

**AKKREDITOITU TARKASTUSLAITOS***ACCREDITED INSPECTION BODY*

Finnish Accreditation Service

**I033 (EN ISO/IEC 17020)****(Tyypit C / Type C)****SAFETY ADVISOR OY**

<b>Tunnus</b> <i>Code</i>	<b>Tarkastuslaitos</b> <i>Inspection body</i>	<b>Osoite</b> <i>Address</i>	<b>www</b> <i>www</i>
<b>I033</b>	<b>Safety Advisor Oy</b>	<b>Döbelninkatu 35</b> <b>50170 MIKKELI</b>  <i>Döbelninkatu 35</i> <i>FI-50170 MIKKELI</i> <i>FINLAND</i>	<u><a href="http://www.safetyadvisor.fi">www.safetyadvisor.fi</a></u>  <u><a href="http://www.safetyadvisor.fi">www.safetyadvisor.fi</a></u>

**Tarkastusalat***Fields of inspection***Raideliikennelain mukainen ISA turvallisuusarviointi***Independent safety assessment (ISA) according to rail transport act***Standardin mukainen turvallisuusarviointi***Standard based safety assessment*

<b>PÄTEVYYSALUE</b>		
<b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b> <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b> <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> (säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat) <i>Inspection criteria (regulations, standards, other normative documents)</i>
<b>Rautatielain mukainen ISA turvallisuusarviointi</b> <i>Independent safety assessment (ISA) according to railway act</i>		
Ohjaus-, hallinta- ja merkinanto-osajärjestelmä (OHM) <i>Railway control, command and signalling subsystem (CCS)</i>	Riippumaton turvallisuusarviointi <i>Independent safety assessment</i>	Raideliikennelaki 1302/2018 <i>Rail transport act 1302/2018</i> YTM-asetus (EU) 402/2013 <i>CSM regulation (EU) 402/2013</i> EN 50126 EN 50128 EN 50129 EN 50159 IEC 61508
Turvallisuusjohtaminen <i>Safety management</i>	Riippumaton turvallisuusarviointi <i>Independent safety assessment</i>	Raideliikennelaki 1302/2018 <i>Rail transport act 1302/2018</i> YTM-asetus (EU) 402/2013 <i>CSM regulation (EU) 402/2013</i> EN 50126 EN 50128 EN 50129 EN 50159
Liikkuvan kaluston osajärjestelmät (RST) <i>Rolling stock subsystem</i>	Riippumaton turvallisuusarviointi <i>Independent safety assessment</i>	Raideliikennelaki 1302/2018 <i>Rail transport act 1302/2018</i> YTM-asetus (EU) 402/2013 <i>CSM regulation (EU) 402/2013</i> EN 50126 EN 50128 EN 50129 EN 50155 EN 50159 EN 50215 EN 50239 IEC 61508
Koska menetelmäviitteessä ei ole vuosilukua, niin akkreditointi kattaa kaikki voimassa olevat versiot. Tarkka lista standardeista on saatavilla tarkastuslaitoksesta. <i>As version of the test methods are not specified, accreditation covers all not withdrawn versions. Detailed scope is available from the inspection body</i>		

<b>Standardin mukainen turvallisuusarviointi</b> <i>Standard based safety assessment</i>		
Ohjaus, hallinta ja merkinanto - osajärjestelmä (OHM) <i>Railway control, command and signalling subsystem (CCS)</i>	Riippumaton turvallisuusarviointi <i>Independent safety assessment</i>	EN 50126 EN 50128 EN 50129 IEC 61508
Liikkuvan kaluston osajärjestelmät (RST) <i>Rolling stock subsystem</i>	Riippumaton turvallisuusarviointi <i>Independent safety assessment</i>	EN 50126 EN 50128 EN 50129 EN 50155 EN 50159 EN 50215 EN 50239 IEC 61508
<p>Koska menetelmäviitteessä ei ole vuosilukua, niin akkreditointi kattaa kaikki voimassa olevat versiot. Tarkka lista standardeista on saatavilla tarkastuslaitoksesta.</p> <p><i>As version of the test methods are not specified, accreditation covers all not withdrawn versions. Detailed scope is available from the inspection body.</i></p>		