

# Hintergrunddokument PRISM 4 ISO 9001

## Einleitung

Dieses Dokument bietet einen umfassenden Überblick über die Funktionsweise, die Mehrwerte und die Implementierung von PRISM 4 ISO im Kontext der ISO 9001-Zertifizierung. Ziel ist es, die wesentlichen Aspekte und Vorteile dieser Lösung zu verdeutlichen und den Implementierungsprozess anschaulich darzustellen.

---

## Was ist ISO 9001?

ISO 9001 ist der weltweit anerkannte Standard für Qualitätsmanagementsysteme (QMS). Er definiert Anforderungen an Unternehmen, um eine hohe Produkt- und Servicequalität sicherzustellen, Kundenanforderungen zu erfüllen und einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess (KVP) zu etablieren.

Im Fokus steht dabei die systematische Gestaltung, Steuerung und Verbesserung von Prozessen und Abläufen innerhalb des Unternehmens.

Mit PRISM 4 ISO 9001 bieten wir eine innovative Lösung zur Automatisierung und Strukturierung der Anforderungen gemäß ISO 9001. Die Software unterstützt Unternehmen dabei, die Zertifizierung effizient und mit minimalem Aufwand zu erreichen.

---

## PRISM 4 ISO 9001 Funktionen

- Automatisierte Dokumentation & Kontrolle von QMS-Prozessen
  - Vorlagen für Richtlinien, Arbeitsanweisungen und Prozesse
  - Maßnahmenmanagement & Aufgabensteuerung zur Umsetzung der QMS-Anforderungen
  - Dashboards zur Echtzeit-Überwachung von Qualitätskennzahlen
  - Audit-Readiness: Erstellung von Berichten, Checklisten und Audit-Dokumentationen
  - Zentrale QMS-Datenbank für Dokumente & Nachweise
- 

## Implementierungsprozess

1. **Analyse & Planung**
  - Durchführung einer Gap-Analyse zur Ermittlung bestehender QMS-Elemente
  - Definition des Projekt-Scopes & Planung der Maßnahmen
2. **Umsetzung & Implementierung**
  - Erstellung und Customizing von Richtlinien, Prozessen & Vorlagen
  - Schulung der Mitarbeitenden und Durchführung von Awareness-Maßnahmen

- Etablierung des QMS-Frameworks im Unternehmen
  - 3. **Internes Audit & Testierung**
    - Durchführung interner Audits zur Vorbereitung auf die externe Zertifizierung.
  - 4. **Externes Audit & Zertifizierung**
    - Prüfung durch einen unabhängigen und akkreditierten Wirtschaftsprüfer.
- 

## **Schutz vertraulicher Informationen**

Nicht alle Details der Software und Prozesse sind für die externe Kommunikation freigegeben.

### **Kommunizierbare Informationen:**

- PRISM 4 ISO als Lösung für die ISO 9001-Zertifizierung.
- Automatisierung und Digitalisierung von QMS-Prozessen.
- Unterstützung durch Vorlagen, Tools, Maßnahmensteuerung, sowie KI und Automatisierung.

### **Vertrauliche Informationen (nicht kommunizieren):**

- Technische Details der Algorithmen und Risikobewertungen.
  - Interne Verfahrensweisen zur Zertifizierung und Bewertungslogiken.
  - Kunden- oder Partnerinformationen ohne Freigabe.
- 

## **Mehrwert für Kunden**

- Schnelle Zertifizierung: Verkürzung der Projektlaufzeit auf wenige Monate
  - Minimierter interner Aufwand durch automatisierte Dokumentation
  - Reduzierung von Fehlern & Doppelarbeit
  - Transparenz & Echtzeit-Kontrolle über Dashboards
  - Wettbewerbsvorteil durch zertifiziertes Qualitätsmanagement
  - Stärkung der Kundenbindung & Unternehmensreputation
- 

## **Fazit**

PRISM 4 ISO 9001 bietet Unternehmen die Möglichkeit, die Anforderungen der ISO 9001 effizient und strukturiert zu erfüllen. Durch die Automatisierung, Digitalisierung und kontinuierliche Überwachung wird die Einführung und Aufrechterhaltung eines Qualitätsmanagementsystems nachhaltig vereinfacht und ressourcenschonend realisiert.

Für weitere Informationen und eine individuelle Beratung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

---

## **Background Document PRISM 4 ISO 9001**

### **Introduction**

This document provides a comprehensive overview of the functionality, benefits, and implementation of PRISM 4 ISO in the context of ISO 9001 certification. The goal is to clearly illustrate the essential aspects and advantages of this solution, as well as to present the implementation process in a practical and transparent way.

---

### **What is ISO 9001?**

ISO 9001 is the globally recognized standard for Quality Management Systems (QMS). It defines requirements for organizations to ensure high product and service quality, meet customer requirements, and establish a process of continuous improvement (CIP).

The focus lies on the systematic design, control, and improvement of processes and workflows within the organization.

With PRISM 4 ISO 9001, we offer an innovative solution to automate and structure the requirements of ISO 9001. The software helps companies to achieve certification efficiently and with minimal effort.

---

### **PRISM 4 ISO 9001 Functions**

- Automated documentation & control of QMS processes
  - Templates for policies, work instructions, and processes
  - Action management & task control to meet QMS requirements
  - Dashboards for real-time monitoring of quality metrics
  - Audit readiness: generation of reports, checklists, and audit documentation
  - Central QMS database for documents & evidence
- 

### **Implementation Process**

1. **Analysis & Planning**
  - Conducting a gap analysis to identify existing QMS elements
  - Defining the project scope & planning the required actions
2. **Implementation & Execution**
  - Creating and customizing policies, processes & templates

- Employee training and awareness measures
  - Establishing the QMS framework within the organization
  - 3. **Internal Audit & Validation**
    - Conducting internal audits to prepare for external certification.
  - 4. **External Audit & Certification**
    - Examination by an independent and accredited auditor.
- 

## **Protection of Confidential Information**

Not all software and process details are approved for external communication.

### **Public Information:**

- PRISM 4 ISO as a solution for ISO 9001 certification
- Automation and digitalization of QMS processes
- Support through templates, tools, action management as well as AI and automation

### **Confidential Information (not to be disclosed):**

- Technical details of algorithms and risk assessments
  - Internal procedures for certification and assessment logic
  - Customer or partner information without prior approval
- 

## **Customer Benefits**

- Fast certification: project duration reduced to a few months
  - Minimization of internal effort through automated documentation
  - Reduction of errors & duplication of work
  - Transparency & real-time control via dashboards
  - Competitive advantage through certified quality management
  - Strengthening of customer loyalty & corporate reputation
- 

## **Conclusion**

PRISM 4 ISO 9001 enables companies to efficiently and systematically meet the requirements of ISO 9001. Through automation, digitalization, and continuous monitoring, the introduction and maintenance of a Quality Management System is sustainably simplified and resource-efficiently realized.

For further information and individual consulting, we are happy to support you!