

Interoperabiliteit in noodplanning

Van multi- naar transdisciplinariteit

Context

- Besparingen
- Nieuwe en snel veranderende technologie
- Nieuw uitdagingen
 - Cybercrime
 - Terrorisme
- Veranderende verwachtingen van burgers



De behoefte

“ De veiligheid van onze burgers verhogen”

- Betere hulpverlening
 - Efficiënter
 - Interdisciplinaire schaalvergroting
 - Geïntegreerde technologievraag
-
- Louter “samenwerken” is niet meer voldoende. Er is meer nodig!

INTEROPERABILITEIT – populaire definitie

- Heterogene, autonome systemen, eenheden, organisaties
- Effectief en efficiënt informatie delen
- Compatibel
- Communicatie, interactie, uitwisseling
- Standaarden, protocollen, procedures



INTEROPERABILITEIT - vertaald

WIE?

- Organisaties – dubbel
 - Hulpdiensten onderling (brandweer – politie – DGH - ...)
 - Hulpdiensten, bedrijven, academische wereld en... burgers

WAT?

- Effectief en efficiënt informatie delen
- Compatibel werking
- Komen tot gedeelde standaarden en procedures



INTEROPERABILITEIT – HOE TE BEREIKEN

- Educatie
- Training
- Infrastructuur en materieel
- Veiligheidsclusters
- (Internationaal) platform voor uitwisseling van ervaringen

INTEROPERABILITEIT - EDUCATIE

- Hoe krijgen we een gedeeld denkkader?
- Onderwijs en opleiding
- Opleiding postgraduaat rampenmanagement Campus Vesta
 - Brandweer, politie, medisch, bedrijfswereld, noodplanambtenaren, defensie
 - CP-OPS werking



INTEROPERABILITEIT - TRAINING

- Operationeel
- Tactisch
- Strategisch



INTEROPERABILITEIT - TECHNOLOGIE

- DRONES - RPAS
- Samen aankopen
- Samen een operationeel team vormen
- Samen trainen
- Dezelfde processen en procedures

INTEROPERABILITEIT - Veiligheidsclusters

- De Nationale Innovatieagenda Veiligheid 2015 – The Hague Security Delta
 - Publiek-privaat innoveren voor veiligheid en welvaart
 - Samenwerken in netwerken en systemen
- Innovatiespeerpunten
 - Vraagzijde als één overheid
 - Leren van incidenten en oefeningen

Nationale Innovatieagenda Veiligheid 2015



INTEROPERABILITEIT - EFRIM

- European First Responders Innovation Managers
- Een Europees multidisciplinair netwerk
- Quadrupel helix
- Aanpakken van strategische, tactische en operationele uitdagingen voor ‘first responders’



INTEROPERABILITEIT – BEST PRACTICE

- JESIP
- Joint Emergency Services Interoperability Principles
- Presentatie => Carl Daniels



De uitdaging-

- Hulpdiensten als geheel zien
- Cultuuromslag
- Organisatieroutines overwinnen

