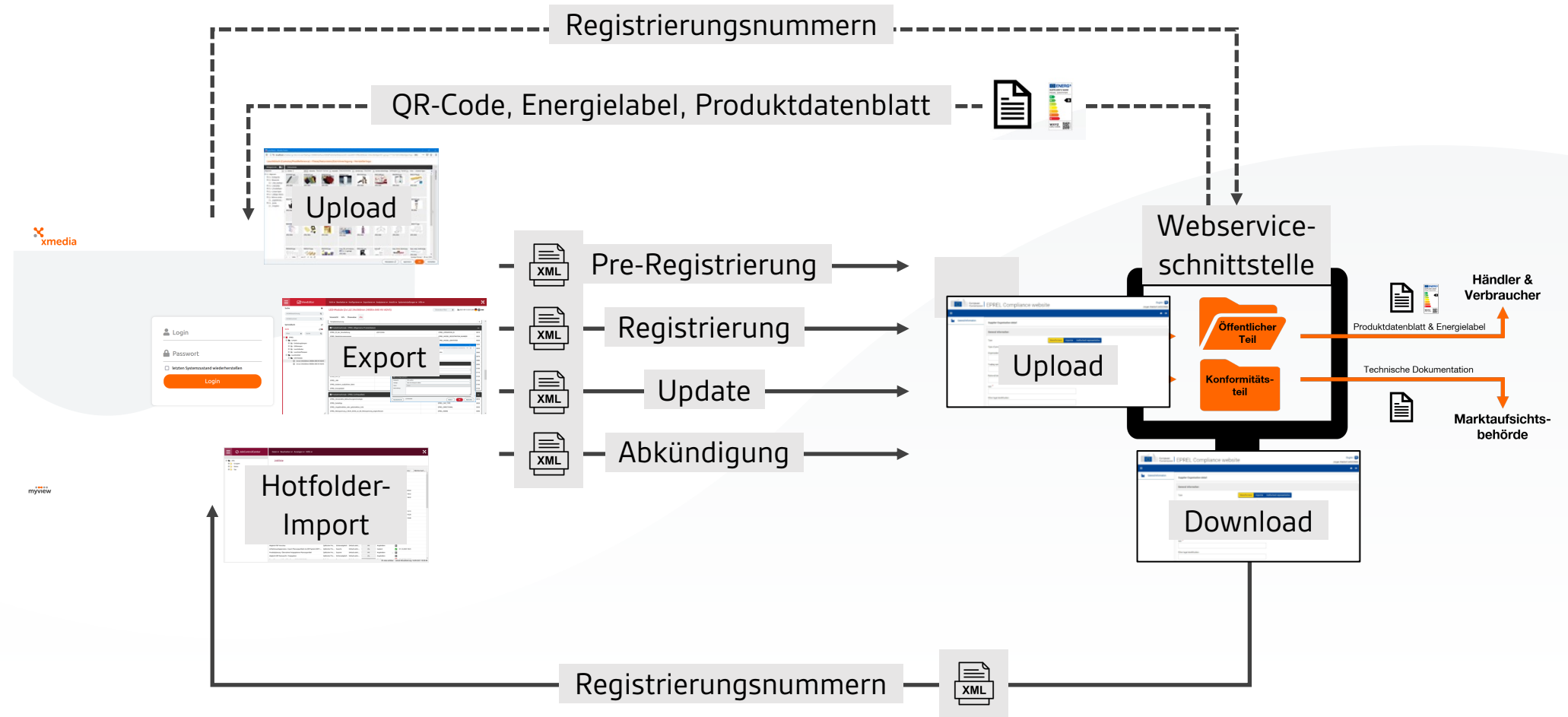


Upload von
EPREL-Daten für
Leuchtmittel in die
EU-Datenbank



12. MYVIEW KUNDEN- UND ANWENDERTAG

Datenversorgung der EPREL-Datenbank





VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT
Haben Sie noch Fragen?

