

---

CHUBB®

# Cyber(crime) in het vervoer

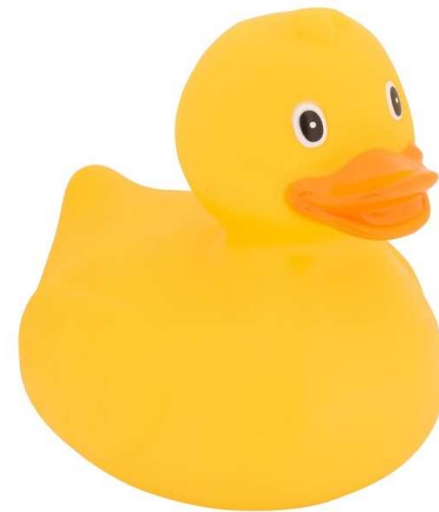
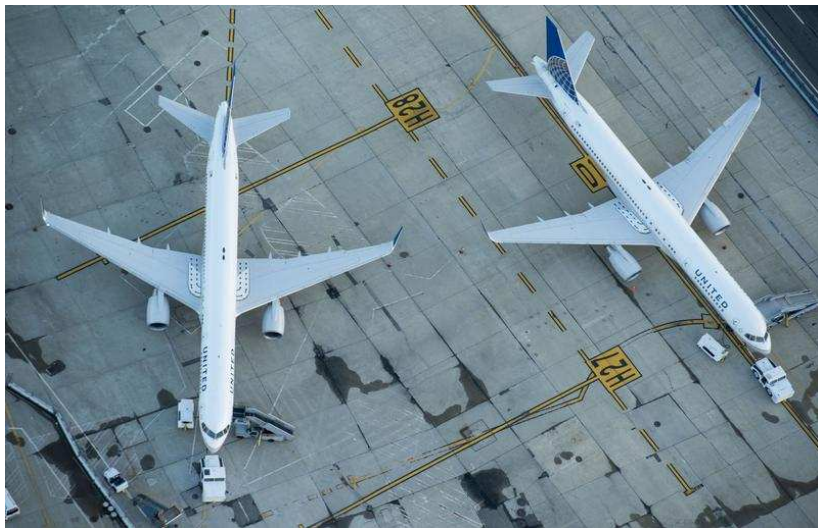
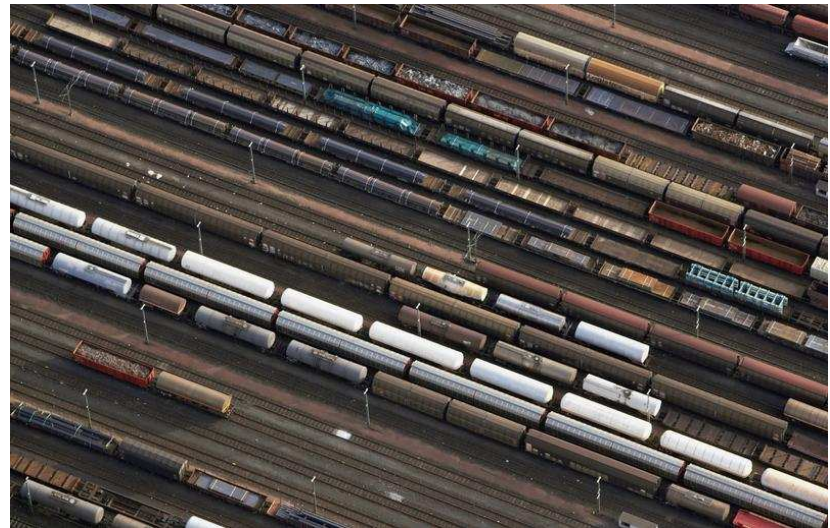


- Inventarisatie
- Mitigeren
- Ontwikkelingen
- Cyber & de transportsector
- Polisdekking

---

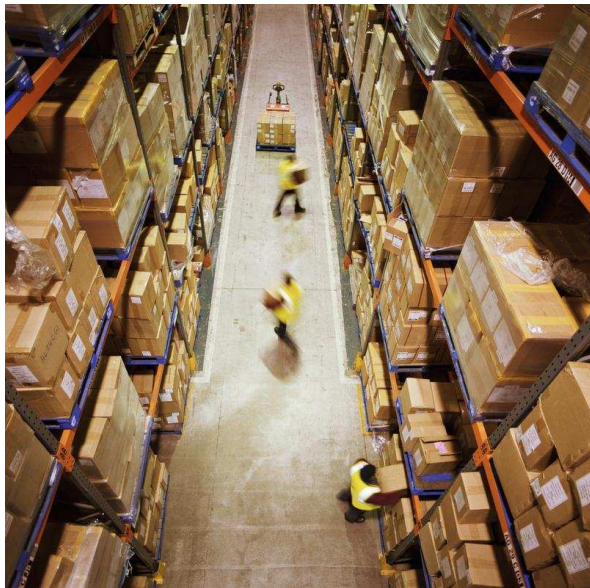
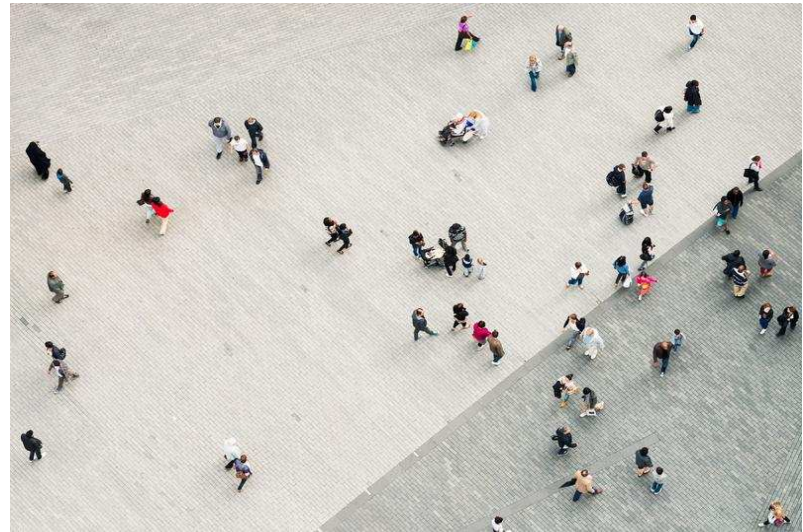
CHUBB®

# Inventarisatie



CHUBB®





CHUBB

# Inventarisatie - Kroonjuwelen

**1** Exemplaars pour expéditeur / Expéditeur / vinci / Absender / Frachtbref - Vervoerdocument / LETTRE DE VOTURE - DOCUMENT DE TRANSPORT / FRACHTBREF - TRANSPORTDOKUMENT

Code transporteur / No / No / No  
 Code Frachtbrief / Code Frachtbrief

1 Expéditeur (nom, adresse, pays) / Absender (naam, adres, land)  
 Expéditeur (naam, adres, land)  
 Absender (Naam, Adres, Land)

16 Transporteur (nom, adresse, pays) / Vervoerder (naam, adres, land)  
 Frachtbrief (Naam, Adres, Land)

2 Destinataire (nom, adresse, pays) / Geadresseerde (naam, adres, land)  
 Bestelling (Naam, Adres, Land)

17 Transporteur successif (nom, adresse, pays) / Opvolgende vervoerders (naam, adres, land)  
 Naachtelgende Frachtbrief (Naam, Adres, Land)

3 Lieu prévu pour le livraison de la marchandise (lieu, pays) / Plaats (bestemd) voor de aflevering  
 van goederen (plaats, land) / Auslieferort des Gutes (Ort, Land)

18 Transport et opérations de transport / Vervoer en operaties van de vervoer  
 Vooraf en in het kader van de Frachtbrief

4 Lieu et date de la prise en charge de la marchandise (lieu, pays, date) / Plaats en datum van  
 overname van goederen (plaats, land, datum) / Ort und Tag der Übernahme des Gutes (Ort, Datum)

19 Risques et opérations de transport / Gevaar en operaties van de vervoer  
 Vooraf en in het kader van de Frachtbrief

5 Documents annexes / Bijgevoegde documenten  
 Begeleide Documenten

CMR AVC-83

Code transporteur / No / No / No  
 Code Frachtbrief / Code Frachtbrief

Indien de overeenkomst plaats van toepassing is van aflevering van de goederen op een  
 verschillende landen is het bedrag betreffende overeenkomst tot internationaal vervoer van goederen voor de weg  
 CMR van toepassing.

De achterzijde voor schiedrecht. NL 291883

Indien de overeenkomst plaats van toepassing is van aflevering van de goederen op Nederland  
 en de over de Brijng Vervoerwet te gelyk van de overeenkomst tot de Aankomst en Aankomst gelyk  
 personeel Algemene Vervoerwet 1983, zullen vers. van toepassing.

Pour les conditions de transport applicables, voir vers. Seine flakade für die anwendbaren Transportbedingen.

Model (RIU) / Auteursrecht Stichting Vervoerwet - 's-Gravenhage

De versie van de transporteur / De versie van de vervoerder / De versie van de vervoerder / De versie van de vervoerder

De versie van de vervoerder / De versie van de vervoerder / De versie van de vervoerder / De versie van de vervoerder



CHUBB





---

# Inventarisatie - Processen



---

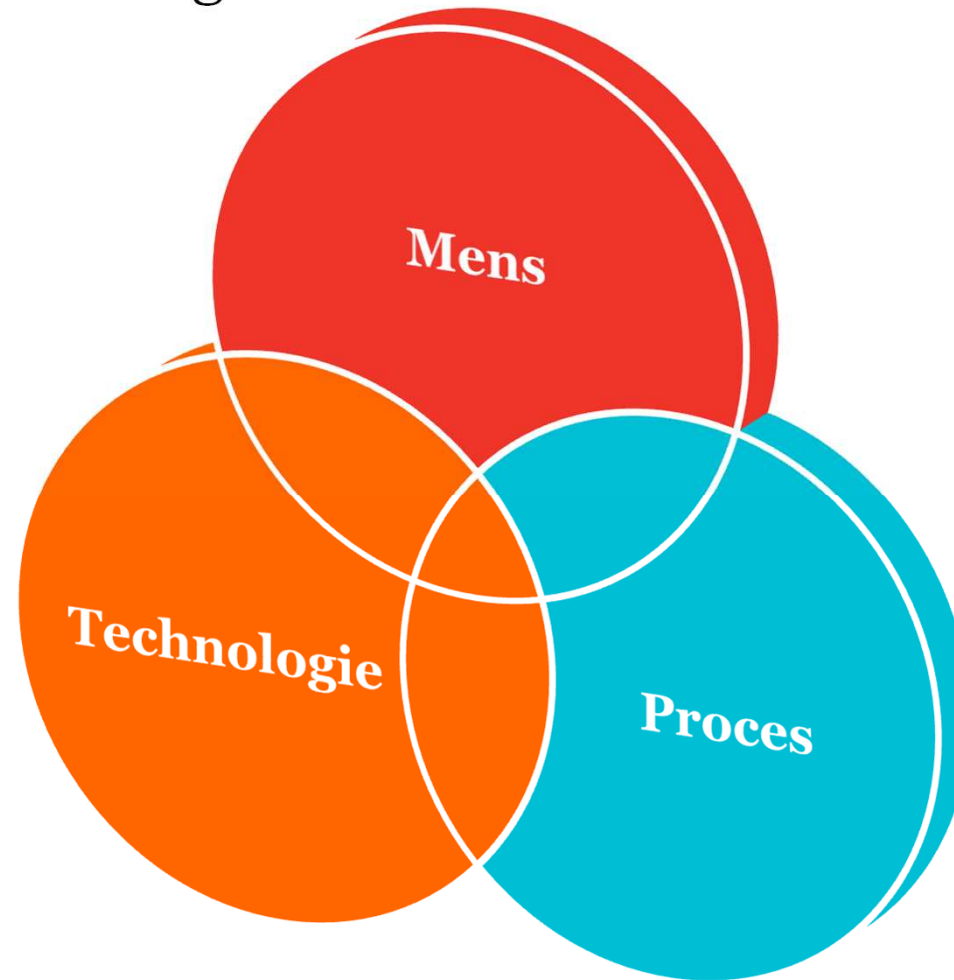
CHUBB®

Mitigieren



---

## Cyberrisico's - Mitigeren



“Ik heb alles uitbesteed...”



“Niemand is geïnteresseerd in mijn data!?”

---

CHUBB

# Ontwikkelingen

---

# 2018 – AVG / GDPR

Privacy by Design

Rechten van betrokkene

Verplichting functionaris gegevensbescherming  
(Overheidsorganen en voor bedrijven die veel gevoelige persoonsgegevens verwerken)

Boetes: oplopend tot 4% van de omzet of EUR 20 mio

AVG in het nieuws:

[Kijk vanuit databeveiliging naar de AVG, niet andersom](#)

[Naleving AVG is een continu proces](#)

[AVG: wat zijn passende maatregelen](#)

[Dit moet je weten over een AVG verwerkersovereenkomst](#)

[Rol accountant onder de AVG: verwerker, verantwoordelijke of beide](#)

[In 7 stappen klaar voor de AVG](#)

[5 tips voor een AVG-Proof wachtwoordbeleid](#)

[The price of data security](#)



---

# INTERNAL THREATS



# EXTERNAL THREATS

## Hack kost Maersk miljoenen

Cyberaanval kost FedEx minstens 250 miljoen euro

CHUBB

# Highway of Threats



UNAUTHORIZED ACCESS



MOBILE DEVICE ATTACK



SYSTEM COMPROMISE



CYBER ESPIONAGE



SOCIAL ENGINEERING



SPAM



MALWARE



INSIDERS



DENIAL OF SERVICE



DATA LEAKAGE



PHISHING



IDENTITY THEFT

## Are you Vulnerable?

---

CHUBB®

# Cyber & de transportsector

---

# Uitsluitingen binnen transport?

CL 380 / JSC2015/05

## Cyber Attack Exclusion Clause

- 1.1 Subject only to clauses 1.2 and 1.3 below, in no case shall this insurance cover loss damage liability or expense directly or indirectly caused by or contributed to by or arising from the use or operation, as a means for inflicting harm, of any computer, computer system, computer software programme, malicious code, computer virus or process or any other electronic system.
- 1.2 Where this clause is endorsed on policies covering risks of war, civil war, revolution, rebellion, insurrection, or civil strife arising therefrom, or any hostile act by or against a belligerent power, or terrorism or any person acting from a political motive, clause 1.1 shall not operate to exclude losses (which would otherwise be covered) arising from the use of any computer, computer system or computer software programme or any other electronic system in the launch and/or guidance system and/or firing mechanism of any weapon or missile.
- 1.3 It is understood and agreed that clause 1.1 shall not apply to an otherwise covered physical loss of the subject matter insured directly caused by theft, robbery, burglary, hold-up or other criminal taking if a computer, computer system, computer software programme, malicious code, computer virus or process or any other electronic system is used in the commission of the act(s) of theft, burglary, robbery, hold-up or other criminal taking.



# Publicaties



CHUBB®

- Wetgeving
- IT & OT systemen
- Kust & op het schip
- Verouderde systemen

Risicobewustzijn?

Autonome scheepvaart?

Afwijken voorwaarden?

---

CHUBB®

Polis

---

## Cyber verzekering - Overzicht

### Crisis Management

Coaching

Juridisch onderzoek

Forensisch onderzoek

Melding bij AP

Kredietbewaking

Public relations

### Eigen schade

Afpersing

Bedrijfsschade

Herstel

Telefoonhacking

Boetes

### Schade van derden

Privacy  
Aansprakelijkheid

Aansprakelijkheid voor  
netwerkbeveiliging

Media-  
aansprakelijkheid

---

## Uitgesloten

**Zaak & Letsel**

**Garanties / toezeggingen**

**Opzet**

**CEO - Fraude**

**Uitval  
internetserviceprovider**

**Uitval van satellietssystemen,  
tenzij onder eigen beheer**



Chubb. Insured.

Vragen?