

1	OGGETTO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	1
2	DOCUMENTI DI RIFERIMENTO .....	1
3	GENERALITA' .....	1
4	SCHEMA DI CERTIFICAZIONE .....	1
5	SOSPENSIONE DELLA CERTIFICAZIONE e RITIRO E ANNULLAMENTO DELLA CERTIFICAZIONE .....	2
6	PUBBLICAZIONE.....	3

## 1 OGGETTO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente documento costituisce il Regolamento particolare per la certificazione e registrazione di Sistemi di Gestione Aziendale secondo IRIS (International Railway Industry Standard), operati da organizzazioni fornitrici di progettazione e sviluppo, produzione e, ove applicabile, installazione ed assistenza clienti per i prodotti collegati al materiale rotabile ed al segnalamento.

Il presente documento definisce le condizioni e procedure supplementari per questo specifico schema rispetto a quanto già definito in:

- "Regolamento per la certificazione di sistemi di gestione aziendale" Std-ce-amsc

tale documento risulta dunque anch'esso integralmente applicabile al presente schema a meno delle varianti specificate nel presente regolamento.

## 2 DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

2.1 Norme e documenti prescrittivi per la certificazione e registrazione dei Sistemi di Gestione per la Qualità sono le seguenti:

2.1.1 IRIS - International Railway Industry Standard

2.1.2 UNI EN ISO 9001:2008 "Sistemi di Gestione per la Qualità - Requisiti"

2.1.3 UNI EN ISO 9000:2005 "Sistemi di Gestione per la Qualità - Fondamenti e Vocabolario"

2.1.4 UNI EN ISO 9004:2000 "Sistemi di Gestione per la Qualità - Linee guida per il miglioramento delle prestazioni"

2.1.5 UNI EN ISO 19011:2003 "Linee guida per gli audit dei Sistemi di Gestione per la Qualità e / o di Gestione Ambientale"

2.1.6 CEI EN 50126-1/EC:2006 "Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - La specificazione e la dimostrazione di Affidabilità, Disponibilità, Manutenibilità e Sicurezza (RAMS) - Parte 1: Requisiti di base e processo generico"

2.1.7 CEI EN 50128:2002 "Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane. Sistemi di telecomunicazione, segnalamento ed elaborazione - Software per sistemi ferroviari di comando e di protezione"

2.1.8 CEI EN 50129:2004 "Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - Sistemi di telecomunicazione, segnalamento ed elaborazione - Sistemi elettronici di sicurezza per il segnalamento"

2.1.9 ISO 10007:2003 "Quality management systems - Guidelines for configuration management"

2.1.10 Std-ce-amsc "Regolamento per la Certificazione di Sistemi di Gestione Aziendale"

## 3 GENERALITA'

Vale quanto previsto nel corrispondente paragrafo 3 del documento "Std-ce-amsc"

## 4 SCHEMA DI CERTIFICAZIONE

4.1 Richiesta di certificazione

<b>Reviewed by:</b> SIC, FVF	<b>Valid for:</b> All in DNV Italy	<b>Revision:</b> rev.1	<b>No.:</b> Std-ce-amsc_IRIS
<b>Approved by:</b> PRIV	<b>Author:</b> TAP	<b>Date:</b> 2009-06-17	<b>Page:</b> 1 of 3

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.1 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.1.1 Comunicazione delle attività

Vale quanto previsto nel corrispondente paragrafo 4.1.1 del documento "Std-ce-amsc"

#### 4.2 Verifica di valutazione della documentazione di sistema & 4.3 Visita preliminare (Readiness Review)

Ad integrazione dei corrispondenti paragrafi 4.2 e 4.3 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.4 Verifica ispettiva iniziale

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.4 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

##### 4.4.1 Piano di verifica

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.4.1 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

##### 4.4.2 Riunione iniziale

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.4.2 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

##### 4.4.3 Conduzione della verifica

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.4.3 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

##### 4.4.4 Riunione finale.

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.4.4 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

##### 4.4.5 Classificazione dei rilievi

Si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

##### 4.4.6 Risoluzione delle non-conformità.

Si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.5 Verifica di chiusura non-conformità

Si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.6 Emissione del certificato

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.6 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.7 Verifiche Periodiche di Mantenimento

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.7 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.8 Riesame periodico del sistema

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.8 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

#### 4.9 Verifiche da parte dell'Ente di Accreditamento

Ad integrazione del corrispondente paragrafo 4.9 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard

### 5 SOSPENSIONE DELLA CERTIFICAZIONE E RITIRO E ANNULLAMENTO DELLA CERTIFICAZIONE

Ad integrazione dei corrispondenti paragrafi 9 e 10 del documento "Std-ce-amsc", si applicano i requisiti specifici stabiliti nel documento IRIS - International Railway Industry Standard. Per lo stato delle certificazioni fare inoltre riferimento, oltre che al sito internet [www.dnv.it](http://www.dnv.it), anche al sito internet [www.iris-rail.org](http://www.iris-rail.org).

<b>Reviewed by:</b> SIC, FVF	<b>Valid for:</b> All in DNV Italy	<b>Revision:</b> rev.1	<b>No.:</b> Std-ce-amsc_IRIS
<b>Approved by:</b> PRIV	<b>Author:</b> TAP	<b>Date:</b> 2009-06-17	<b>Page:</b> 2 of 3

**REGOLAMENTO PARTICOLARE PER LA CERTIFICAZIONE  
DI SISTEMI DI GESTIONE AZIENDALE SECONDO IRIS  
(International Railway Industry Standard)**



**6 PUBBLICAZIONE**

Per lo stato delle certificazioni fare riferimento, oltre che al sito internet [www.dnv.it](http://www.dnv.it), anche al sito internet [www.iris-rail.org](http://www.iris-rail.org).

Per tutto quanto non espressamente richiamato nel presente documento, fanno fede i riferimenti del paragrafo 2

<b>Reviewed by:</b> <i>SIC, FVF</i>	<b>Valid for:</b> All in DNV Italy	<b>Revision:</b> rev.1	<b>No.:</b> <i>Std-ce-amsc_IRIS</i>
<b>Approved by:</b> <i>PRIV</i>	<b>Author:</b> TAP	<b>Date:</b> 2009-06-17	<b>Page:</b> 3 of 3