



**UMM XTRÄ**

**DATABEVEILIGING:**  
Wie kijkt er met u mee?

*- Sander Kollerie & George Smits*

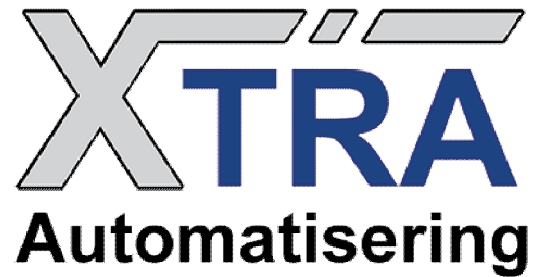


Welkom

---

# EVEN VOORSTELLEN

Wie zijn wij?

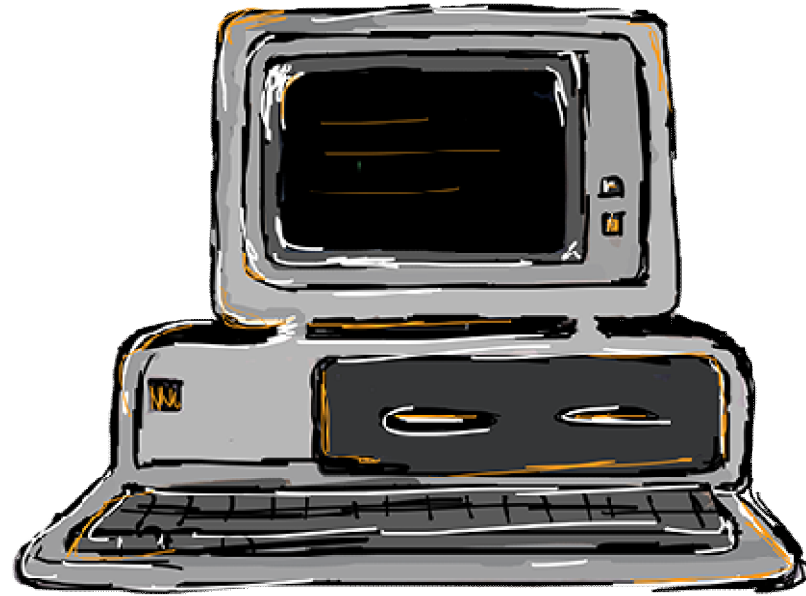


---

EVEN VOORSTELLEN

Onze filosofie

# Í Leren begrijpenî

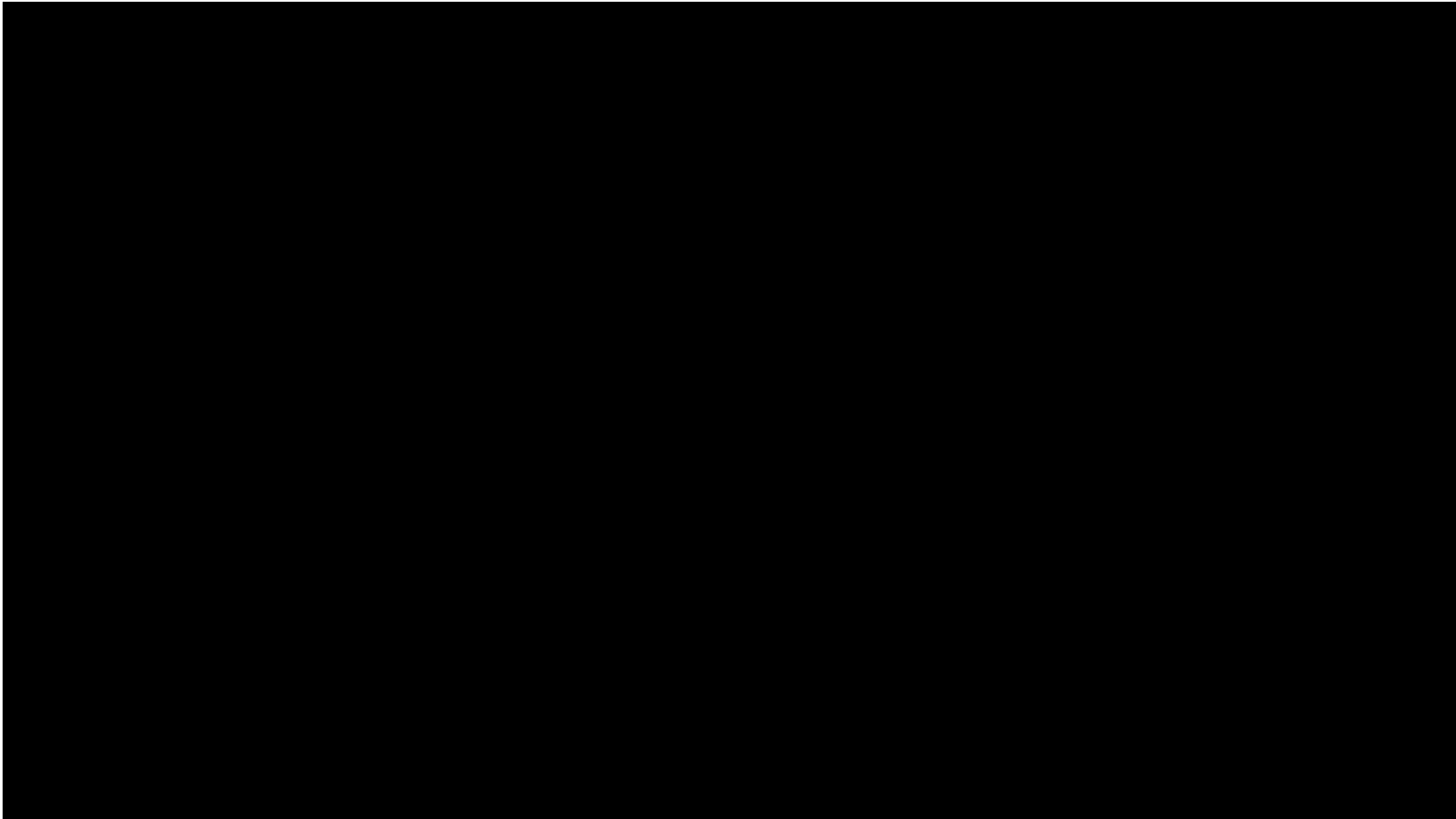


Risico



# DE KANS

Overkomt mij dit ook?



---

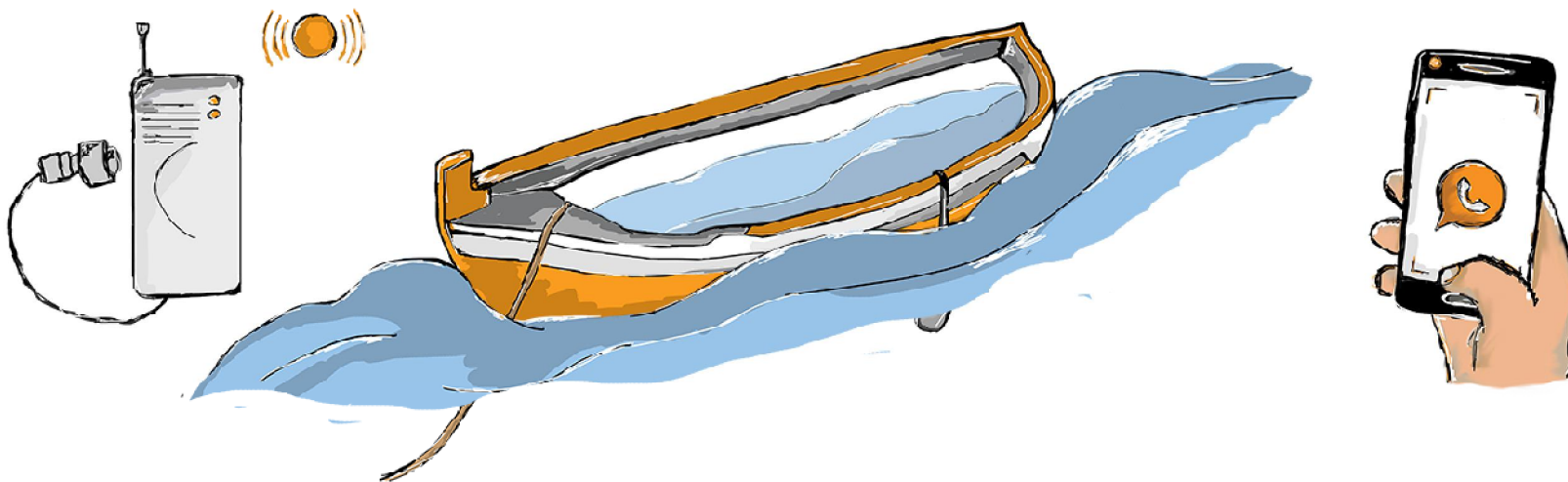
# DE IMPACT

Hoe erg is het?

Imagoschade



Boetes

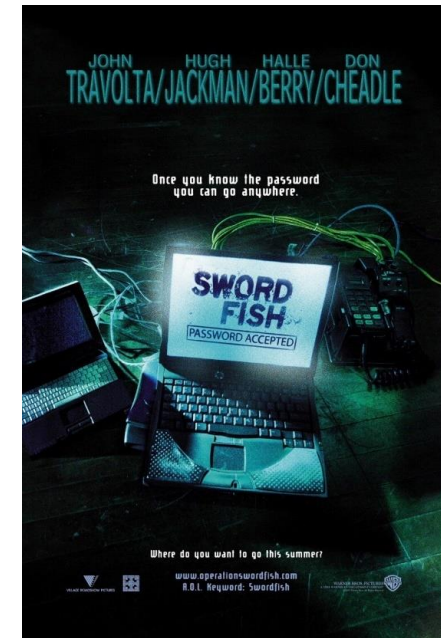
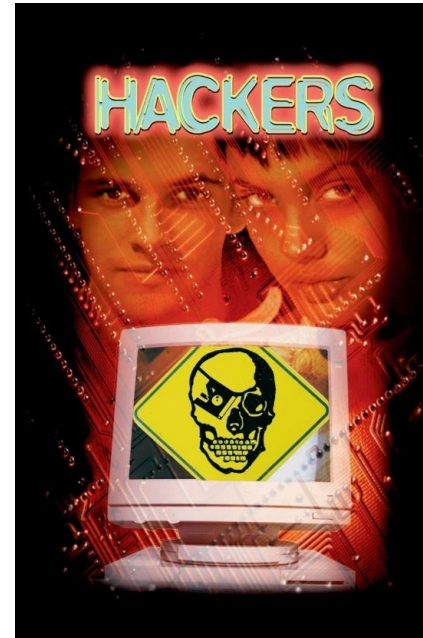
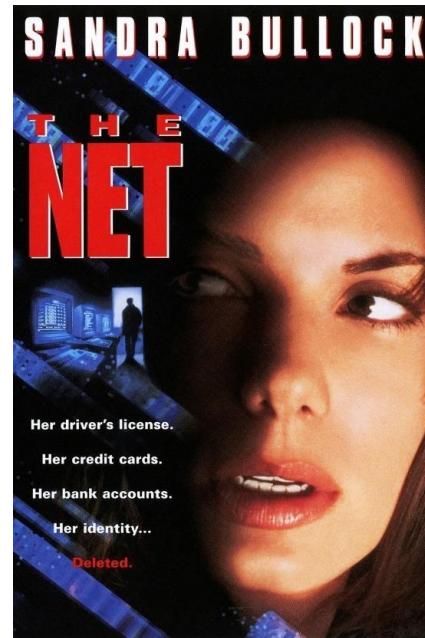
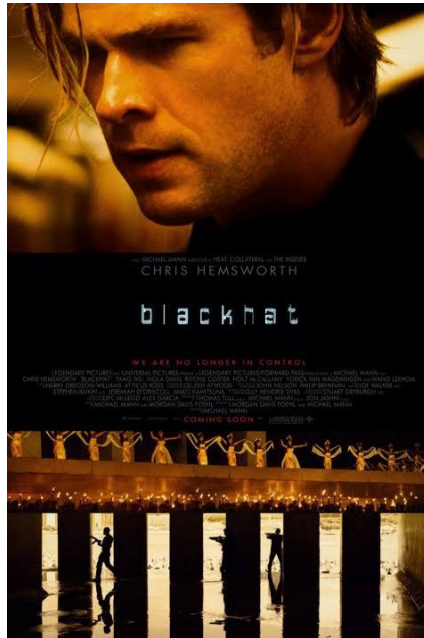


# Oorzaak



# HET BEELD

Wat vertellen ze ons?



---

# DE OORZAAK

Wat vertellen ze ons?

- ✓ Medewerkers
- ✓ Malware
- ✓ Malware via mail
- ✓ Zwakke wachtwoorden
- ✓ Sociale media

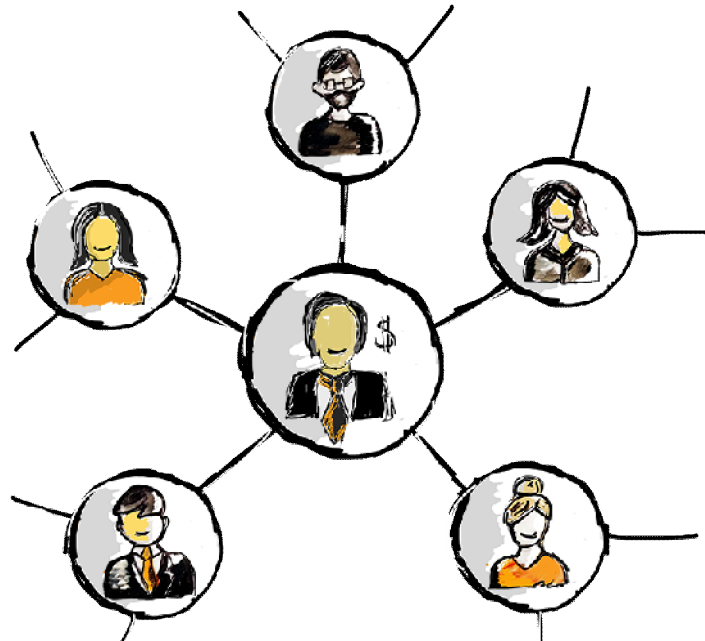
---

## DE OORZAAK

Wat vertellen ze ons?

“Bewustwording is de eerste en beste verdediging tegen cybercriminelen en het gebrek aan bewustzijn in sommige organisaties zorgt voor het herhaaldelijk succes van de meeste cyberaanvallen”

- *Laurence Dine*



# Mensen

---

# MENSELIJKE FACTOR

Het belang van training



---

## VOORBEELDEN

Waar moeten mensen zich van bewust zijn?

- ✓ Document mailen naar privé mail
- ✓ Bestanden in privé cloudopslag
- ✓ Op USB stick?
- ✓ What's app gebruiken?
- ✓ Werken op openbare WiFi?
- ✓ Social media verzoeken?

---

# MAAROOK

Waar moeten mensen zich van bewust zijn?

- ✓ Informatie mailen zonder versleuteling
- ✓ Bestanden welke onbewust zijn gewist of verdwenen
- ✓ Alle relaties in de CC
- ✓ Besmetting door een virus, ransomware of gehackt
- ✓ Toegankelijke fax of printer



## VRAAG1

Bent u bewust?

Heeft u op uw computer, smartphone, tablet, usb, etc.  
informatie welke voor een derde van belang kan zijn?





# ANTWOORD1

Wordt u bewust?

Elk geautomatiseerd object welke bereikbaar is, is voor criminele derden van belang, zelfs uw klokthermostaat!



## VRAAG2

Bent u bewust?

Bevat de informatie die u digitaal heeft opgeslagen  
cruciale gegevens voor de werking of zelfs voortbestaan  
van uw bedrijf?



## VRAAG3

Bent u bewust?

Bevat de informatie die u digitaal heeft opgeslagen  
persoonsgegevens?



## TOELICHTING3

Bent u bewust?

Zeer ruim begrip: ‘alle informatie betreffende een geïdentificeerde of identificeerbare natuurlijke persoon’

Gaat ook om de context

Denk ook aan bewaartermijn

Combinatie van gegevens

---

# VERANTWOORDELIJK:U

Bent u bewust?

U blijft ten alle tijden verantwoordelijk, niet Google,  
Dropbox, Microsoft, automatiseerder of hostingpartij!

---

# WATISEEN **DATALEK**

Bent u bewust?

Bij een datalek gaat het om toegang tot of vernietiging, wijziging of vrijkomen van persoonsgegevens bij een organisatie zonder dat dit de bedoeling is van deze organisatie. Onder een datalek valt dus niet alleen het vrijkomen (lekkens) van gegevens, maar ook onrechtmatige verwerking van gegevens.

---

# GEVOLGDATALEK

Wat moet er allemaal gedaan worden?

- ✓ Lek stoppen
- ✓ Autoriteit Persoonsgegevens inlichten
- ✓ Belanghebbenden inlichten
- ✓ Plan van aanpak en uitvoering (calamiteitenplan)
- ✓ Bewijsvoering en rapportage

# VOORKOMEN DATALEK

Hoe voorkom je dan een datalek?



ANTIVIRUS



FIREWALL





---

# BEDANKTVRAGEN

Vandaag is de eerste dag van de toekomst

Bedankt voor uw aandacht

Vragen?

