

## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0094

Internationale Norm: ISO/IEC 17020:2012  
Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17020:2012

em electrocontrol ag  
Moosstrasse 8a  
3322 Urtenen-Schönbühl

Leiter: Christophe Gremaud  
MS-Verantwortlicher: Christophe Gremaud  
Telefon: +41 800 99 99 66  
E-Mail: [christophe.gremaud@electrocontrol.ch](mailto:christophe.gremaud@electrocontrol.ch)  
Internet: [www.electrocontrol.ch](http://www.electrocontrol.ch)  
Erstmals akkreditiert: 19.01.2004  
Aktuelle Akkreditierung: 19.01.2024 bis 18.01.2029  
Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 19.09.2025

**Inspektionsstelle (Typ A) für Kontrollen gemäss NIV und von technischen Brandschutzanlagen sowie für Beglaubigungen von Anlage- und Produktionsdaten für das SHKN und das EVS**

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
NIV, SR 734.27	Allgemeine Kontrolltätigkeit an elektrischen Installationen gemäss NIV Art. 32	Der jährlichen Kontrolle unterliegend
<b>NIV-Anhang</b>	Elektrische Installationen, die der Kontrolle durch eine akkreditierte Inspektionsstelle unterliegen	
<b>1.1.1</b>	Rohrleitungsanlagen, die der Bundesaufsicht unterstehen	
<b>1.1.2</b>	Klassifizierte unterirdische Munitions- und Tankanlagen des Militärs	
<b>1.1.3</b>	Medizinisch genutzte Räume der Raumgruppe 2	



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0094

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
1.1.4	Räume, in denen Sprengstoff und pyrotechnische Produkte hergestellt oder verarbeitet oder gelagert werden	
1.1.6	Die elektrischen Installationen, die von Inhabern einer Bewilligung für Arbeiten an betriebseigenen Installationen (Art. 13) erstellt, geändert oder in Stand gestellt werden	Der dreijährigen Kontrolle unterliegend
1.2	Explosionsgefährdete Bereiche der Zonen 0 und 20 sowie 1 und 21	Der fünfjährigen Kontrolle unterliegend
1.3.1	Nationalstrassen 1. und 2. Klasse	
1.3.2	Klassifizierte Militäranlagen, die nicht zur Ziffer 1.1. gehören	
1.3.3	Explosionsgefährdete Bereiche der Zonen 2 und 22 von Tankanlagen	
1.3.4	Nicht bahnspezifische Anlagen am Erdungssystem der Bahnen	
1.3.5	Die elektrischen Installationen, die von Inhabern einer eingeschränkten Bewilligung gemäss den Artikeln 14 und 15 erstellt, geändert oder in Stand gestellt werden	
1.3.6	Medizinisch genutzte Räume der Raumgruppe 1	
1.3.7	Mobilfunkanlagen auf Hochspannungsmasten, inklusive Erdungseinrichtung, die aus der allgemeinen Stromversorgung gespeist werden	Der zehnjährigen Kontrolle unterliegend
1.4.1	Zivilschutzbauten mit Eigenstromversorgung oder NEMP-Schutz	
1.4.2	Schiffe für gewerblichen Personen- und Warentransport	



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0094

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<p><b>1.4.3</b></p> <p><b>1.4.4</b></p> <p>SR 730.0 Energiegesetz (EnG) - Art. 9</p> <p>SR 730.01 Energieverordnung (EnV) - Art. 1 Abs. a, Art. 2, Art. 3 Abs. 2)</p> <p>Vollerfassung von Produktionsanlagen für elektrische Energie &gt; 30 kVA</p> <p>SR 730.010.1 Verordnung des UVEK über den Herkunftsnachweis und die Stromkennzeichnung (HKS): - Abs. 1, Art. 1 bis 4 und 6</p> <p>Leitfaden zur Beglaubigung von Anlage- und Produktionsdaten – Schweizerisches Herkunftsnachweissystem (verfügbar unter <a href="http://www.pronovo.ch">www.pronovo.ch</a>)</p> <p>Richtlinie zur Energieförderungsverordnung (EnFV): (verfügbar unter <a href="http://www.pronovo.ch">www.pronovo.ch</a>)</p> <p>- Photovoltaik Ausführungen zum Vollzug des Einspeisevergütungssystems (EVS) und der Einmalvergütung (EIV) für Photovoltaikanlagen</p>	<p>Hochspannungsanlagen, die aus elektrischen Installationen gespeist werden, ausgenommen Neonbeleuchtungen und nicht medizinische Röntgenanlagen</p> <p>Nicht bahnspezifische Anlagen am Erdungssystem der Bahnen, die nicht zur Ziffer 1.3.4 gehören</p> <p>Inspektionen im Hinblick auf die Beglaubigung von Anlage- und Produktionsdaten, die Elektrizität aus: - erneuerbarer Energie produzieren: - Photovoltaik (<math>\geq 100\text{kW}</math>)</p>	<p>Inspektion im Hinblick auf eine Zertifizierung durch eine dritte Stelle (SCESp 0104)</p>



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0094

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<p>Standardisierter Datenaustausch für den Strommarkt Schweiz (SDAT-CH) – Branchenempfehlung Strommarkt Schweiz – Umsetzungsdokument für die standardisierten Datenaustauschprozesse im Strommarkt Schweiz (verfügbar unter <a href="http://www.strom.ch">www.strom.ch</a>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- § 1.10, Prozess «Messdatenaustausch für die automatisierte Erfassung von Herkunftsnachweisen»</li> <li>- § 1.10.1, Strukturierte Beschreibung, Tabelle 21</li> </ul> <p><b>SN EN 60204-1:2018</b></p> <p><b>SN EN 50160:2022</b></p> <p><b>SN EN 61439-1:2021</b> <b>SN EN 61439-2:2021</b> <b>SN EN 61439-3:2024</b></p> <p><b>UVG SR 832.20</b> Bundesgesetz über die Unfallversicherung</p> <p><b>Brandschutzvorschriften VKF</b> VKF 22-15de (01.01.2017) Brandschutzrichtlinie «Blitzschutzsysteme»</p> <p>SN 414022:2024 «Blitzschutzsysteme»</p>	<p>Elektrische Sicherheit von Maschinen; elektrische Ausrüstung von Industriemaschinen</p> <p>Netzqualität: Merkmale der Spannung in öffentlichen Stromversorgungsnetzen</p> <p>Inspektion von Niederspannungsschaltgerätekombinationen</p> <p>Betriebsinspektion der Verwendung von Elektrizität in den, dem UVG unterstellten Betrieben durch Betriebskontrollen zur Förderung der Arbeitssicherheit. Beinhaltet auch UVV 832.202 Verordnung über die Unfallversicherung und ArGV 1 - 5 822.111 - 822.115 Verordnung zum Arbeitsgesetz</p> <p>Technische Brandschutzanlagen: Blitzschutzsysteme</p>	<p>Verifikation, Inspektion und periodische Kontrollen von technischen Brandschutzanlagen</p>

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.

Abkürzung	Bedeutung
EnG	Energiegesetz
EnV	Energieverordnung



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0094

Abkürzung	Bedeutung
EVS	Einspeisevergütungssystem
HKSV	Verordnung des UVEK über den Herkunftsnachweis und die Stromkennzeichnung
NIV	Niederspannungs-Installationsverordnung
SHKN	Herkunftsnachweissystem
UVEK	Eidgenössische Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation
VKF	Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

\* / \* / \* / \* / \*