SUPPLIER RISK MANAGEMENT

Kijkje in de Keuken bij Defensie
Jan Marko Silvius – Hoofd Inkoop IT

AGENDA

1. Introductie
2. Nieuwe Leveranciers
3. Toezicht Defensie
4. IT zit overal
5. Supplier Risk – Veilig Software
6. The R… Word
7. SRM Journey
8. Tot Slot

DMO
Inkoop IT

ONZE MISSIE

De DMO ondersteunt missies en operaties 24/7 en voorziet de Krijgsmacht van het best mogelijke materieel en IT.





DMO
Inkoop IT

The Washington Post

THE CYBERSECURITY 202 - 7 Nov 2022

Greek newspaper reports that 33 people were targeted with spyware

It's the latest development in a months-long spyware saga.
(Thanassis Stavrakis/AP)

Greek newspaper Documento said that members of the Greek government and their families were targeted with Predator spyware, along with opposition politicians, journalists and business executives, Politico Europe's Nektaria Stamouli reports. Details about the attempted hacks remain murky, with most of the targets telling Documento that they didn't know that they were targeted or not commenting to the outlet. Successful hacks would have required the targets to click on malicious links.

NIEUW CONTRACT MET DEFENSIE

Algemene Beveiligingseisen voor Defensieopdrachten

Indien bijzondere (gerubriceerde en/of gemerkte) informatie aan opdrachtnemer wordt verstrekt dan wel bij een opdrachtnemer ontstaat, dan is het noodzakelijk beveiligingsmaatregelen conform het Defensie Beveiligingsbeleid (DBB) en de ABDO te treffen. Over de behandeling van die opdrachten of bijzondere informatie dienen door de opdrachtgever afspraken met de opdrachtnemer te worden gemaakt.

De MIVD/Industrieveiligheid adviseert en ondersteunt hierbij. Daarnaast voert de MIVD toezicht uit op de getroffen beveiligingsmaatregelen.

De te nemen maatregelen brengen verplichtingen voor zowel Defensie als van de bedrijven met zich mee.

DMO
Inkoop IT

TOEZICHT DEFENSIE LEVERANCIERS

DMO
Inkoop IT

IT ZIT IN (BIJNA) ALLE MATERIEEL

In communicatie/IT-systemen, maar ook in sensoren, wapen en commandovoeringssystemen (SEWACO).

Zo is de F-35 veel meer dan een straaljager, het is een enorm informatieplatform.

De beveiliging van de supply chain voor alle systemen – gedurende hele Life cycle – wordt daarom steeds belangrijker

Focuspunt van ons werk bij Defensie.

De bescherming stelt daarom ook steeds meer eisen aan de leveranciers ongeacht of het nu om gerubriceerd mat (met ABDO) gaat of niet. NIDV helpt bedrijven met de voldoen aan deze eisen.

DMO
Inkoop IT

CYBERAANVALLEN VINDEN NU OOK STEEDS MEER PLAATS VIA DE SUPPLY CHAIN

Bijv. door patches die zijn besmet met malware.

Defensie Cyber Security Centrum

Informatiesystemen bij de krijgsmacht zijn vaak van levensbelang. Om cyberaanvallen te voorkomen en te kunnen detecteren zet het ministerie van Defensie het Defensie Cyber Security Centrum (DCSC) in. Het DCSC bestaat uit een Security Operations Center (SOC) en een Computer Emergency Response Team (CERT – voorheen DefCERT).

Samenwerking

- het Nationaal Cyber Security Centrum (NCSC);
- het Nationaal Response Netwerk (NRN);
- het NATO Computer Incident Response Capability (NCIRC);
- het Forum of Incident Response and Security Teams (FIRST).

DMO Inkoop IT

SUPPLY CHAIN RISK SOFTWARE

Next steps

Nederlandse Cybersecuritystrategie 2022-2028

De strategie geeft doelstellingen en acties aan om de scheefgroei tussen digitale dreiging en weerbaarheid daartegen zo klein mogelijk te maken. Naast acties voor de overheid zelf, bevat het stuk ook acties die van het bedrijfsleven en burgers worden gevraagd.

De NLCS is opgebouwd uit vier pijlers:
- Digitale weerbaarheid van de overheid, bedrijven en maatschappelijke organisaties
- Veilige en innovatieve digitale producten en diensten
- Tegengaan van digitale dreigingen van staten en criminelen
- Cybersecurity-arbeidsmarkt, onderwijs en digitale weerbaarheid van burgers

NCSC – TNO

An SBOM is a formal, machine-readable inventory of software Components and dependencies, information about those components and their hierarchical relationships. (NTIA)

SBOMs zorgen voor een transparante(re) software supplychain.

Met behulp van SBOMs kunnen organisaties:
- Risicomanagementprocessen versterken
- Vertrouwen versterken
- Kosten reduceren

DMO Inkoop IT

RUSSISCHE FAMILIEBANDEN

COTS tooling

Van de xxxx leveranciers hebben xxx leveranciers waar Defensie zaken mee doet een Russisch familielid in de familiestructuur.

Wat is de relatie van dit Russische familielid tot onze leverancier:

0 Russische immediateparents*
0 Russische globalultimate parents**
xxx Russische zusterbedrijven

**Immediate parent is de directe eigenaar / moederbedrijf van een leverancier*
*** global ultimate parent is de ultieme moedermaatschappij, de hoogste leverancier in de familiestructuur*

DMO Inkoop IT

Different stakeholders with different questions ask for different solutions

Chief Procurement Officer

Risk Manager

VP of operations

Compliance Officer

CIO

A Risk Management Framework for a risk resilient supplier network.

Met een mix van burgers en militairen en van jonge en ervaren krachten staan we in nauw contact met het bedrijfsleven.

Defensie Materieel Organisatie

Defensie Risico management

Verschillende rollen en functies

Vacaturesite

Defensie Materieel Organisatie
Ministerie van Defensie

Keep up the good work!