

*Free Guide*

# IATF 16949: International Automotive Task Force



Skills management software  
for frontline workers

[www.ag5.com](http://www.ag5.com) | [info@ag5.com](mailto:info@ag5.com) | [+49 30 81 82 8464](tel:+493081828464)

## **Was bedeutet IATF 16949?**

Die IATF 16949 wurde von der „International Automotive Task Force“ (IATF) in Zusammenarbeit mit großen Automobilherstellern und ihren jeweiligen Fachverbänden entwickelt. Sie baut auf der Qualitätsverwaltungsnorm ISO 9001 auf und enthält zusätzliche Anforderungen und bewährte Verfahren speziell für den Automobilssektor.

Die Norm legt die Kriterien für die Einführung eines Qualitätsmanagementsystems (QMS) fest, das auf kontinuierliche Verbesserung, Fehlervermeidung und Abfallreduzierung innerhalb der Automobilzulieferkette ausgerichtet ist.

## **Wer benötigt eine IATF 16949-Zertifizierung?**

Die IATF 16949-Norm gilt für Organisationen, die sich mit dem Design und der Entwicklung, Produktion, Installation und Wartung von Produkten für die Automobilindustrie beschäftigen. Dazu gehören die Hersteller von Kraftfahrzeugteilen, -komponenten und -systemen sowie die Anbieter von damit verbundenen Dienstleistungen wie Logistik, Vertrieb und Wartung.

Obwohl sie nicht zwingend vorgeschrieben ist, verlangen viele Automobilhersteller (Original Equipment Manufacturers/OEMs) von ihren Zulieferern eine IATF 16949-Zertifizierung.

## **Welche Vorteile bietet eine IATF 16949-Implementierung?**

Die Implementierung der IATF 16949-Norm bietet Unternehmen einen umfassenden Rahmen, um ihre Abläufe zu verbessern und die hohen Anforderungen der Automobilhersteller zu erfüllen. Zu den Vorteilen gehören:



### **Verbesserte Wettbewerbsfähigkeit**

Eine Zertifizierung belegt das Interesse an Qualität, Kundenzufriedenheit und kontinuierliche Verbesserung und macht die Unternehmen für Automobilhersteller und Tier-1-Zulieferer attraktiver.



### **Bessere Produktqualität und Zuverlässigkeit**

Die Norm legt den Schwerpunkt auf Fehlervermeidung und Prozessverbesserung, was zu hochwertigeren Produkten und weniger Reklamationen führt.



### **Rationalisierte Prozesse**

Die IATF 16949-Norm fördert die Einführung effizienter und standardisierter Prozesse, was zu einer höheren Produktivität und weniger Verschwendung führt.



## **Gesteigerte Kundenzufriedenheit**

Indem sie die strengen Anforderungen der Automobilhersteller erfüllen, können Unternehmen die Kundenzufriedenheit und -treue erhöhen.



## **Zugang zu neuen Geschäftsmöglichkeiten**

Die Zertifizierung öffnet Türen zu neuen Märkten und Kunden, erweitert die Geschäftsmöglichkeiten und erleichtert den Zugang zu globalen Lieferketten.

## **Wie wird man IATF 16949-zertifiziert?**

Die Zertifizierung nach IATF 16949 erfolgt in der Regel durch eine Prüfung durch Dritte, die von akkreditierten Zertifizierungsstellen durchgeführt wird. Diese Zertifizierung beweist das Interesse eines Unternehmens an Qualität und Kundenzufriedenheit und verschafft ihm einen Wettbewerbsvorteil in der Automobilindustrie.

## **Welche Herausforderungen gibt es bei der IATF 16949-Implementierung?**

Nachfolgend sind einige der Herausforderungen aufgeführt, mit denen Unternehmen bei der Implementierung der IATF 16949 häufig konfrontiert werden:



## **Vielschichtige Anforderungen**

Die IATF 16949-Norm hat detaillierte und strenge Anforderungen, die ein gründliches Verständnis und eine effektive Implementierung im gesamten Unternehmen erfordern.



## **Zuteilung von Ressourcen**

Die Implementierung und Umsetzung der IATF 16949-Norm erfordert einen erheblichen Aufwand an Zeit, Personal und finanziellen Mitteln, insbesondere für kleinere Unternehmen.



## **Organisatorische Änderungen**

Die Einführung der IATF 16949-Norm erfordert häufig Änderungen in den Arbeitsabläufen, den Verfahren und der Unternehmenskultur, was zu Widerstand führen und eine umfassende Schulung der Mitarbeiter erfordern kann.



## **Koordination der Lieferanten**

Die Gewährleistung der Einhaltung der IATF 16949-Norm seitens der Lieferanten kann eine Herausforderung sein und erfordert eine effektive Kommunikation, Überwachung und Zusammenarbeit in der gesamten Lieferkette.



## **Kontinuierliche Verbesserung**

Um die Einhaltung der Vorschriften zu gewährleisten, sind ständige Überwachung, Audits und Korrekturmaßnahmen erforderlich, um Nonkonformitäten zu beseitigen und die kontinuierliche Verbesserung im gesamten Unternehmen voranzutreiben.

**Welche Tipps und Strategien zur Vorbereitung auf die IATF 16949-Implementierung gibt es?**

Nachfolgend finden Sie einige Tipps zur Vorbereitung auf eine IATF 16949-Zertifizierung:

- **Führen Sie eine Lückenanalyse durch.** Bewerten Sie Ihr derzeitiges Qualitätsmanagementsystem anhand der Anforderungen der Norm, um Bereiche zu ermitteln, die verbessert werden müssen.
- **Bilden Sie ein funktionsübergreifendes Team.** Stellen Sie ein engagiertes Team zusammen, das den Umsetzungsprozess leitet und dafür sorgt, dass verschiedene Abteilungen und Fachbereiche vertreten sind.
- **Bieten Sie Mitarbeiterschulungen an.** Bilden Sie die Mitarbeiter bzgl. der Anforderungen der Norm und ihrer Rolle bei der Umsetzung und Aufrechterhaltung des Qualitätsmanagementsystems aus.
- **Entwickeln Sie eine solide Dokumentation.** Erstellen Sie eine klare und umfassende Dokumentation, einschließlich Richtlinien, Verfahren, Arbeitsanweisungen und Aufzeichnungen, um die Einhaltung der Norm nachzuweisen.
- **Beziehen Sie Lieferanten frühzeitig ein.** Arbeiten Sie mit Ihren Lieferanten zusammen, um ihre Prozesse an die Anforderungen der IATF 16949-Norm anzupassen, die Einhaltung der Norm zu gewährleisten und eine nahtlose Lieferkette zu ermöglichen.

**Was sind die Anforderungen für die Erneuerung der IATF 16949-Zertifizierung?**

Um eine IATF 16949-Zertifizierung zu erneuern, müssen sich Unternehmen alle drei Jahre einer Rezertifizierungsprüfung unterziehen. Durch diese Prüfung wird sichergestellt, dass das Qualitätsmanagementsystem des Unternehmens weiterhin die Anforderungen der Norm erfüllt. Außerdem wird von den Organisationen erwartet, dass sie durch interne Audits und Managementprüfungen die kontinuierliche Einhaltung der Vorschriften nachweisen und alle während des Rezertifizierungsprozesses festgestellten Nonkonformitäten beheben.

**Welche Ressourcen gibt es für die IATF 16949-Zertifizierung?**

Weitere Informationen und Anleitungen zur IATF 16949-Zertifizierung finden Sie in den folgenden Ressourcen:

**Automotive Industry Action Group (AIAG).** Die AIAG ist eine in den USA ansässige gemeinnützige Organisation, die die Zusammenarbeit fördert und bewährte Verfahren in der Automobilindustrie entwickelt. Auf ihrer Website gibt es eine spezielle [IATF 16949-Seite](#).

**National Quality Assurance (NQA).** Als akkreditierte globale Zertifizierungsstelle bietet die NQA auf ihrer Website einen speziellen [Leitfaden zur IATF 16949-Norm](#) an, mit dem Sie sich und Ihr Unternehmen auf die Implementierung vorbereiten können.

**TÜV SÜD.** Der TÜV SÜD ist eine weltweit tätige Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle mit Sitz in Deutschland. Sie bietet auf ihrer Website einen [Leitfaden für die IATF 1649-Zertifizierung](#) an.

**International Organization for Standardization (ISO).** Da die IATF 16949-Norm auf den Anforderungen der ISO 9001 basiert, können Sie die [ISO 9001-Seite](#) auf der offiziellen ISO-Website besuchen. Dort können Sie das Dokument zur ISO 9001-Norm, aktuelle Nachrichten und zusätzliche Ressourcen einsehen.

## Kompetenzverwaltung

## **Kompetenzverwaltung für die IATF 16949-Norm**

AG5 speichert alle Zertifizierungen in der Cloud, so dass alle autorisierten Mitarbeiter Zugriff auf die richtige Version der genehmigten Zertifizierungen haben. So behalten Sie den Überblick über alle Daten und Unterlagen im Zusammenhang mit einer IATF 16949-Zertifizierung in Ihrem Unternehmen.

Mit der Kompetenzverwaltungssoftware von AG5 können Sie den Status aller Zertifizierungen, die für Ihre Mitarbeiter relevant sind, überwachen und intuitive Übersichten nutzen, die Ihnen ein klares Bild davon vermitteln, was genau erforderlich ist, damit Ihre Mitarbeiter qualifiziert und sicher bleiben.

Termin für eine Live-Demo vereinbaren

## **Häufig gestellte Fragen zur IATF 16949-Norm**

### **Was umfasst die IATF 16949-Norm?**

Die IATF 16949-Norm konzentriert sich auf die Anforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem für die Automobilproduktion, einschließlich Design, Entwicklung, Produktion, Montage und Wartung von Automobilprodukten.

## **Ist die Zertifizierung nach IATF 16949 obligatorisch?**

Eine IATF 16949-Zertifizierung ist nicht obligatorisch. Sie wird aber dringend empfohlen und von den OEMs und Tier-1-Zulieferern der Automobilindustrie häufig verlangt.

## **Wie lange dauert es, eine IATF 16949-Zertifizierung zu erhalten?**

Die Zeit bis zum Erhalt der IATF 16949-Zertifizierung hängt von Faktoren wie Unternehmensgröße und -bereitschaft ab. In der Regel dauert es mehrere Monate, bis die Implementierung abgeschlossen ist und das Zertifizierungsverfahren durchlaufen wurde.

## **Welche Kosten entstehen im Rahmen einer IATF 16949-Zertifizierung?**

Zu den Kosten für die IATF 16949-Zertifizierung gehören Implementierungskosten, Schulungen, Dokumentation, Prüfgebühren und mögliche Kosten für Prozessverbesserungen und Korrekturmaßnahmen.

## **Wie lange ist eine IATF 16949-Zertifizierung gültig?**

Die IATF 16949-Zertifizierung hat eine Gültigkeitsdauer von drei Jahren. Anschließend müssen Rezertifizierungsaudits durchgeführt werden, um die Zertifizierung aufrechtzuerhalten.

## **Kann die IATF 16949-Norm in andere Managementsysteme integriert werden?**

Ja. Die IATF 16949-Norm kann in andere Managementsysteme wie ISO 9001, ISO 14001 oder ISO 45001 integriert werden und ermöglicht so einen optimierten Ansatz für das Qualitäts-, Umwelt-, Arbeitsschutz- und Sicherheitsmanagement.

## Wie können Sie mehr über die IATF 16949-Zertifizierung erfahren?

Sie können die [IATF 16949-Seite](#) auf der AIAG-Website, die [IATF 16949-Seite](#) auf der NQA-Website, die [IATF 1649-Seite](#) auf der TÜV SÜD-Website oder die [ISO 9001-Seite](#) auf der offiziellen ISO-Website besuchen.

## Autor



### Adam

Mit mehr als 2 Jahren Erfahrung zeichnet sich Adam im Plattform-Team aus und sorgt für nahtlose Entwicklertools, Softwareinfrastruktur und Cloud-Umgebung. Oft treibt er Sport oder erforscht Sprachen.

[Autorprofil lesen](#)

# Überarbeitungen

Original version | Juli 17, 2023

Written by: [Adam](#)

[Please read our editorial process for more information](#)

