

Aan de Voorzitter van de Tweede Kamer
der Staten-Generaal
Plein 2
2511 CR Den Haag

Datum 5 november 2008

Ons kenmerk D2008027656

Onderwerp Schriftelijke vragen chip in toegangspas voor militaire bases

Hierbij bied ik u de antwoorden aan op de schriftelijke vragen van het lid Bokestijn over de chip in de toegangspas voor militaire bases (ingezonden 15 oktober 2008, kenmerk 2080902840)

DE MINISTER VAN DEFENSIE

E. van Middelkoop



Defensie

Antwoorden op schriftelijke vragen van het lid Boekestijn over de chip in de toegangspas voor militaire bases (ingezonden 15 oktober 2008, kenmerk 2080902840)

1.

Heeft u kennisgenomen van het artikel: “Gekraakte chip geeft toegang tot wapendepots” op de website van “computable”? 1)

Ja. Ik merk daarbij op dat de titel van dit artikel op de website www.computable.nl inmiddels niet langer luidt dat deze chip toegang zou geven tot wapendepots.

2.

Kunt u aangeven of het waar is dat de chip die nu gebruikt wordt voor de beveiliging van militaire bases dezelfde is als die in de gekraakte OV-chipkaart: de Mifare Classic?

3.

Zo ja, is het waar dat defensie deze chip minder goed heeft gecontroleerd dan nu het geval is bij de invoering van de chip van een OV-jaarkaart? Zo neen, kunt u garanderen dat het door u gebruikte chip-systeem wel beveiligd is tegen kraken?

4.

Aangezien de invoering van de moderne defensiepas nu vertraagd is, kunt u aangeven op welke manier de veiligheid van defensie terreinen door middel van chipkaarten gewaarborgd is?

De toegangspas van Defensie is reeds geruime tijd de multifunctionele smartcard (MFSC). De MFSC is echter dringend aan vervanging toe. De kaarten zijn niet meer voorradig en de fabrikant ondersteunt de MFSC niet meer. Sinds 2005 wordt daarom gewerkt aan de invoering van de nieuwe defensiepas.

Zowel de oude MFSC als de nieuwe defensiepas is voorzien van de *Mifare Classic* chip. Begin dit jaar, toen er nog geen nieuwe passen waren uitgereikt, werd bekend dat het mogelijk is deze chip te kraken. Naar aanleiding daarvan zijn de voor- en nadelen van het alsnog verdergaan met de defensiepas tegen elkaar afgewogen. Besloten is toch door te gaan met de invoering van de defensiepas, onder meer omdat er geen nieuwe MFSC-kaarten beschikbaar zijn voor nieuw personeel. Ook biedt de nieuwe defensiepas een aantal voordelen ten opzichte van de MFSC-pas. De nieuwe defensiepas heeft betere visuele veiligheidskenmerken en is naast de *Mifare* chip voorzien van een andere chip die



Defensie

elektronische toegangsbeveiliging van ICT-apparatuur mogelijk maakt. Ook kan met de nieuwe pas het beheer van het passensysteem worden verbeterd. De eerste nieuwe defensiepassen zijn onlangs uitgereikt. Het streven is dat iedere defensiemedewerker zo snel mogelijk zal zijn voorzien van een nieuwe pas. De oude MFSC is dan niet meer in gebruik.

Een nadeel van de nieuwe defensiepas is uiteraard dat de *Mifare* chip kan worden gekraakt. De gevolgen hiervan zijn echter vooralsnog beperkt. Defensie heeft maatregelen genomen om de beveiliging van de belangrijkste objecten zoals wapendepots te garanderen. De beveiliging van Defensie kent een gelaagd stelsel. De verschillende militaire objecten zijn naar hun belang verdeeld in categorieën, waarbij de beveiligingseisen hoger worden naarmate het belang van de objecten toeneemt. Bij objecten waarbij enig risico onaanvaardbaar is, wordt sinds kort het gebruik van de MFSC of defensiepas gecombineerd met een beveiligingsmaatregel die geen relatie heeft met het gekraakte chipsysteem, bijvoorbeeld een beveiliging met een pincode.

Op termijn zal ook de defensiepas moeten worden vervangen. Defensie zal zich aansluiten bij de ontwikkeling van de Rijkspas. De Kamer is onlangs geïnformeerd over de Rijkspas met de brieven van de minister van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties van 11 juli en 22 september jl. (Kamerstukken 31 200 VII nr. 74 en 31 700 VII nr.4).

1) http://www.computable.nl/artikel/ict_topics/security/2735292/1276896/gekraakte-chip-geeft-toegang-tot-wapendepots.html