

## THEMA CYBER



CYBER: THE GOOD, THE BAD AND THE UGLY  
 TER LAND, TER ZEE EN IN DE LUCHT, MAAR  
 VIA IP IS DE DATA OP DE VLUCHT  
 SIGNAL TRANSFORMATION – MICRO CYBER  
 CYBER ONTWIKKELINGEN BIJ DEFENSIE  
 OFFENSIEVE CYBEROPERATIES



Micro Cyber  
 nr. 4  
 december 2011



# IN DIT NUMMER

## THEMA CYBER

- 15 Redactioneel Cyber
- 15 Cartoon
- 17 Cyber ontwikkelingen bij Defensie
  - *Generaal-majoor Sander Schnitger, Directeur DOBBP en Defensielid Cybersecurity Raad*
  - *Kolonel ir. Hans Folmer, Commandant Taskforce Cyber*
- 21 Cyber anno 2012
  - *Mevrouw Petra van Schayik, Compumatica*
- 22 Cyber: the good, the bad and the ugly
  - *De heren Jo Godderij, Raymond Bierens en Roy Jansen, ATOS*
- 25 Offensieve Cyberoperaties
  - *Eerste Luitenant der Mariniers Daan Dreijer*
- 32 Tools en Technieken voor Offensieve Cyberoperaties
  - *Prof dr. Tim Grant, Faculteit Militaire Wetenschappen, NLDA*
- 33 Cyber Security – turning the tables on our adversaries
  - *Mr. Nick Hopkinson, Director of Cyber security, CSC*
- 35 Welke bescherming tegen de Cyberdreiging?
  - *De heer Marcel Grisnigt, Thales Nederland*
- 37 Cyber Operaties: een Operations Research perspectief
  - *Dr. Herman Monsuur, Universitair Hoofddocent Operations Research, NLDA*
- 39 Protected Core Networking
  - *Luitenant-kolonel Ron Bertelink, informatiebeveiligingsarchitect, DMO/C2SC*
- 44 Laten we stoppen met bestrijden cybercrime!
  - *De heren Ronald Prins en Joost Bijl, Fox-IT*
- 45 Cartoon
- 46 Het gebruik van social engineering en sociale media door hackers
  - *Dr. Elly Broos, Nederlandse Defensie Academie*
- 49 Uitdagingen en oplossingen
  - *De heer Robert van der Starre, Juniper*
- 50 Cybersecurity en risicomangement
  - *Ir. A.C.M. Smulders, TNO*
- 53 De Blinde Vlek in de Cyber discussie
  - *Drs. Vincent Hoek, I-Interimrijk.nl*
- 55 Ter land ter zee, in de lucht, maar via IP is de data op de vlucht
  - *Ir. M.R. Oberman en ing. V.M. Kroon, Oberman Telecom Management Consultants BV*
- 60 Cyber Defence bij KPN
  - *De heer Ted van der Houwen, KPN*
- 62 Signal Transformation – Micro Cyber
  - *Major General Alan R. Lynn, Commander US Army Signal Center of Excellence*

## VERENIGINGSNIEUWS

- 3 Redactioneel
- 5 In dit nummer
- 7 Hamerstuk

## VASTE RUBRIEKEN

- 9 Column ir. Teus van der Plaats
- 12 Regimentsagenda – d'Agenda
- 77 Personalia
- 78 De Breinbreker
- 79 Algemene Informatie VOV

## EN VERDER

- 11 Foto Impressie Symposium 4 oktober 2011
- 13 Convocatie Symposium 'Verbindingsdienst na de Kredietcrisis' 3 april 2012
- 14 Convocatie VOV Social 16 februari 2012
- 64 Allied Command Transformation
- 66 Joint Analysis & Lessons Learned Centre
- 68 Army GBADS – C2-middelen en sensoren
- 76 Foto Impressie Onthulling Leeuwmonument Amersfoort 13 oktober 2011
- 77 Reünie 41 Verbindingsbataljon 7 juli 2012

*Omslagfoto: Peter Rietveld, Nederlands Cyber Doctrine Instituut  
 Inzetfoto's met dank aan kap b.d. A.J.J. Buitendam en de heer R. van der Eijk*