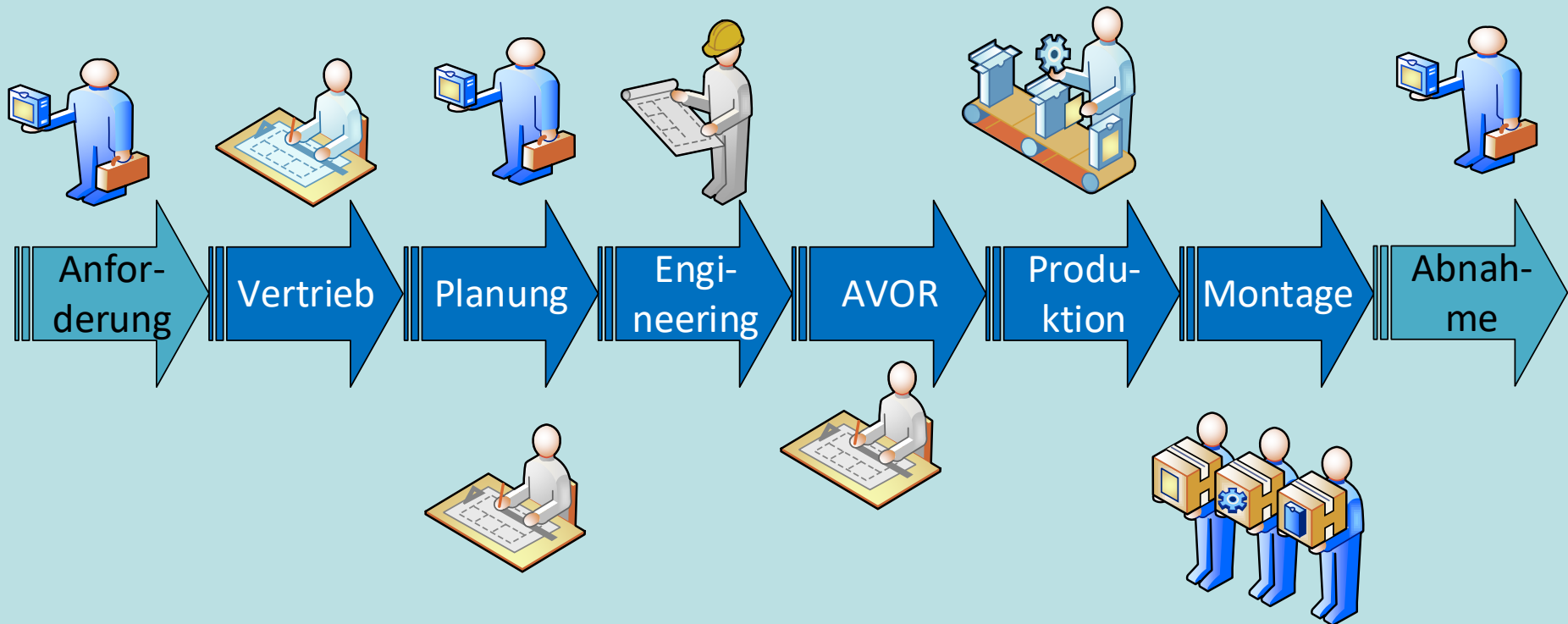


Engineer-to-Order (ETO) Plattform

Prototyping Summary A. Zirn



n|w Vier Bereiche: DB, ETO-Matrix, Visualisierung, Mining

1. Datenbankanbindung:

- Liferay mit einer mysql DB auf dem Server installieren
- Inhalte aus der DB auf Liferay ausgeben

2. ETO-Matrix:

- Integration der Tabelle Änderungen und Präzisierungen (ETO-Matrix) in den Prozess der Projektraumeröffnung
- Automatische Berechnung und Erstellung von Elementen anhand der Tabelle wie beispielsweise Terminplan, Aufgaben, etc.

3. Visualisierung:

- Dynamische Anzeige unterschiedlicher Dateitypen (.drw, dwg., etc.) auf Liferay (siehe Mail Benjamin Kaulich, SAP 3D Visual Enterprise Viewer)

4. Mining:

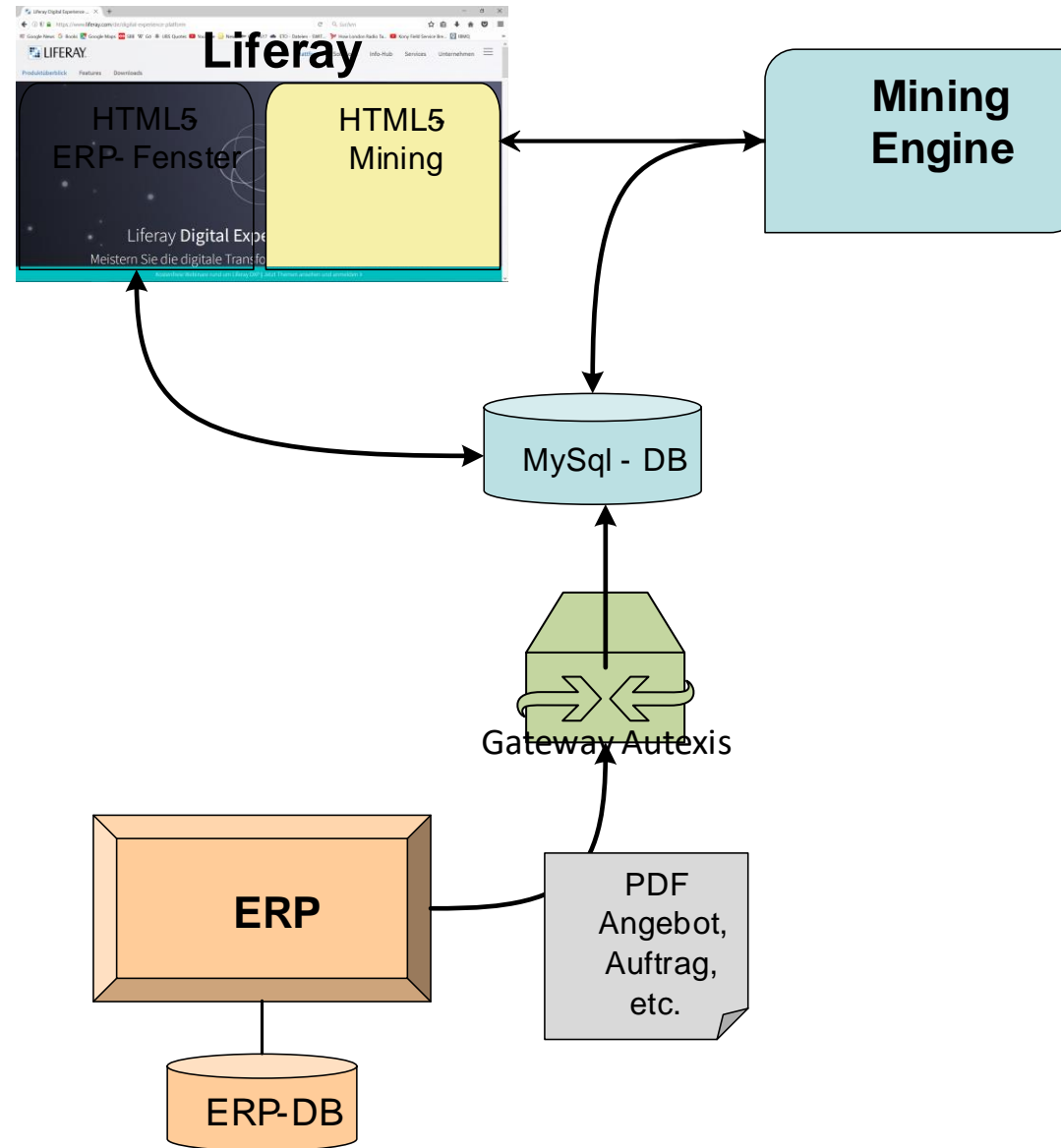
- Prüfen der Integration von Python, SPSS oder R scripts

n|w ETO Projekt Set-Up

Teilnehmer:

KTI:	Dr. B. Eschermann
allvisual AG	B. Kaulich
ams Software AG	R. Dörig
Autexis IT AG	T. Neuhaus
Morath AG:	P. Hinnenberger
Ernst Schweizer AG:	A. Haller
IBE:	A. Azak, Prof. D. Fischer, W. Groher, Prof. Dr. A. Specker, Prof. Dr. R. Waldburger
MikS:	B. Kohli, Prof. Dr. T. Wäfler

n|w Technische Planung





Projekt	K	Pos.Nr.	Aufgabe	verantwortliche Person	fällig am	Status	weitere Informationen
---------	---	---------	---------	------------------------	-----------	--------	-----------------------

Projekt	K ↕	Pos.Nr. ↕	Aufgabe ↕	verantwortliche Person ↕	fällig am ↕	Status ↕	weitere Informationen
Müller	K4	20	GK-Typ definieren	Sandro Baumann	21.03.2017	in Bearbeitung	Kontaktformular
Müller	K4	10	Freigabebezeichnung Position 20	Sandro Baumann	22.04.2018	in Bearbeitung	Kontaktformular
Meier	K6	30	Lieferadresse angeben	Sandro Baumann	21.03.2017	in Bearbeitung	Adresse Formular
Müller	K4	40	Sichtkante überprüfen	Sandro Baumann	22.04.2018	in Bearbeitung	Kontaktformular
Meier	K6	20	Lieferadresse angeben	Sandro Baumann	24.03.2017	in Bearbeitung	Adresse Formular
Müller	K6	30	Lieferadresse angeben	Sandro Baumann	29.03.2017	in Bearbeitung	Adresse Formular
Meier	K6	10	Lieferadresse angeben	Sandro Baumann	01.04.2017	in Bearbeitung	Adresse Formular

Sandro Baumann
Übersicht
Meine Projekte
Termine
Aufgaben
Nachrichten
Projekt eröffnen



Pos 10 EG-Süd

Kundenanfrage → Angebot → Bestellung → Auftrag → **Engineering** → Realisierung ab Werk → Lieferung & Montage → Abnahme → Rechnung

Pos 20 EG-Süd

Kundenanfrage → Angebot → Bestellung → Auftrag → **Engineering** → Realisierung ab Werk → Lieferung & Montage → Abnahme → Rechnung

Pos 10 EG-Süd

Kundenanfrage → Angebot → Bestellung → Auftrag → **Engineering** → Realisierung ab Werk → Lieferung & Montage → Abnahme → Rechnung

Pos 10 EG-Süd

Kundenanfrage → Angebot → Bestellung → Auftrag → **Engineering** → Realisierung ab Werk → Lieferung & Montage → Abnahme → Rechnung

Ansprechperson Morath AG
Sandro Baumann
Verkauf Aussendienst



sandro.baumann@morath.ch
076 322 54 36

Ansprechperson Küchenbau AG
Patrick Müller
Projektleiter



patrick.müller@küchenbau.ch
076 331 28 31

Letzte Aktivitäten

12.02., 13:45: P. Müller hat Angebot Dokument V1.3 hochgeladen

09.02., 10:00: A. Meier hat einen Kommentar in der Produktvorschau geschrieben

07.02., 09:30: P. Müller hat A. Meier eingeladen

Voraussichtlicher
Abschluss

12.06.2018

Aufgaben:

keine Aufgaben
ausstehend

ETO-Plattform

https://ETO-Plattform.ch/Morath

Sandro Baumann

File Edit View Help

Meine Projekte

- Termine
- Aufgaben
- Nachrichten
- Projekt eröffnen

Meine Projekte

- Projekt Müller
- Projekt Meier

Projektdashboard

Produktübersicht

Termine

Dokumente

Aufgaben

Projektorganisation

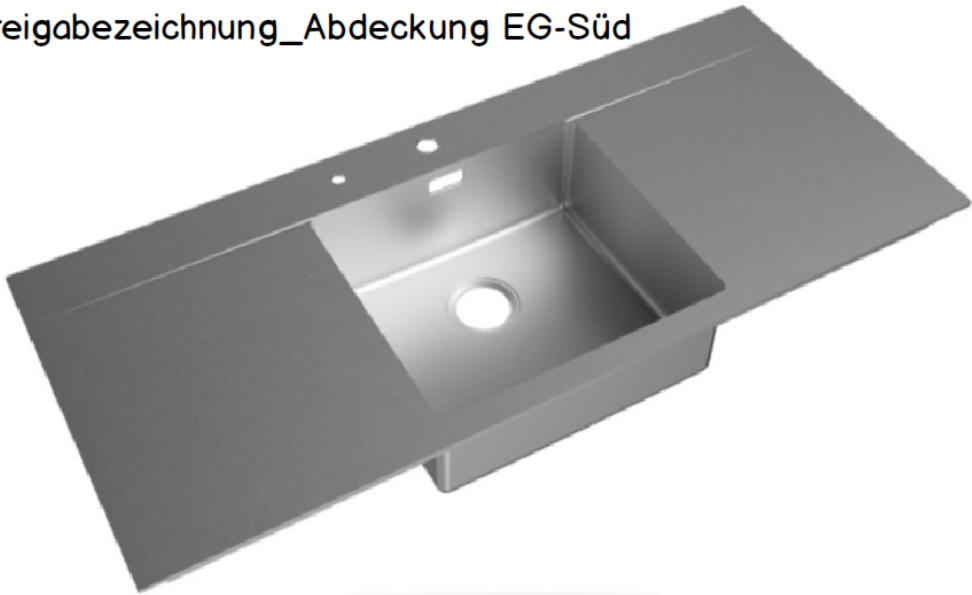
Finanzen

Nachrichten

Data Mining

	Pos.Nr.	Pos.Bez.	Dokumente	
<input checked="" type="checkbox"/>	10	EG-Süd	Auftrag V1.3 Freigabezeichnung V1.0	Produktvorschau
<input type="checkbox"/>	20	EG-Nord	Auftrag V1.3 Freigabezeichnung V1.2	Produktvorschau
<input type="checkbox"/>	30	OG-Süd	Angebot V1.3 Freigabezeichnung V1.3	Produktvorschau
<input type="checkbox"/>	40	OG-Nord	Angebot V1.3 Freigabezeichnung V1.0	Produktvorschau

Freigabezeichnung_Abdeckung EG-Süd



<

>

+

↺

↻

Produkteigenschaften

Oberfläche: Luna

Randausführung: Typ A

GK-Typ: Typ ABC

Becken: Ja

Beckentyp: Typ DEF

Länge: 1870 mm

Breite: 690 mm

Impressum

22.05.2016

Sandro Baumann

Übersicht

Meine Projekte

Termine

Aufgaben

Nachrichten

Projekt eröffnen

Meine Projekte

Projekt Müller

Projekt Meier



Projekt eröffnen

Projekt

Benutzer

ETO-Matrix

Projektbezeichnung:

Produkt:

Küchenabdeckung Luna

Küchenabdeckung

Küchenabdeckung ..

Projekt Start:

 / / 

Projekt Ende:

 / / 

nächster Schritt

Sandro Baumann

Übersicht

Meine Projekte

Termine

Aufgaben

Nachrichten

Projekt eröffnen

Meine Projekte

Projekt Müller

Projekt Meier



Projekt eröffnen

Projekt

Benutzer

ETO-Matrix

Ansprechperson Morath AG
Sandro Baumann
Verkauf Aussendienst



sandro.baumann@morath.ch
076 322 54 36



nächster Schritt

Sandro Baumann

Übersicht

Meine Projekte

Termine

Aufgaben

Nachrichten

Projekt eröffnen

Projekt eröffnen

Projekt

Benutzer

ETO-Matrix

ETO-Matrix Produkt

Meine Projekte

Projekt Müller

Projekt Meier

Spezifikation	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	verantwortlich	Datum	Reminder
<input checked="" type="checkbox"/> Oberfläche	<input checked="" type="checkbox"/>									P. Müller	Startdatum + 5d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Materialstärke	<input checked="" type="checkbox"/>									P. Müller	Startdatum + 5d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Anzahl Glaskeramikkochfelder	<input checked="" type="checkbox"/>									P. Müller	Startdatum + 5d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Glaskeramikkochfeld-Typ				<input checked="" type="checkbox"/>						P. Müller	Startdatum + 20d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Anzahl Becken	<input checked="" type="checkbox"/>									P. Müller	Startdatum + 5d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Beckentyp				<input checked="" type="checkbox"/>						P. Müller	Startdatum + 20d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Geometrie (LxBxH)				<input checked="" type="checkbox"/>						P. Müller	Startdatum + 20d	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Bohrungen				<input checked="" type="checkbox"/>						P. Müller	Startdatum + 20d	<input type="checkbox"/>



Projektraum eröffnen