

## Eine transparente Projektplanung gestalten

Für eine fristgerechte Termineinhaltung in allen Phasen des Produktentstehungsprozesses und in der Prozessplanung ist ein zentrales Projekt- und Maßnahmenmanagement von großer Bedeutung. Ein kontrollierter Übergang zwischen einzelnen Projektphasen und eine Transparenz für alle Beteiligten sind hier sicherzustellen - und das weltweit.

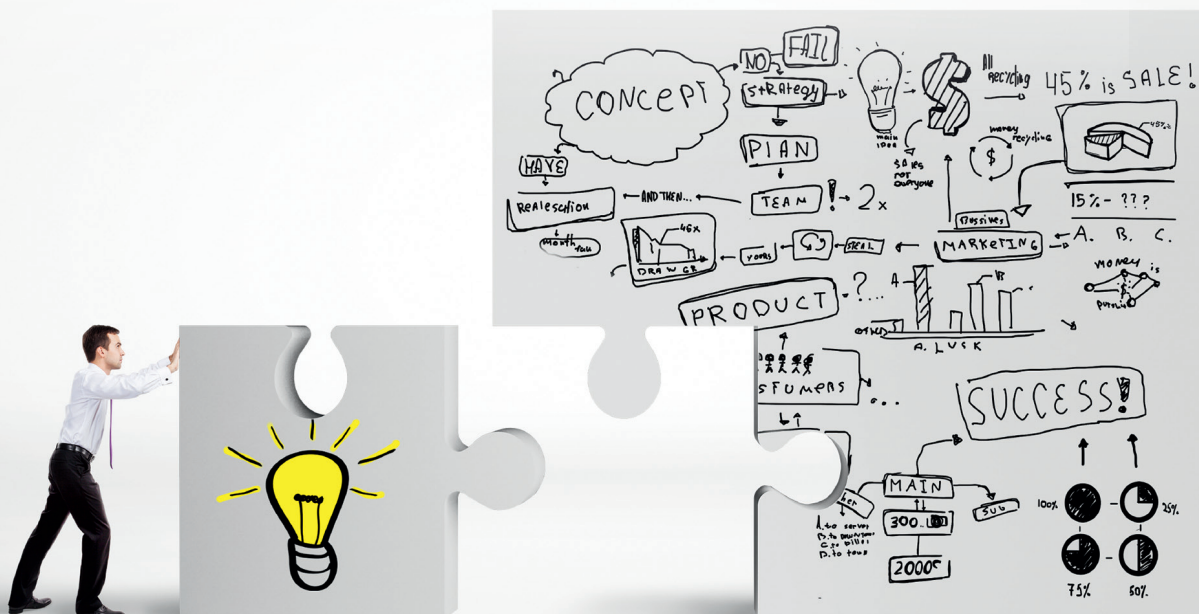
PLATO e1ns bietet eine Lösung für Projekte, Arbeitspakete und Maßnahmen. Projektmanagement und Systementwicklung werden kombiniert und eine integrierte Projektplanung liefert den zeitlichen Rahmen für die Umsetzung und die Ergebnisse.

Mit Meilensteinen wird der Projektfortschritt überwacht und so der geordnete Übergang in die nächsten Phasen gewährleistet. Alle Aktivitäten sind Meilensteinen zuzuordnen, sodass jederzeit ein Überblick über offene Aufgaben und das Vorliegen von Ergebnissen gewährleistet wird.

Datenstände und (Zwischen-) Ergebnisse werden als Baselines freigegeben und versioniert abgelegt. Darüber hinaus ermöglicht PLATO e1ns für den Übergang in die nächste Phase, Checklisten zu hinterlegen und gewährleistet so, dass Entscheidungen nachvollziehbar sind und Risiken durch Fehlentwicklungen des Projektes minimiert werden.

### Funktionen und Nutzen von e1ns.actions

- Integration in die Methoden (z. B. FMEA, DVP)
- Verknüpfung der Projektplanung mit der Systementwicklung
- Vollständigkeit bzgl. der Einhaltung von relevanten Anforderungen von Kunden, Richtlinien und Normen
- Vollständiger Überblick des Status der Produktentwicklung
- Unkomplizierte und flexible Organisation von Maßnahmen jeder Art



## Schwerpunkte und Funktionen von e1ns.actions

### Maßnahmen

e1ns.actions bildet den gesamten Prozess der Maßnahmenbearbeitung ab. Mit der Definition der Maßnahme legen Sie den Verantwortlichen, das Zieldatum und den

Inhalt fest. Alle Verantwortlichen werden per E-Mail informiert und haben jederzeit Einblick in den Status und die Arbeitsergebnisse.

### Verbindung von Projektplanung, Systementwicklung und Maßnahmenumsetzung

In e1ns.actions können Projekte mit Meilensteinen, Phasen, Maßnahmen und einer kombinierten Sicht auf das System mit seinen Funktionen geplant und organisiert werden. So steht die Produkt- bzw. System-sicht (als e1ns Strukturbaum) direkt im Projekt zur Verfügung und man kann an beliebigen Stellen in der

Systemstruktur entsprechende Maßnahmen anlegen und mit Meilensteinen verknüpfen. Zieltermine können abhängig von Meilensteinen definiert werden. Somit liefert das e1ns-Modul jederzeit eine Übersicht von Abhängigkeiten und die Projektplanung gibt den zeitlichen Rahmen für die Umsetzung und die Ergebnisse.

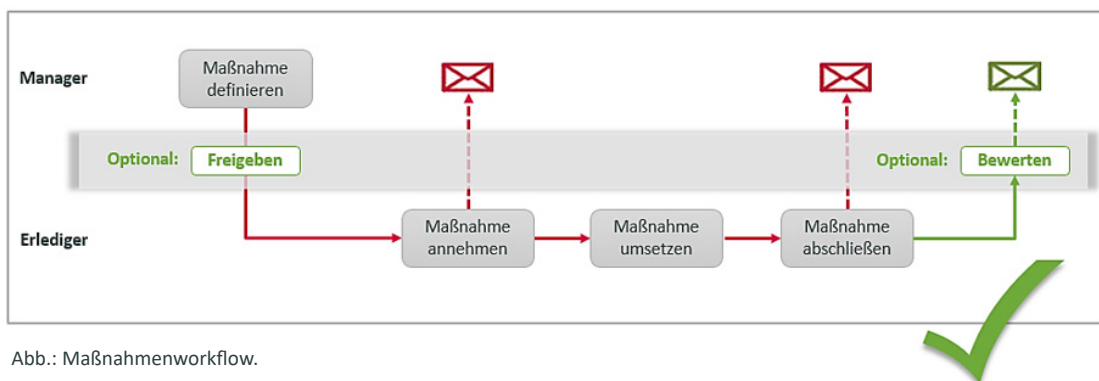


Abb.: Maßnahmenworkflow.

### Integration der Formblätter des e1ns Methodenbaukastens

Maßnahmen aus Methoden, die in e1ns Formblättern definiert werden, wie z. B. in der FMEA, stehen direkt in e1ns.actions zur Verfügung und können dort abgearbeitet und verfolgt werden. Neben der zentralen Bereitstellung und den entsprechenden Auswertungsmöglichkeiten können die Anwender alle Vorteile von e1ns.actions nutzen:

- **Unkompliziert arbeiten** - Zugriff über moderne Web-Oberfläche.
- **Einfach arbeiten** - Kein Expertenwissen erforderlich.
- **Nichts vergessen** - Das System informiert per E-Mail.
- **Effektiv arbeiten** - Teilmaßnahmen einleiten und managen.

