Bureau Veritas Certification Services

# IRIS ZERTIFIZIERUNG

*Ihr Qualitätsnachweis als Lieferant im internationalen Schienenverkehr*

## HERAUSFORDERUNG

Die Liberalisierung des europäischen Schienenverkehrs stellt für die Bahnindustrie eine besondere Herausforderung dar. Mit steigendem Wettbewerb, insbesondere im Güterverkehr innerhalb der Europäischen Union, benötigt die Bahnindustrie Transportsysteme, die den individuellen Anforderungen verschiedener Länder ebenso gewachsen sind wie den gesetzlichen Vorgaben und Bestimmungen. Gleichzeitig fordern Bahnbetreiber, dass die Zulieferindustrie wettbewerbsfähig bleibt und bewährte Lösungen für Fahrzeuge, Anlagen und Betriebseinrichtungen anbietet, die hohen Qualitätsansprüchen gerecht werden.

## LÖSUNG

**Was ist eine Zertifizierung nach IRIS?**

IRIS (International Railway Industry Standard) basiert auf dem international anerkannten Qualitätsstandard ISO 9001. Der Standard ist die bahnspezifische Erweiterung der ISO 9001 um die Qualitätsanforderungen der Lieferkette und dient der Entwicklung eines weltweiten Systems zur Lieferantenbeurteilung im Bereich der Schienenverkehrsindustrie. Ausgesprochenes Ziel von IRIS ist es, die Qualität und Zuverlässigkeit der produzierten Fahrzeugausrüstung weltweit durch die Optimierung der Gesamtlieferkette zu erhöhen.

**Was sind die wesentlichen Vorteile?**

- Nachweis der Stellung Ihres Unternehmens als Qualitäts-Lieferant
- Internationales Zeichen und Anerkennung der Bahnindustrie: IRIS zertifizierte Unternehmen werden in einer Datenbank der UNIFE erfasst, auf die der Einkauf namhafter Hersteller/ Systemhäuser bei der Auswahl seiner Lieferanten zurückgreift
- Qualitätsverbesserung entlang der gesamten Lieferkette: durch standardisierte Anforderungen, verbesserte Produktqualität und effiziente Prozesskette
- Entscheidende Voraussetzung für Lieferanten, um Verträge mit der Bahnindustrie abzuschließen bzw. aufrechtzuerhalten
- Kostenersparnis: durch einheitliche Voraussetzungen, Reduktion der Kosten einer IRIS Zertifizierung durch die integrierte Zertifizierung nach ISO 9001 und IRIS
- Zeitersparnis: statt zahlreicher Einzelaudits Ihrer Auftraggeber, Durchführung eines Gesamtaudits

## WARUM BUREAU VERITAS CERTIFICATION?

**Know-how** ■ Mit über 100.000 ausgestellten Zertifikaten in 100 Ländern gilt Bureau Veritas Certification als eines der führenden Unternehmen in der Branche.

**Anerkennung** ■ Bureau Veritas Certification ist bei mehr als 40 nationalen und internationalen Akkreditierungsstellen anerkannt, nach ISO 9001 zu zertifizieren und war 2005 weltweit die erste Zertifizierungsgesellschaft, die die IRIS-Zulassung von der UNIFE erhielt.

**Globales Netzwerk** ■ Wir sind in über 140 Ländern vertreten. Durch unsere globale Präsenz profitieren Sie von internationalem Know-how kombiniert mit eingehenden lokalen Kenntnissen.

**Integrierte Zertifizierungen** ■ Bureau Veritas Certification bietet seinen Kunden integrierte Zertifizierungen nach Qualitäts-, Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltstandards, wie z.B. ISO 9001 in Kombination mit speziellen Branchenstandards, wie z.B. IRIS oder OHSAS 18001 an. Die Vorteile einer integrierten Zertifizierung liegen in der größeren Konsistenz, Optimierung und Effizienz der Audits.

### VERWANDTE SERVICES

Neben der Zertifizierung nach IRIS bietet Bureau Veritas Certification weitere Dienstleistungen an. Dazu gehören unter anderem:

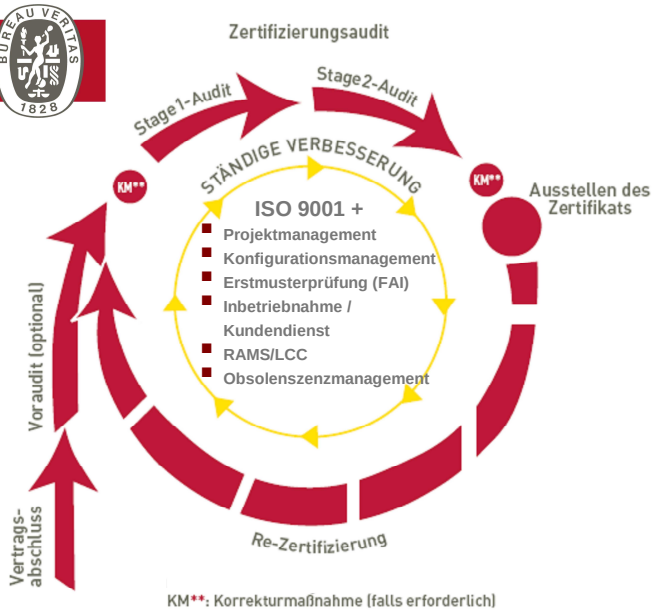
- Zertifizierung nach ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001
- 2nd Party Audits
- Interne Audits
- Trainings

## UNSERE VORGEHENSWEISE

Die wesentlichen Schritte sind:

- Vertragsabschluss
- Voraudit (optional): GAP-Analyse und Aufnahme inkl. Bewertung der aktuellen Situation gegenüber dem Standard
- Dokumentenprüfung, (Stage1-Audit) zur Überprüfung der Zertifizierungsbereitschaft
- Zertifizierungsaudit, (Stage2-Audit) Ausstellung des Zertifikats
- Überwachungsaudits zur kontinuierlichen Optimierung
- Re-Zertifizierungsaudit nach 3 Jahren

Jedem Audit folgt ein überschaubarer, vollständiger Auditbericht, der Ihnen wichtige Ansätze zur Optimierung Ihres Managementsystems liefert.




## FAQ

**Welche Organisationen unterstützen die IRIS Zertifizierung?**
IRIS ist eine Initiative des Verbandes der Europäischen Eisenbahnindustrie (UNIFE). Es wird von den größten Herstellern und Systemhäusern wie Bombardier Transportation, Siemens Transportation Systems, Alstom Transport und AnsaldoBreda unterstützt.

**Was sind die Unterschiede zwischen IRIS und ISO 9001?**
IRIS basiert auf der Struktur der ISO 9001, erweitert um bahnspezifische Anforderungen an das Managementsystem, z.B. in den Bereichen Projektmanagement, Entwicklung, Supply Chain-Management, RAMS (Reliability, Availibility, Maintainability), LCC (LifeCycle Costs) und Wissensmanagement.

**Für welche Unternehmen ist eine Zertifizierung nach IRIS besonders relevant?**
IRIS kann auf alle Industriezweige angewendet werden, die direkt oder indirekt mit der Schienenverkehrsindustrie zusammenarbeiten, wie z.B. Hersteller von Systembauteilen oder einzelnen Komponenten, aber auch Betreiber und Hersteller von schienengeführten Fahrzeugen.

### CASE STUDIES

Bureau Veritas genießt das Vertrauen zahlreicher führender Unternehmen der Branche, darunter:

- Bombardier Transportation
- Siemens Transportation Systems
- Knorr-Bremse Systeme für Schienenfahrzeuge
- HASLERRAIL
- Focon Electronic Systems

## KONTAKT


- Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Bureau Veritas Certification (Switzerland) AG
- Tel.: + 41 44 75211-55 · Fax: +41 44 75211-99
- E-Mail: info@ch.bureauveritas.com


## FÜR MEHR INFORMATIONEN

besuchen Sie bitte:

**www.bureauveritas.ch**

WP 137, IRIS 0410 - 50 - 1 - CH - dt