

Inhalte Intensivseminar SAP PM / EAM

½ Tag	1. Grundlagen Asset Management <ul style="list-style-type: none"> - Was bedeutet Asset Management für Ihr Unternehmen - Asset Lebenszyklus anhand ISO 55000
	2. Überblick SAP Portfolio Asset Management / SAP Maintenance Management <ul style="list-style-type: none"> - Integration von SAP PM - Wo geht die Reise hin? Überblick zu SAP Instandhaltung heute und mit S/4HANA sowie SAP Leonardo - SAP ERP vs. S/4HANA, Unterschiede, Klärung Begrifflichkeiten etc.
	3. Die Organisationsstruktur der Instandhaltung in SAP <ul style="list-style-type: none"> - Vorstellung der Organisationsebenen der Instandhaltung (Planungswerk, Standortwerk) - Instandhaltungsarbeitsplätze und ihre Funktion
½ Tag	4. „So tief wie nötig, so flach wie möglich“ – die optimale Abbildung der Anlagenstruktur <ul style="list-style-type: none"> - Möglichkeiten der Abbildung von technischen Objekten in SAP - Aufbau einer Anlagenstruktur - Differenzierung Technischer Platz und Equipment - Sinnvoller Einsatz von Baugruppen und Ersatzteilstücklisten - Serialisierung – Sinnhaftigkeit und Grenzen
	5. Instandhaltungsabwicklung mit Meldungen, Aufträgen und Rückmeldungen <ul style="list-style-type: none"> - Abbildung von Instandhaltungsprozessen gemäß DIN31051 in SAP PM - Differenzierung Meldung und Auftrag - Integrative Prozessbetrachtung von der Auslösung, Vorbereitung, Disposition, Durchführung, Rückmeldung und Abschluss - Abwicklung von Eigen- und Fremdleistungen - Werteflüsse / Integration ins Rechnungswesen (SAP CO)
½ Tag	6. Mobile Instandhaltung <ul style="list-style-type: none"> - Überblick mobile IT Architekturen (SAP Standard, FIORI, Drittanbieter) - Mobile Instandhaltung – Potential für Ihr Unternehmen - Praxisbeispiel mobile Anwendungen
	7. Arbeits- und Wartungspläne in SAP PM – die Basis für zyklisch wiederkehrende IH- Maßnahmen wie Inspektion, Wartung und gesetzlich vorgeschriebene Prüfung <ul style="list-style-type: none"> - Abbildung eines IH-Regelwerks in SAP - Aufbau von Arbeitsplänen und Wartungsplänen - Vorstellung des Konzepts der planmäßigen/vorbeugenden Instandhaltung - Einsatz von Messpunkten und Zählern
½ Tag	8. Kennzahlen der Instandhaltung <ul style="list-style-type: none"> - Möglichkeiten für Auswertungen in SAP - Einsatzhistorien - Analysen von Schadensfällen, Ausfällen, Kosten, Verfügbarkeit, Zuverlässigkeit und Instandhaltbarkeit
	9. S/4HANA <ul style="list-style-type: none"> - Was ist S/4HANA und was wird alles neu? - Asset Management mit S/4HANA – Überblick - Das neue Gesicht von SAP: SAP FIORI User Experience
	10. SAP Leonardo IoT für Asset Management <ul style="list-style-type: none"> - Überblick SAP Leonardo for Asset Management - Technologien und Anwendungen