

## Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

> Retouradres Postbus 20011 2500 EA Den Haag

Aan de Voorzitter van de Tweede Kamer der Staten-Generaal

**DGBK/DRI**  
Identiteit

Schedeldoekshaven 200  
2511 EZ Den Haag  
Postbus 20011  
2500 EA Den Haag  
www.rijksoverheid.nl

**Contactpersoon**  
Carlo Luijten

T 070 4267036  
carlo.luijten@minbz.nl

**Kenmerk**  
2011-2000563673

Datum 13 december 2011

Betreft Stand van zaken KPN/Gemnet en KPN/Getronics

Bij de regeling van werkzaamheden van donderdag 8 december jl. hebben de leden El Fassed (GL) en Gesthuizen (SP) gevraagd om een brief over Diginotar 2 (Gemnet PKI Overheidscertificaten). Dit naar aanleiding van een tweetal berichten in de media:

1. inzake een hack bij de certificatenleverancier Gemnet;
2. inzake de intrekking van duizend certificaten door KPN.

Hierbij ontvangt u mijn reactie op deze berichtgeving.

### **1. Berichtgeving over de hack van KPN/Gemnet site**

In de media is gemeld dat de website van KPN-Gemnet gehackt blijkt te zijn. KPN heeft dat zelf in een persbericht op 7 december bevestigd en heeft op 8 december twee updates uitgebracht.

Feitelijk heeft KPN-Gemnet twee verschillende sites:

- Een algemene publiekssite ([www.gemnet.nl](http://www.gemnet.nl)) met met name organisatorische informatie over Gemnet. Dit is de site die gehackt is.
- Een specifiekere site waarop PKIoverheidscertificaten aangevraagd kunnen worden ([www.gemnetscp.nl](http://www.gemnetscp.nl)). Deze site is niet gecompromitteerd.

Beide sites ondersteunen het aanvraagproces van overheidscertificaten. Specifieker: Gemnet is geen certificaatdienstverlener binnen PKIoverheid, maar slechts een verkoopkantoor van PKIoverheid certificaten, die overigens worden gemaakt door KPN/Getronics. De beide hierboven genoemde websites bevatten ten aanzien van het aanvraagproces alleen aanvraagformulieren voor het verkrijgen van PKIoverheid certificaten, die door de potentiële klant moeten worden gedownload, met de hand moeten worden ingevuld en per post moeten worden opgestuurd.

Het aanvraagproces is dus niet gekoppeld aan het productieproces bij KPN/Getronics. Daarom is er geen enkele aanleiding te veronderstellen dat de hack bij de websites van Gemnet leidt tot compromittering van KPN/Getronics.

Over de mogelijkheden tot compromittering van de productieomgeving, is de Kamer al geïnformeerd op 9 november. De partij die destijds de penetratietest heeft uitgevoerd, heeft tevens nu een administratief onderzoek gedaan naar alle

vanaf 1 maart 2011 uitgegeven PKIoverheid servicescertificaten (inclusief de via Gemnet aangevraagde certificaten). Hierbij is getoetst of er voor ál deze uitgegeven certificaten adequate administratieve vastlegging aanwezig is. Dat is het geval, dus ze zijn niet ten onrechte uitgegeven.

**Datum**  
13 december 2011  
**Kenmerk**  
2011-2000563673

Bovengenoemde informatie kan ik u mede melden op grond van intensieve contacten die er de afgelopen dagen zijn geweest tussen mijn ministerie en KPN.

## **2. Nieuwsbericht over grote aantallen ingetrokken certificaten**

Daarnaast is er op 8 december een tweede nieuwsbericht uitgebracht over de intrekking van duizend certificaten door KPN (Getronics).

Deze intrekking laat zich als volgt verklaren. Doordat de overheid het vertrouwen in Diginotar heeft opgezegd, moesten de getroffen afnemers in grote aantallen omschakelen naar een andere certificaatleverancier zoals KPN/Getronics. Dit leidde bij KPN/Getronics tot een additionele werklust, waarbij de productiecapaciteit zeer snel moest worden opgeschaald.

De voorgeschreven procedure houdt in dat alvorens tot daadwerkelijke uitgifte over te gaan van een aangevraagd certificaat, het certificaat door een auditor wordt gecontroleerd. Geconstateerde fouten leiden tot het blokkeren van de uitgifte. Het al aangemaakte certificaat wordt dan ingetrokken. De grootste uitval deed zich voor bij de productie van smartcards. Smartcards met zogenaamde persoonsgebonden certificaten bevatten vanwege de diverse functies drie certificaten. Een intrekking wordt als drie geteld.

Feitelijk is het aantal intrekkingen bij de versnelde omwisseling na Diginotar een goede indicatie dat de veiligheidsvoorschriften van PKIoverheid nauwgezet worden nageleefd. Overigens is informatie over de ingetrokken certificaten algemeen publiekelijk toegankelijk. Deze informatie staat dus los van de hack.

In de berichtgeving is de suggestie gedaan dat enkele organisaties niet handelde conform de aangescherpte beveiligingsbeleidslijn met betrekking tot de nieuwe generatie certificaten en dat daar geen toezicht op zou zijn. Dit is onjuist. Alle partijen hebben hun maatregelen getroffen om aan deze nieuwe standaard lijn te voldoen. De uitzonderingen zijn bewust na overleg verleend, bijvoorbeeld omdat de omschakeling automatiseringstechnisch gezien meer tijd vergt.

De minister van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties,

J.P.H. Donner