

BREIN[®]
STEIN

digital natives rule

INFORMATIEBEVEILIGING & RISICOMANAGEMENT

10 maart 2023
Haagse Hogeschool



AGENDAPUNTEN

- ✓ Even voorstellen
- ✓ Informatiebeveiliging
- ✓ Risico's
- ✓ Risicomanagement
- ✓ Breinstein

LET'S
INTRODUCE
OURSELVES



EVEN VOORSTELLEN – LAURA

- ✓ Opleiding Bachelor Bedrijfskunde en Master Beleid, Communicatie en Organisatie
- ✓ Traineeship Informatiemanagement bij Breinstein
- ✓ Campus Recruiter bij Breinstein

EVEN VOORSTELLEN - THEO

- ✓ Leiden Universiteit – Security Studies
- ✓ Traineeship Cyber Security bij Breinstein
- ✓ CISO Gemeente Wassenaar



Even inkomen

✓ www.menti.com

✓ Code: 8686 2512

Informatiebeveiliging

- ✓ Ondersteunt bedrijfsdoelstellingen via security governance
- ✓ Governance geeft richting aan activiteiten
- ✓ Doel: Ondersteun de organisatie en houd risico's acceptabel

Risico's

- ✓ Risico's zijn inherent aan bedrijfsactiviteiten
- ✓ Risk capacity > risk appetite

Risicomanagement

- ✓ Assessment
- ✓ Treatment
- ✓ Monitoring

Risico assessment

- ✓ Identificatie, analyse & evaluatie

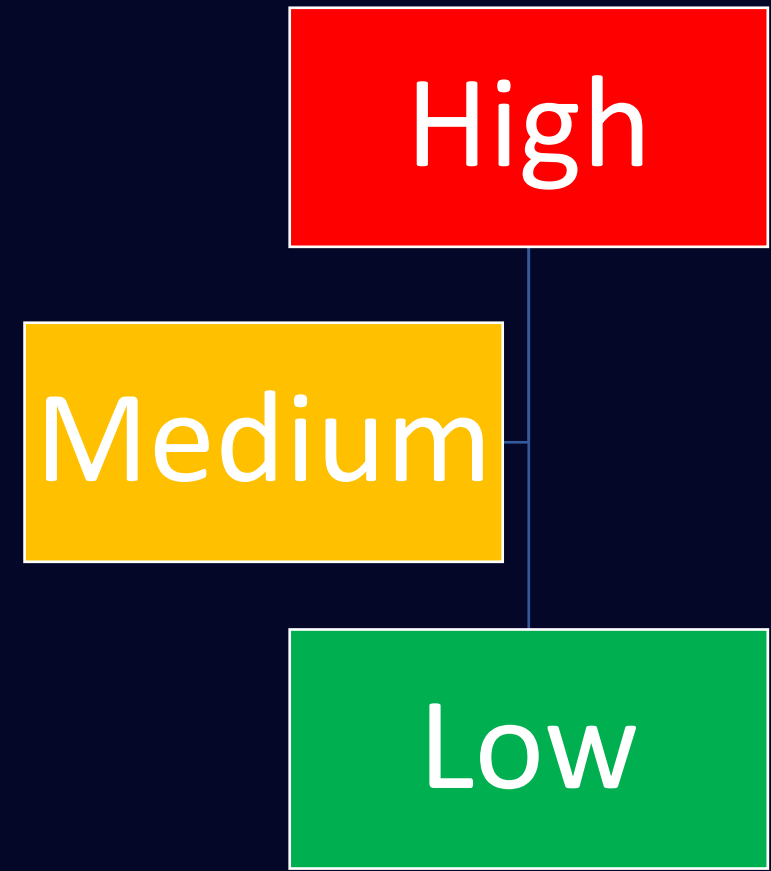


Risico identificatie

- ✓ Data & applicaties ondersteunen bedrijfsactiviteiten
- ✓ Niet alles is even kritiek
- ✓ Tip: focus op data
 - Dreigingen zijn conceptueel
 - Kwetsbaarheden zijn niet binair

Risico analyse

- ✓ Risico scenario's
- ✓ Kunnen interdisciplinair zijn
- ✓ Hoeft niet 100% accuraat te zijn
 - Risk = threat x vulnerability x consequences
 - Kwalitatief heeft de voorkeur



Risico evaluatie

- ✓ Spiegelen aan risk appetite
 - $\text{Risico} < \text{risk appetite} = \text{accepteren}$
 - $\text{Risico} > \text{risk appetite} = \text{behandelen}$

Risico treatment

- ✓ Accepteren
- ✓ Vermijden
- ✓ Overdragen
- ✓ Mitigeren

Vermijden

- ✓ Komt zelden voor
- ✓ Cost-benefit analyse

Overdragen

- ✓ Cyberverszekering
- ✓ Hoge impact, lage kans
- ✓ Nooit 100% verzekerd

Mitigieren

- ✓ Controls implementeren
- ✓ Op basis van effectiviteit, kosten & belemmeringen
- ✓ Volatiliteit

Monitoring

- ✓ Omgeving constant in beweging
- ✓ Continu proces
- ✓ Voortgang zichtbaar maken



Zijn er nog vragen?

✓ **Klas met mede
Young Professionals**

✓ **Werken en leren
tegelijk**

✓ **Persoonlijk ontwikkel
programma**

✓ **Unieke training vanuit de
Universiteit van
Antwerpen**

✓ **Direct vast contract en
fulltime salaris**

TRAINEESHIP BREINSTEIN

✓ **Springplank voor
je carrière**

✓ **Fieldcoach**

✓ **Sollicitatietraining**

✓ **Certificaat met keuze
uit CISM, CISA of CRISC**

✓ **Toonaangevende
opdrachtgevers**

✓ **Starters op de
arbeidsmarkt**

✓ **Twee jaar**

Traineeship Cyber Security



✓ Afgeronde HBO- of WO-opleiding

✓ Aantoonbare kennis over of ervaring met tenminste één van de volgende onderwerpen: internet security, informatiebeveiliging, AVG/GDPR, ISO-normeringen, Cyber Crime, Cyber Security of vergelijkbaar



Meer weten over Breinstein?
Scan de QR code en laat je
gegevens achter!

BREIN[®]
STEIN

digital natives rule