



Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz

# Sicherheitshandbuch

Version 2019

In Zusammenarbeit mit



# Sicherheitshandbuch

## Version 2019

Bei Arbeiten am Strom-, Gas-, und Wassernetz verdient der Aspekt Sicherheit sehr grosse Beachtung. Deshalb engagiert sich der Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen (VSE) in diesem Bereich und bringt in Zusammenarbeit mit dem Schweizerischen Verein des Gas- und Wasserfaches in regelmässigen Abständen die branchenrelevanten Sicherheitsempfehlungen und -regeln auf den aktuellen Stand.

Seit mehr als 15 Jahren ist das Sicherheitshandbuch das Nachschlagewerk der Branche. Das Sicherheitshandbuch ist das Resultat intensiver Arbeiten einer Expertengruppe aus der Branche. Sie haben in aufwändigen Recherchen Informationen zusammengetragen, das Material ausgewertet und aufbereitet und mit ihren langjährigen Erfahrungen aus der Praxis zu diesem umfassenden Werk verdichtet.

### **Elementarer Bestandteil jedes Sicherheitskonzepts und der EKAS-Branchenlösung**

Das Sicherheitshandbuch ist ein elementarer Bestandteil jedes Sicherheitskonzeptes gemäss den gesetzlichen Grundlagen der EKAS-Richtlinie 6508. Die EKAS-Richtlinien haben den Zweck, eine einheitliche und sachgerechte Anwendung der Vorschriften über die Arbeitssicherheit, d.h. die Verhütung von Berufsunfällen und Berufskrankheiten, zu gewährleisten. Die EKAS berücksichtigt dabei das entsprechende nationale und internationale Recht. Die EKAS-Branchenlösung Nr. 5 wurde spezifisch von den Experten der Kommission Sicherheit für die Branche definiert und ist beim VSE erhältlich.

Für Betriebe, welche sich zur Benutzung der EKAS-Branchenlösung verpflichtet haben, ist die Anwendung des Sicherheitshandbuchs Pflicht.

### **Ihre Vorteile**

- Sie haben immer die aktuellsten Empfehlungen der Branche zur Umsetzung der Gesetze und Richtlinien zur Hand
- Sie sparen Zeit, da das Sicherheitshandbuch auf über 400 Seiten und in zwölf Kapiteln alle relevanten Informationen übersichtlich und vollständig darstellt
- Sie profitieren vom Fachwissen und den Erfahrungen des Expertenteams

# Die wichtigsten Neuheiten

Bei der Überarbeitung des Sicherheitshandbuchs wurden zahlreiche Inhalte überarbeitet, aktualisiert, oder kamen neu dazu.

## Überarbeitet und aktualisiert wurden:

- Unterkapitel 2.2 Erste Hilfe
- Unterkapitel 3.4.2 Wegfall der Norm SN 640710 sowie dem Factsheet 33076
- Diverse kleinere Aktualisierungen im ganzen Kapitel 4
- Sicherer Betrieb von SF6 Anlagen (wurde in Kapitel 5 verschoben)
- Unterkapitel 5.6.2 Arbeitsschutz bei Freileitungen (die Tabelle wurde überarbeitet)
- Unterkapitel 5.7 Arbeiten an Hochspannungskabelleitungen (wurde gekürzt)
- Unterkapitel 11.9 enthält Verweise zum Mutterschaftsschutz am Arbeitsplatz

## Neu:

- Kapitel 5 Anhang mit weiterführenden Informationen
- Unterkapitel 4.19 Wiederholungsprüfung und Prüfung nach Instandhaltung elektrischer Geräte

# Versionenübersicht

## Sicherheitshandbuch 2019, Papier-Version

Ordner mit 12 Kapiteln, über 400 Seiten, farbig.

Die Ordner eignen sich für den Einsatz an nicht ortsfesten Arbeitsplätzen.

## Sicherheitshandbuch 2019, Update Papier-Version

70 Seiten zur Ergänzung zu Papier-Version 2018, farbig.

## Sicherheitshandbuch 2019, im PDF-Format und Hyperlinks

Das Sicherheitshandbuch steht auch als Download-Version im PDF-Format zur Verfügung. Die Datei kann im internen Netzwerk allen Mitarbeitenden zur Verfügung gestellt werden.

**Verband Schweizerischer  
Elektrizitätsunternehmen (VSE)**

Hintere Bahnhofstrasse 10  
5000 Aarau

Tel. +41 62 825 25 25  
Fax +41 62 825 25 26  
[www.strom.ch](http://www.strom.ch)  
[info@strom.ch](mailto:info@strom.ch)

**Association des entreprises  
électriques suisses (AES)**

Av. Louis-Ruchonnet 2  
1003 Lausanne

Tél. +41 21 310 30 30  
Fax +41 21 310 30 40  
[www.electricite.ch](http://www.electricite.ch)  
[info@electricite.ch](mailto:info@electricite.ch)



# Bestellung

## Sicherheitshandbuch, Version 2019

Anzahl Sicherheitshandbücher, Papier-Version	Preis	Preis VSE-Mitglied
_____	_____ à CHF 460.–/Stk.	_____ à CHF 345.–/Stk.

Preise zuzüglich 2,5 % MWST plus Versandkosten.

### Sicherheitshandbuch, im PDF-Format und Hyperlinks

Anzahl Mitarbeitende im Betrieb

bis 10 Mitarbeitende	<input type="checkbox"/> CHF 520.–	<input type="checkbox"/> CHF 390.–
11 bis 50 Mitarbeitende	<input type="checkbox"/> CHF 1'040.–	<input type="checkbox"/> CHF 780.–
51 bis 100 Mitarbeitende	<input type="checkbox"/> CHF 1'560.–	<input type="checkbox"/> CHF 1'170.–
ab 101 Mitarbeitenden	<input type="checkbox"/> CHF 2'080.–	<input type="checkbox"/> CHF 1'560.–

Preise zuzüglich 7,7 % MWST.

### Preis für Update siehe Folgeseite

Frau,  Herr Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Funktion: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_

Rechnungsadresse: \_\_\_\_\_

Mit der Unterzeichnung akzeptiert der Kunde die allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie die Nutzungsbedingungen, welche unter [www.strom.ch/agb](http://www.strom.ch/agb) publiziert sind.

Ort/Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

**Bestellformular** per Fax +41 62 825 25 88, E-Mail [bestellung@strom.ch](mailto:bestellung@strom.ch) oder per Post an, Hintere Bahnhofstrasse 10, 5000 Aarau

Sie werden betreut von:  
Adrian Zuber  
Chef de projet

Innerhalb von drei Arbeitstagen  
werden die Bestellungen bestätigt  
und die Liefertermine per E-Mail  
mitgeteilt.

Telefon +41 21 310 30 30  
[adrian.zuber@electricite.ch](mailto:adrian.zuber@electricite.ch)

**Bitte wenden**

# Bestellung

## Sicherheitshandbuch, Version 2019 als Update

Für Kunden, welche bereits die Version 2018 haben.

### Anzahl Update Papier-Version

Preis \_\_\_\_\_ à CHF 195.–/Stk.

Preis VSE-Mitglied \_\_\_\_\_ à CHF 145.–/Stk.

70 Seiten zur Ergänzung zu Papier-Version 2018, farbig.

Preise zuzüglich 2,5 % MWST plus Versandkosten.

### Sicherheitshandbuch, im PDF-Format und Hyperlinks

Komplettes Sicherheitshandbuch 2019 zum Vorzugspreis für Kunden, welche die Version 2018 im PDF-Format haben.

Anzahl Mitarbeitende im Betrieb

bis 10 Mitarbeitende

CHF 220.–

CHF 165.–

11 bis 50 Mitarbeitende

CHF 435.–

CHF 325.–

51 bis 100 Mitarbeitende

CHF 655.–

CHF 490.–

ab 101 Mitarbeitenden

CHF 875.–

CHF 655.–

Preise zuzüglich 7,7 % MWST.

Frau,  Herr Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Funktion: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Rechnungsadresse: \_\_\_\_\_

Mit der Unterzeichnung akzeptiert der Kunde die allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie die Nutzungsbedingungen, welche unter [www.strom.ch/agb](http://www.strom.ch/agb) publiziert sind.

Ort/Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

**Bestellformular** per Fax +41 62 825 25 88, E-Mail [bestellung@strom.ch](mailto:bestellung@strom.ch) oder per Post an, Hintere Bahnhofstrasse 10, 5000 Aarau

Sie werden betreut von:  
Adrian Zuber, Chef de projet

Telefon +41 21 310 30 30  
[adrian.zuber@electricite.ch](mailto:adrian.zuber@electricite.ch)

Innerhalb von drei Arbeitstagen werden die Bestellungen bestätigt und die Liefertermine per E-Mail mitgeteilt.

**Bitte wenden**