

Back to the roots

«20 Jahre PDM: Erfahrungen aus der Industrie und wie die Reise weiter geht»

Ausgangslage

Seit mehr als 20 Jahren werden digitale Daten erstellt, die auch verwaltet werden müssen. Die Geburtsstunde des Produktdaten Management (PDM) geht mit der Erstellung der digitalen Daten Hand in Hand. Die ersten PDM Systeme waren in ihren Funktionen und Möglichkeiten beschränkt. Weitere Abteilungen im Unternehmen müssen ihre digitalen Daten ebenfalls verwalten.

Es entsteht ein Wildwuchs an Systemen, die Beschaffungs-, Unterhalts- und Updatekosten steigen ins Unermessliche.

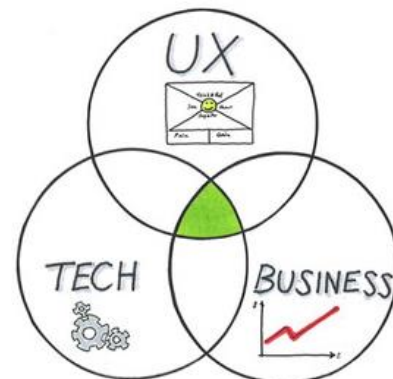
PDM war gestern!

Heute geht es darum die Daten zentralisiert zu verwalten, IT-Kosten müssen reduziert werden. Wir sprechen heute vom Produkt Lebenszyklus Management (PLM).

Die Zentralisierung erfordert Migrationen der Daten aus diversen Fremdsystemen welche in das PLM integriert werden sollen. Die Kosten für die Migrationen sind in der Regel sehr hoch und schrecken viele von der nötigen Investition ab, weil die aktuellen Systeme alles können.

PLM ist die Basis für weiterführende Technologien, wie Augmented Reality, Internet of Things, Predictive Maintenance und Webshop Konfiguratoren für die Kunden.

Erfahren Sie im Workshop wo die Unternehmen Bühler Group und Stadler Rail zurzeit stehen und wo die Reise hingehet und lernen Sie aus den Erfahrungen der anderen.



Welche Themen behandelt der Workshop?

- Warum sollte ein PDM / PLM System verwendet werden?
- Welche Fehler können vermieden werden?
- Wie sieht die best practice bei Bühler und Stadler Rail aus?
- Lohnt sich der PDM Ausbau zu einem PLM System?
- Was kommt nach PLM?

Eckdaten

Titel	Back to the roots «20 Jahre PDM: Erfahrungen aus der Industrie und wie die Reise weiter geht»
Termin	Donnerstag, 19. Mai 2022
Zeit	14:00 – 17:00 Uhr
Durchführungsort	3.109, DigitalLab@OST, OST – Ostschweizer Fachhochschule, Campus Rapperswil
Teilnahmegebühr	CHF 250.--
Veranstalter	Verein VPE/PLM Swiss
Sprache	Deutsch
Auskunft	Florian Fischli, Projektleiter PLM-Workshops Tel: +41 (0)79 565 00 40, workshops@vpeplm.ch
Anmeldung	www.vpeplm.ch/workshops/

Profitieren Sie vom Stand der Technik anhand konkreter Beispiele verschiedener Referenten.

Moderator: Prof. Dr. Felix Nyffenegger, Institutsleiter IPEK, Professor für PLM an der OST

Experten: Dr. Uwe Leonhardt, Dipl. Inform., Geschäftsleitung Intelliact AG

Jens Byland, Managing Partner, Shouldcosting GmbH

Fabian Roediger, area Account Manager, INNEO Solutions

Prof. Dr. Jürgen Prenzler, Institutsleiter EMS, Professor für Produktentwicklung und Innovation OST

Gastreferate: Roland Dinner, Head of Department Engineering Process & Applications, Bühler Group

Marcus de Nardin, Leiter IT Engineering / PLM Solution Architect, Stadler Rail Management AG

Ablauf Workshop:

14:00	-	14:10	Begrüssung	Felix Nyffenegger
14:10	-	14:30	Einleitung: Die Sicht aus 20 Jahre PLM-Consulting	Uwe Leonhardt
14:30	-	15:05	Bühler Group «Insight into Bühler PLM journey»	Roland Dinner
15:05		15:15	Pause	
15:15	-	15:50	Stadler Rail	Marcus de Nardin
15:50	-	16:10	Einleitung zur Diskussion: “20 Jahre PLM the good, the bad and the ugly”	Felix Nyffenegger
16:10	-	16:50	Freie Diskussion und Erfahrungsaustausch	Alle, Moderation Felix Nyffenegger
16:50	-	17:00	Abschluss & Feedback	Alle
			Apero	Alle

Der Workshop richtet sich an CAD-, PLM-, MDM- und Digitalisierungs-Verantwortliche sowie Geschäftsführende,

- welche die Digitalisierung und Automatisierung der Prozesse vorantreiben
- die sich im täglichen Geschäft mit Verschwendungen und Kosten beschäftigen
- die wissen möchten, wie ein PDM/PLM genutzt werden sollte oder
- die Erfahrungen mit Berufskollegen darüber austauschen möchten

Mitglieder der Arbeitsgruppe PLM Swiss Workshops:

