#### Grundlagen

## Sicherheit und Risiko

Modul 231

#### Was ist Sicherheit?

«Sicherheit bezeichnet einen Zustand, der frei von unvertretbaren Risiken der Beeinträchtigung ist oder als gefahrenfrei angesehen wird.»

(DIN EN 61508)

# Was ist der Unterschied zwischen Security und Safety?

Safety

Primäres Schutzziel = Lebewesen

Security

Primäres Schutzziel = Objekte



### Was ist Risiko?

Eintrittswahrscheinlichkeit x Schadensschwere = Risiko

