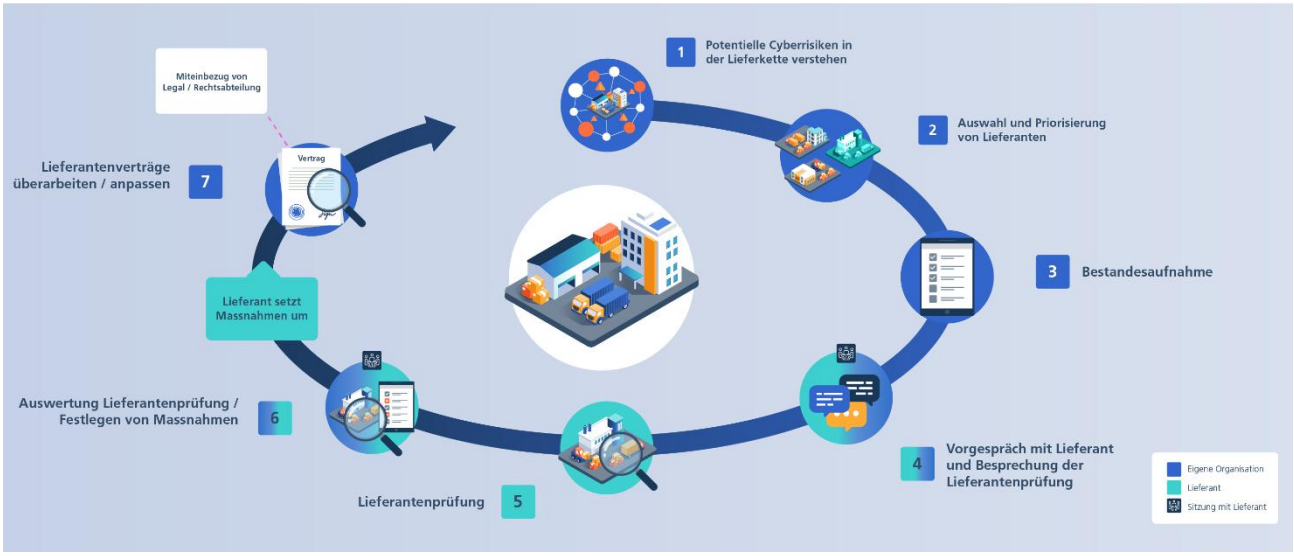
Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport VBS

Bundesamt für Cybersicherheit BACS

Cybersicherheit in der Lieferkette

Cyberrisiken werden heute zunehmend **über Dritte** in Unternehmen getragen. Lieferketten sind durch ihre starke Vernetzung besonders angreifbar. Dies ist auf die **Interdependenz** moderner Lieferketten zurückzuführen. Eine gute Kenntnis der eigenen IT-/OT-Lieferkette hilft, potenzielle Schwachstellen zu erkennen und Risiken zu minimieren.
Ein Cyberangriff auf die Lieferkette kostet durchschnittlich 4,46 Mio. USD und 62 % der Organisationen weltweit sind bereits von einem Vorfall über Dritte betroffen worden.



Auswahl und Priorisierung von Lieferanten

- Erstellen Sie ein Inventar Ihrer Netzwerkteilnehmer.
  - Welche netzwerkfähigen Geräte habe ich?
  - Wer hat Zugriff auf diese Geräte?
  - Wer hat Zugriff auf meine Daten und Systeme?
- Klären Sie Abhängigkeiten.
  - Welche Abhängigkeit besteht?
  - Welche Informationen werden geteilt?
  - Sind die Dienstleistungen des Lieferanten oder Partner für unsere Geschäftsprozesse wichtig?
  - Beliefert uns der Lieferant mit IT- oder OT-Produkten die in unseren (kritischen) Umgebungen ausgeführt werden?

Weitere Informationen
auf der Webseite

Einbezug der Lieferanten

- Klären Sie die Organisation des Lieferanten im Bereich IT, Datensicherheit und seiner Computersysteme.
- Klären Sie die Verantwortung des Lieferanten (Bsp. *Disaster Recovery*).
  - Hat der Lieferant ein Plan zur Wiederherstellung, der funktioniert?
  - In welcher Zeit muss das System wieder verfügbar sein?
  - Sind alle involvierten Stellen verfügbar?
  - Ist alle notwendige Hard- und Software verfügbar?
  - Was darf eine Wiederherstellung kosten?
- Verträge sollen Risiken, Verantwortlichkeiten, Haftung/Gewährleistung und die passende Vertragsstruktur klar regeln.
- IKT-Minimalstandard dient als hilfreiche Orientierung, aber lässt Umsetzungsspielraum.