

# APQP Software / Prozessmanagement / Projektmanagement

## Software für APQP - Prozessmanagement - Projektmanagement

Die normgerechte Definition ist eine der Hauptaufgaben für eine Software, die sich mit dem Prozessmanagement beschäftigt. Sie muss über gute Planungsfähigkeiten verfügen und sich in erster Linie an der Praxis orientieren. Das Abbilden von Projekten, SOPs, der Unternehmensstruktur und von Verantwortlichkeiten stehen ganz oben auf die Prioritätenliste der APQP Software.

## Hohe Anforderungen im Prozess-, APQP- und Projekt-Management

Die konkreten Eigenschaften, die eine **CAQ-Software** für **Projekt- und Prozess-Management** mitbringen muss, lassen sich einfach zusammenfassen:

- Eine Projektsteuerung, die normenkonform und praxisorientiert ist
- Die ständige Verfolgung von Produktlebenszyklen
- Eine effektive Überwachung von Terminen mittels Ist-Soll-Vergleichen
- Die Verfolgung von **Projekten gemäß vorgegebener Projektschritte**
- Ein Berichtswesen, das individuelle Maßnahmen- und Aufgabenlisten enthält
- Die Möglichkeit, grafische Darstellungen zu realisieren
- Bewertungen von Meilensteinen
- Die Überwachung der anfallenden Erfüllungsgrade
- Das Ausarbeiten von Verbesserungspotenzialen
- Die Zuordnung von Merkmalen, Kennzahlen und Arbeitsschritten
- Die wirksame Organisation und Umsetzung von Maßnahmen
- Die Darstellung von **Wechselwirkungen und Prozessabfolgen**

## Prozesse: Darstellen und beschreiben

Kernaufgabe von Unternehmen ist die Beschreibung und Dokumentation von Verfahren und Abläufen. Dabei geht es um die transparente Gestaltung, sodass Übersichtlichkeit und Überschaubarkeit für alle Mitarbeiter im Unternehmen sichergestellt sind.

Zudem muss die Funktionalität so gestaltet sein, dass eine Einführung für alle beteiligten Personen problemlos möglich ist. Darüber hinaus muss auch später die Möglichkeit der Optimierung bestehen, um ständige Weiterentwicklungen zu gewährleisten.

## Ressourcenmanagement und Visualisierung von Informationen und Daten

Eine weitere Eigenschaft für eine Software zum Prozessmanagement ist die Visualisierung. Denn durch visualisierte Prozesse ist es möglich, zum Beispiel die Kosten für die **Terminplanung oder die Ressourcenplanung abzuleiten, zudem können Projektabläufe verfolgt und automatisch dokumentiert werden.**

## Steigende Anforderungen im Qualitätsmanagement

Für das Prozessmanagement gilt: Die Anforderungen wachsen beständig. Neben höheren

Qualitätsforderungen und immer kürzeren Produktlebenszyklen ist der steigende Kostendruck ein Thema, das jedes Unternehmen betrifft. Daher braucht man eine CAQ-Software, die flexibel und schlank ist, um gegenüber der Konkurrenz bestehen zu können.

Die Arbeit beginnt schon vor der Auftragsvergabe mit der gezielten Überwachung der Entwicklungsprozesse. Außerdem werden Teilprojekte und komplexe Projekte gegliedert, für Lieferanten oder Mitarbeiter in externen Werken oder Einheiten können hilfreiche Gliederungen erfolgen.

## **Vorgaben für das Prozessmanagement, Projektmanagement und APQP**

Das Prozessmanagement unterliegt heute zahlreichen Bestimmungen und Normen. So fordern die Normen ISO 9001, ISO 13485 und IATF 16949 von Prozessen in Unternehmen die prozessorientierte Darstellung. Zu berücksichtigen sind dabei Prozessvorgaben, Prozessverantwortliche, Ziele, Messgrößen und Wechselwirkungen.

## **Wir sollten reden...**

... wenn Sie sich in einem oder mehrerer Bereiche wiederfinden. Aber wir sollten auch reden, wenn Sie sich nicht sicher sind, ob wir Ihnen helfen können. Meist lässt sich durch ein Gespräch ganz einfach klären, wo Bedarf besteht und wo genau wir helfen können.

## **Wo erhalte ich weitere Informationen rund um die Themen Qualitätsmanagement, Leadership / Führung, Digitalisierung und Industrie 4.0?**

Informationen zu den Themen **Führungskräfteentwicklung und Leadership** erhalten Sie hier:

<https://www.manager-plenum.de/> - <https://www.mallorca-kontor.de/> - <https://www.kraftwerk-kontor.de/>

Informationen zum Thema **Qualitätsmanagement im Automotive Umfeld** erhalten Sie hier:

<https://www.automotive-kontor.de/> - <https://www.iatf16949-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Qualitätsmanagement, Prozessoptimierung und ISO 9001**

erhalten Sie hier: <https://www.audit-kontor.de/> - <https://www.tqm-kontor.de/> - <https://www.qm-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **FMEA, Risikomanagement, Risikoanalyse und QFD** erhalten

Sie hier: <https://www.qfd-kontor.de/> - <https://www.fmea-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Lean, Changemanagement / Veränderungskultur, KVP, 5S,**

**Six Sigma** erhalten Sie hier: <https://www.lean-kontor.de/> - <https://www.kaizen-kontor.de/> -

<https://www.sixsigma-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **APQP, Automotive Core Tools, Projektmanagement und**

**Qualitätsvorausplanung** erhalten Sie hier: <https://www.apqp-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Industrie 4.0, Digitalisierung, MES Lösungen und CAQ**

**Software Einsatz** erhalten Sie hier: <https://www.mes-kontor.de/> - <https://www.tech-kontor.de/> -

<https://www.industrie40-kontor.de/> - <https://www.caq-kontor.de/>

Weitere Informationen zu den Themen **Product-Lifecycle-Management / PLM, Enterprise Content Management / ECM, Customer Relationship Management / CRM und Dokumenten Management**

**Systemen / DMS** erhalten Sie hier: <https://www.crm-kontor.de/> - <https://www.plm-kontor.de/> - <https://www.ecm-kontor.de/> - <https://www.dms-kontor.de/>

Informationen zu den Themen **Reklamationsmanagement / Beschwerdemanagement, Service Excellence und Kundenorientierung** erhalten Sie hier: <https://www.servicequalitaet-kontor.de/> - <https://www.8d-kontor.de/> - <https://www.lead-kontor.de/> - <https://www.salesforce-kontor.de/>

Informationen zu den Themen **Qualitätsmanagement, Lean, KVP und 5S im Pharma, Medizintechnik und Lebensmittel Umfeld** erhalten Sie hier: <https://www.haccp-kontor.de/> - <https://www.gmp-kontor.de/> - <https://www.fda-kontor.de/>

## **Wo erhalte ich weitere Informationen rund um die Themen von Seminar-Terminen, Inhalten und Veranstaltungsorten?**

Alle Informationen zu unseren Trainings und Seminaren erhalten Sie auf unserem [Seminar- und Trainings-Portal Seminar Plenum](#)

## **Wo erhalte ich Antworten auf häufig gestellte Fragen?**

Alle Fragen und Antworten zu häufig gestellten Fragen erhalten Sie hier in <https://www.kontor-gruppe.de/glossar.html>. Sie haben Fragen oder Anregungen? Wir freuen uns auf Ihr Feedback und die Gespräche mit Ihnen.