

## Checklisten in der Instandhaltung

### HERAUSFORDERUNG

Eine klassische Aufgabe der geplanten Instandhaltung ist es, standardisierte Checklisten abzuarbeiten (z.B. im Zuge von Begehungen, Maschineninspektionen, etc). Diese sind häufig als Excel ohne direkten Zusammenhang mit der SAP Lösung abgebildet.

Die Axians-Lösung „Checklisten in der Instandhaltung“ verbindet die Standardlösungen aus QM und PM zu einer gesamtheitlichen Abbildung des geplanten Instandhaltungsprozesses inkl. der Checklistenthematik.

### ZIELGRUPPE

Kunden, die im Zuge der geplanten Instandhaltung mit standardisierten, wiederkehrenden Checklisten arbeiten oder mit solchen Listen zu arbeiten beginnen wollen.

### ZIELE

- ▶ SAP Standard aus QM, PM und Workflow verbinden und gezielt nutzen
- ▶ Durchgängig, medienbruchfreie Abbildung von Checklisten in der Instandhaltung
- ▶ Einfache Wartbarkeit und Erweiterbarkeit dieser Listen
- ▶ Mobile Erfassung der Checklisten

### KONTAKT: Axians ICT Austria GmbH

Martin Brenner – T: +43 664 851 3869 - M: martin.brenner@axians.at

### Umsetzung in SAP DIE KOMPONENTEN



### ABLAUF

Im Zuge der Wartungsplanung entsteht neben dem Instandhaltungsauftrag/der Instandhaltungsmeldung auch ein verknüpftes Prüflos. Dieses Prüflos wird für die weitere Verarbeitung der Checklisten (= Prüfmerkmale) genutzt.

Das Prüflos hält mit den Prüfmerkmalen die eigentliche Instandhaltungs-Checkliste. Die Merkmale sind über die Klassifizierung zu pflegen und können individuell eingesetzt werden.

Sind alle Merkmale gepflegt, wird dem Verantwortlichen (z.B. dem Instandhaltungsleiter) ein Verwendungsentscheid vorgelegt, mit der die Entscheidung getroffen wird:

- ▶ weitere Instandhaltungsmaßnahme setzen
- oder
- ▶ keine weitere Maßnahme notwendig

Optional besteht die Möglichkeit, diese Entscheidung als Information über einen Zusatzworkflow an weitere Personen (z.B. den Kostenstellenverantwortlichen) zu übermitteln.