



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0747

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017  
Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

ARNOLD Engineering und  
Beratung AG für EMV und  
Blitzschutz  
Wallisellerstrasse 75  
8152 Opfikon

Leiter: Michael Arnold  
MS-Verantwortlicher: Luca Wachter  
Telefon: +41 44 828 15 51  
E-Mail: [info@arnoldeub.ch](mailto:info@arnoldeub.ch)  
Internet: [www.arnoldeub.ch](http://www.arnoldeub.ch)  
Erstmals akkreditiert: 31.07.2023  
Aktuelle Akkreditierung: 31.07.2023 bis 20.07.2028  
Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 31.07.2023

#### Prüflaboratorium für messtechnische Erfassung und Analyse der Netzqualität

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>1)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Messung von leitungsgebundenen Störaussendungen	Frequenzbereich 9 kHz – 30 MHz	CISPR 16-2-1:2014
Netzqualitätsanalyse Niederspannungsnetz bis 1000V	gemäss EN 61000-4-30:2015 Normklasse A	EN 50160:2022

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

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



## **Verfügung der Schweizerischen Akkreditierungsstelle (SAS)**

### **in Sachen ARNOLD Engineering und Beratung AG für EMV und Blitzschutz, Wallisellerstrasse 75, 8152 Opfikon (Gesuchstellerin) betreffend**

#### **Erteilung der Akkreditierung STS 0747**

---

##### **I. Sachverhalt**

1. Die Gesuchstellerin beantragte bei der SAS die Akkreditierung als Prüflaboratorium (STS) gemäss der Akkreditierungs- und Bezeichnungsverordnung (AkkBV) vom 17. Juni 1996.
2. Die SAS hat die Begutachtung zum Nachweis der notwendigen Kompetenzen durchgeführt und die Ergebnisse daraus in einem Bericht festgehalten.
3. Der Geltungsbereich der Akkreditierung wurde im Verzeichnis mit der Akkreditierungsnummer STS 0747 festgehalten.

##### **II. Erwägungen**

4. Mit Antrag vom 09.06.2023 schlägt das Begutachtungsteam vor, die Gesuchstellerin für den Geltungsbereich gemäss Verzeichnis zu akkreditieren (vgl. Art. 13 Abs. 2 AkkBV).
5. Der Antrag zur Akkreditierung der Gesuchstellerin wird von der Eidgenössischen Akkreditierungskommission unterstützt (vgl. Art. 13 Abs. 3 AkkBV).

##### **III. Aufgrund dieser Erwägungen verfügt die SAS wie folgt:**

- a) Die Akkreditierung wird für den Zeitraum vom 31.07.2023 bis 30.07.2028 erteilt.
- b) Das Verzeichnis STS 0747 ist Bestandteil dieser Verfügung. Gestützt auf die Resultate künftiger Nachkontrollen kann die SAS das Verzeichnis ohne Änderung dieser Verfügung anpassen und gemäss Buchstaben d) neu publizieren, falls es sich nicht um wesentliche Änderungen des Verzeichnisses handelt.

- c) Mit Beginn der hiermit verfügten Akkreditierung, wird eine allfällig noch geltende, ältere Verfügung betreffend die Erteilung der Akkreditierung STS 0747 aufgehoben.
- d) Diese Verfügung wird eröffnet:
- der Gesuchstellerin, ARNOLD Engineering und Beratung AG für EMV und Blitzschutz, Wallisellerstrasse 75, 8152 Opfikon
- und das Verzeichnis publiziert:
- auf der Website der SAS [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch).

Gegen die vorliegende Verfügung kann innerhalb von 30 Tagen nach deren Eröffnung beim Bundesverwaltungsgericht, Postfach, 9023 St. Gallen, Beschwerde erhoben werden. Die Eingabe hat die Begehren, deren Begründung mit Angabe der Beweismittel und die Unterschrift des Beschwerdeführers bzw. der Beschwerdeführerin oder seines/ihrer Vertreters zu enthalten. Die vorliegende Verfügung und die als Beweismittel angerufenen Urkunden sind beizulegen, soweit der Beschwerdeführer bzw. die Beschwerdeführerin sie in Händen hat.

### Schweizerische Akkreditierungsstelle SAS



Flueck Konrad F98AGY  
24.07.2023

Info: [admin.ch/esignature](http://admin.ch/esignature) | [validator.ch](http://validator.ch)

Konrad Flück  
Leiter der SAS