



# Safety bei Swisscom

Regel "Arbeit an/auf Antennen" (004)

© SiBe Safety Swisscom Konzern



# Safety bei Swisscom

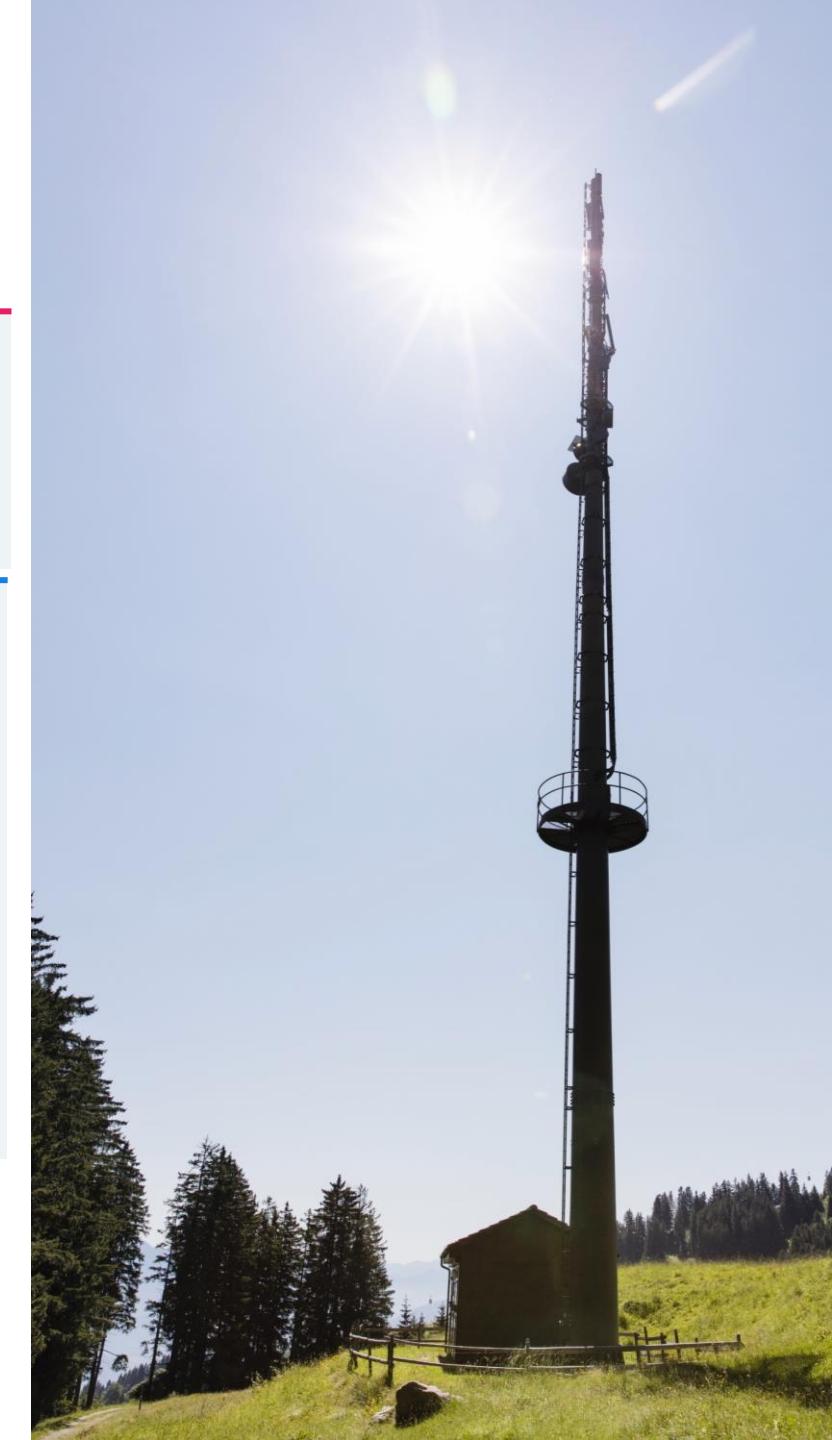
## Regel "Arbeit an/auf Antennen" (004)

### Gefährdungen

- Sturz (aus der Höhe); Elektrisierung (Stark- und Schwachstrom); Teile mit gefährlichen Oberflächen (Ecken, Kanten).

### Grundregeln für alle Mitarbeitenden

- Bis der Mastausbildungskurs (Grundkurs) mit Erfolg abgeschlossen ist, dürfen keine Masten bestiegen werden
- Mastausbildung: **ist mindestens alle 2 Jahre zu wiederholen**
- **Vor und während** der Arbeitszeit: Konsum von Alkohol, Drogen und Medikamenten ist **strikt verboten!**
- **Bei Arbeitsbeginn:** volle Leistungsfähigkeit ist gefordert
- **Masten dürfen nicht bestiegen werden:**
  - bei schlechter körperlicher/mentaler Verfassung
  - bei Angst und Schwindelanfälligkeit



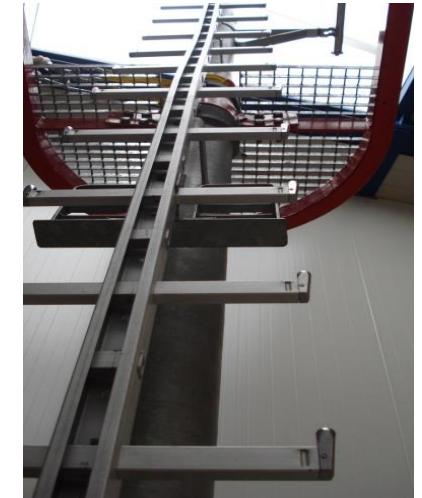


# Safety bei Swisscom

## Regel "Arbeit an/auf Antennen" (004)

### Outdoor Workplaces (Aussenbedingungen)

- **Bedingungen zur Mastbesteigung:**
  - Rettungsgerät vorhanden
  - Rettungskonzept bekannt
  - Ausgebildete / ausgerüstete Begleitperson vorhanden
  - Sichere und klare Kommunikation mit der Begleitperson ist sichergestellt
  - keine extreme Wetterbedingungen (z.B. zu starker Wind)
- **Gelände absperren: keine Gefährdung von Dritten**
- **Sicherheitsabstand einhalten:** Nicht unnötig beim Mastfuss stehen bleiben, Vorgänge am/um den Mast ständig beobachten
- **In der Nähe von Hochspannungsleitungen**
  - Nur Leitern aus Kunststoff/Holz
  - SBB: Freihaltebereich min. 2,1 m bei Spannungsträgern
- **Vorschriften von Werkeigentümern strikt befolgen!**
- **Verweildauer beim Durchsteigen/Passieren von Antennen auf ein absolutes Minimum beschränken (elektromagnetische Felder)!**





# Safety bei Swisscom

## Regel "Arbeit an/auf Antennen" (004)

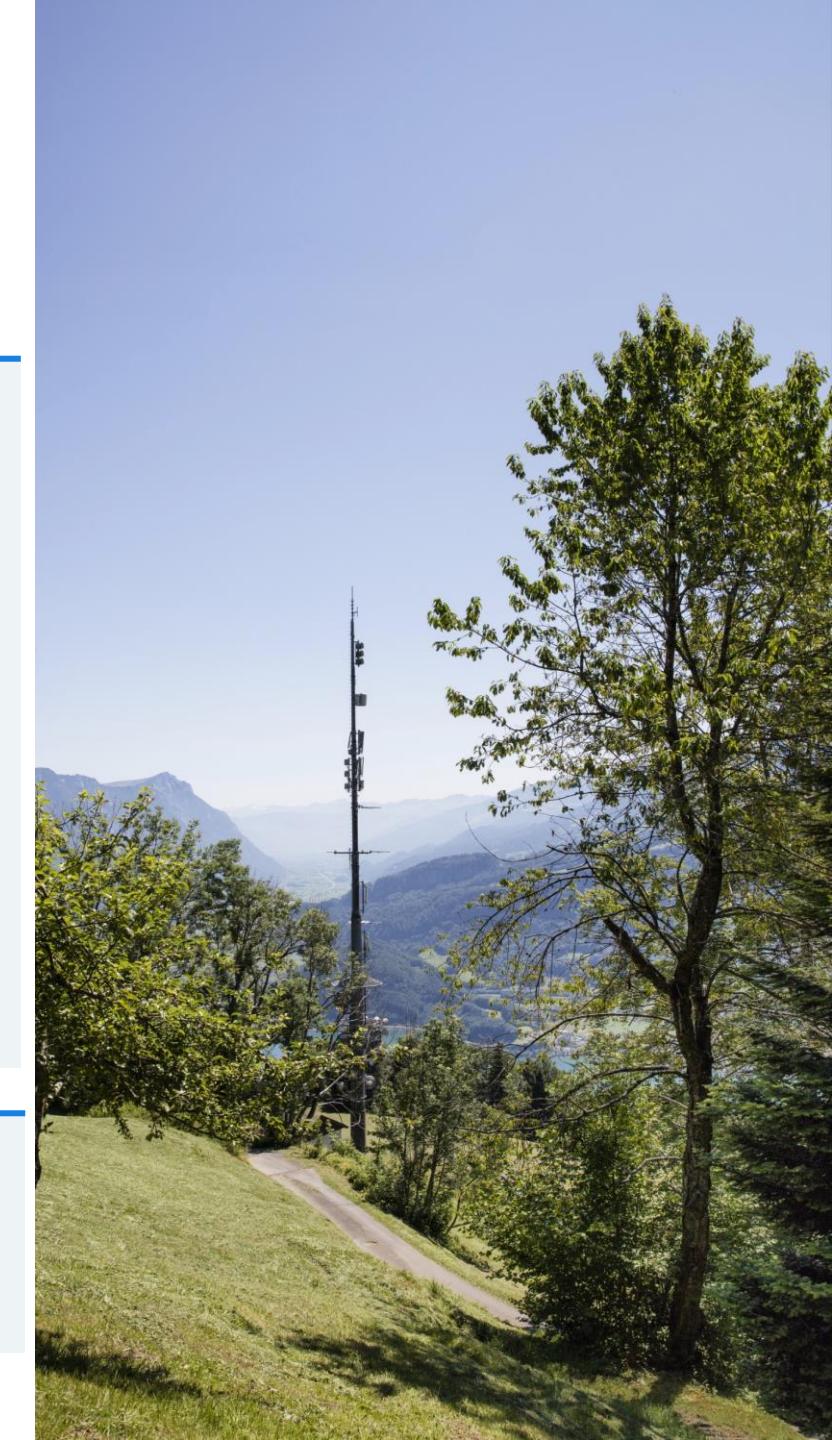


### PSA – Obligatorisch:

- **Geeignetem Schuhwerk** mit festem, rutschhemmendem Absatz, Sohle und Knöchelschutz;
- **Schutzhandschuhe;**
- **Schutzhelm:** Typ Bergsteigerhelme nach EN 12492;
- Auffanggurt Form A, Falldämpfer (Y-Bandfalldämpfer), Arbeitsseil zur Arbeitsplatzpositionierung, Steigschutzläufer (Standard Söll und STC);
- **Warnkleider (nach SN EN 20471):** Obligatorisch falls die Arbeiten in der Höhe im Bereich von Verkehrsmitteln (oder in unmittelbare Nähe) stattfinden oder vom Werkeigentümer verlangt wird;
- **Nach Wetterlage:** geeignete Sonnenbrille tragen und Sonnenschutzcreme verwenden

### Kontrollen und Revisionen:

- die PSA sind **mindestens 1xjährlich** (innerhalb von 12 Monaten), auf ihren einwandfreien Zustand durch eine Sachkundige Person zu prüfen.





# Safety bei Swisscom

## Regel "Arbeit an/auf Antennen" (004)

### Arbeitsmethode

- **Zur Sicherung beim Auf- und Abstieg müssen** Steigschutzgerät oder Y-Bandfalldämpfer konsequent eingesetzt werden
- **Visuelle Kontrolle von Läuferschienen:** Steigschutzsperren / Befestigungen beim erstem Aufstieg
- **Bei körperlicher Überbeanspruchung:** z.B. grosse Aufstiegshöhe, Zwangshaltung wenn nötig Pause einschalten, Ruhepodeste benutzen
- **Verbindliche Sicherungen bei Arbeiten auf dem Antennenträger**
  - **auf der Plattform** mit Bandfalldämpfer
  - **am Mast** (Falldämpfer / Steigschutzgerät)
  - **von Material und Werkzeug** vor dem Herunterfallen
  - **nicht fix montierter Leitern** (Anstell-Leitern) oder festmachen durch die Begleitperson





# Safety bei Swisscom

## Regel "Arbeit an/auf Antennen" (004)



### Drittfirmen- oder Mitbenutzermitarbeiter

#### Bsp. von unmittelbarer Gefährdung von Leib und Leben

- Offensichtlich nicht ausgebildetes Personal
- Fehlen einer geschulten und ausgerüsteten Begleitperson
- Extreme Wetterbedingungen
- Ungenügende PSA (z.B. nur einfacher Gurt)

#### Wann muss ein Swisscom-MA eingreifen?

- **Grundprinzip:** ein Eingreifen eines MA hat über den VG des betroffenen MA zu erfolgen. Ausnahme: bei unmittelbarer Gefährdung von Leib und Leben der Beteiligten – unverzüglich stoppen (**Safety-Charta → 1. STOP bei Gefahr**) wenn:
  - Sicherheitsbestimmungen oder Richtlinien offensichtlich missachtet werden
  - Die Fremdfirma unvorhergesehene Situationen, in denen MA oder Dritte gefährdet werden, nicht alleine meistern kann
  - Die Fremdfirma ihrer Aufgabe offensichtlich nicht gewachsen ist

#### Haftung, Verantwortlichkeit

- **Eigenverantwortung: der MA ist für seine PSA selber verantwortlich.** Beschädigte oder defekte Teile unverzüglich der zuständigen Stelle (oder direkter VG) melden!
- Nichtbefolgen von Sicherheitsbestimmungen kann zu einer fristlosen Kündigung führen