

# **Planung und Auswahl elektrischer Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen**

**Mittwoch, 21. Juni 2023**

**Mövenpick Hotel, Basel**

(100 m gegenüber Bahnhof SBB)

---

**09.00** **Explosionsschutzdokument – Betreibervorgaben**  
*Markus von Arx, SUVA Luzern*

---

**09.40** **Richtlinie 2014/34/EU und zugehörige Richtlinien**

---

**10.20** **Kaffeepause**

---

**10.40** **Die normierten Zündschutzarten**

---

**11.20** **Kennzeichnungen elektrischer und nicht-elektrischer Ex-Geräte**

---

**12.00** **Mittagessen**

---

**Anlagendossier gemäss EN 60079-14**

**13.20**

- Gerätedokumentation
- Besondere Bedingungen
- Nachweise
- Hinterlegung von Dokumenten

---

**14.40** **Kaffeepause**

---

**15.00** **Elektrische Anlagen – Planung, Auswahl und Installation der Geräte  
sowie Erstprüfung EN 60079-14**

- Änderungen in der kommenden Neuausgabe
  - Nachweis der Eigensicherheit
- 

**16.30** **Fragen**

---

**16.45** **Schluss**

---