**Directoraat-Generaal Politie**

**Datum**
8 november 2018

**Ons kenmerk**
2427438

ICT bij de politie

Bijlage nummer 3

**ICT bij de politie**

Tijdens het Algemeen Overleg ICT Politie op 17 oktober jl. heb ik uw Kamer toegezegd om de doelen weer te geven achter de ICT-vernieuwing bij de politie. De onderstaande tabel geeft de stand van zaken op dit moment weer. Zoals tijdens dat Algemeen Overleg aangegeven, zal ik uw Kamer in de halfjaarberichten Politie blijven informeren over de voortgang van de uitfasering van de *legacy*-systemen van de politie. In het dertigledendebat over het lekken van rechercheurs aan criminelen van 11 september 2018, heb ik toegezegd dat ik uw Kamer zou informeren over de beveiliging van toegang tot politiesystemen. De eerste paragraaf van deze bijlage geeft hierover een verdere toelichting.

*Beveiligen van toegang tot politiesystemen*

De politie en ik onderschrijven het belang van een goed georganiseerde beveiliging van politiegegevens. Met het veranderen van de digitale, maar ook de fysieke wereld, zullen er steeds nieuwe risico's ontstaan voor de beveiliging van informatie. Dat geldt ook voor de informatie van de politie. Het beleid op informatiebeveiliging bij de politie is daarom grotendeels risicogestuurd. De risico's worden steeds per proces of locatie in kaart gebracht en er worden passende beheersmaatregelen getroffen. Dit heeft geen negatieve gevolgen voor de snelheid van gegevensuitwisseling. De politie hanteert het privacy en *security by design*-principe. Dat betekent dat bij de aanschaf/ontwikkeling van elke nieuwe applicatie of nieuw systeem er al tijdens het ontwerp wordt nagedacht over de bescherming van de informatie daarin.

Voor een goede toegangsbeveiliging is het proces van verstrekken en intrekken van autorisaties voor politiesystemen in geval van plaatsing, verplaatsing en uitdiensttreding van medewerkers inmiddels geautomatiseerd. Ook hanteert de politie sinds januari 2016 het vierogen-principe, waarbij de aanvraag voor een autorisatie boven een bepaald niveau door een extra leidinggevende wordt getoetst.

Om zicht te houden op het gebruik van de systemen zullen alle systemen worden aangesloten op de Logging as a Service (LaaS) omgeving. Hiermee kan worden

bijgehouden wie welke informatie heeft geraadpleegd. De wijze van logging wordt daarmee geüniformeerd.

Daarnaast zijn de voorbereidingen getroffen in één eenheid om naar verwachting in januari te starten met een pilot voor een periode van zeven maanden waarmee atypisch gebruik van de systemen kan worden gesignaleerd. Zo wordt in geval van misbruik of een hack niet alleen achteraf duidelijk wat er is gebeurd, maar is het beeld dat er eerder kan worden gesignaleerd en indien nodig kan worden ingegrepen. Dit als aanvulling op andere methoden van detectie en monitoring door het Security Operations Center (SOC).

In deze pilot worden atypische signalen van personen die een account hebben en van geautomatiseerde verstrekkingen binnen het bereik van de pilot technisch opgepikt. Daarbij wordt niet gekeken of iemand een politiemedewerker is of een medewerker van een partnerorganisatie. Partners wordt gemeld dat ook hun medewerkers met een politieaccount vallen onder de signaleringen.

Op basis van de uitkomsten en ervaringen van de pilot kan een betrouwbaar en effectief systeem worden geïmplementeerd om misbruik en oneigenlijk gebruik (near) real time op te kunnen sporen. In dit traject wordt ook de ondernemingsraad betrokken.

*ICT-vernieuwing*

In deze bijlage is de voortgang van de ICT-vernieuwing bij de politie opgenomen. Hierin wordt per portefeuille geschetst wat de doelstellingen van de vernieuwing zijn en wordt een toelichting gegeven op de (geplande) realisatie 2018 en verdere ontwikkeling 2019 en verder.

Het uitfaseren van *legacy*-systemen is een continu proces en integraal onderdeel van de vernieuwing van de IV van de politie. Dit is breder dan de vernieuwing die plaatsvindt binnen het programma Vernieuwend Registreren. Met de oplevering van nieuwe systemen of systeemfunctionaliteit kan bestaande *legacy* worden uitgefaseerd.



Tijdens het Algemeen Overleg ICT Politie op 17 oktober jl. heb ik uw Kamer toegezegd om de doelen weer te geven achter de ICT-vernieuwing bij de politie. Deze bijlage geeft de stand van zaken op dit moment weer. Zoals tijdens dat Algemeen Overleg aangegeven, zal ik uw Kamer in de halfjaarberichten Politie blijven informeren over de voortgang van de uitfasering van de *legacy*-systemen van de politie.

| Hoofdportefeuille (doel): | Gerealiseerd in 2018: | In ontwikkeling (2018 en verder): | In voorbereiding c.q. onderzoek naar innovatieve mogelijkheden voor de toekomst: |
|---|---|---|---|
| **Opsporing**<br>Vernieuwing in de opsporing richt zich op:<br>- sneller en makkelijker informatie uitwisselen in de strafrechtketen;<br>- vergroten doelgerichtheid en kwaliteit opsporing door invoering van moderne, gebruikersvriendelijkere interfaces en verdere digitalisering van de strafrechtketen<br>- vermindering van de administratieve lasten<br>Hierbij wordt aangesloten bij de beoogde vernieuwingen uit de Ontwikkelagenda Opsporing. | • Proeftuinen digitaal werken in de strafrechtketen.<br>• Aanbesteding biometrie-systeem.<br>• MEOS voor opsporing.<br>• Koppeling BVH met Summ-IT.<br>• Verbeterde BOSZ functionaliteit. | • Vervanging tapsysteem met als doel het aftappen van (tele)communicatie verkeer effectiever en efficiënter te laten verlopen.<br>• Implementatie biometrie systeem.<br>• Digitalisering in de strafrechtketen gericht op het digitaal uitwisselen van informatie (inclusief multimedia) tussen alle partijen in de strafrechtketen. | • Voorbereiding ketenbrede biometrie voorziening. |
| | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Vernieuwend Registreren**<br>Kern van de opdracht van het programma Vernieuwend Registreren is:<br>- Het vernieuwen (en daarmee vervangen) van operationele registratieve *legacy*-systemen; Met als belangrijke doelen het vergroten van gebruikersvriendelijkheid, de mogelijkheid bieden van het eenmalig vastleggen en meervoudig gebruik gegevens, en het verlagen van de beheerlasten van deze groep systemen. | • Programmaplan Vernieuwend registreren, business case Vernieuwend Registreren en projectplan Vernieuwend Registreren Winkeldiefstal op- en vastgesteld en aangeboden voor toetsing aan het Bureau ICT-toetsing;<br>• *Governance* en programmaorganisatie Vernieuwend Registreren ingericht;<br>• Doorontwikkeling Executie & Signaleringen i.s.m. CJIB, o.a. door toevoeging afname DNA veroordeelden<br>• Realisatie aantal uitbreidingen op MEOS;<br>• OPP-platform 2.0 opgeleverd voor ontwikkeling;<br>• Kernregister locatie gebouwd;<br>• Bouw van eerste generieke functionaliteit 'Werkopdrachten'. | • Jaarlijkse actualisatie van programmaplan en business case;<br>• Ontwerpen en bouwen kernregisters persoon, bedrijf en goed;<br>• Migratie e-Briefingfunctionaliteit;<br>• Verdere ontwikkeling van Winkeldiefstal, aangifte via intranet (AVI) en Amazone;<br>• De ontwikkeling van een aantal mobiele toepassingen; waaronder professioneel controleren, direct PV en plaats delict onderzoek;<br>• De komende jaren zullen de functionaliteiten van de operationele registratieve *legacy*-systemen stapsgewijs worden vernieuwd op het OPP platform. | • Mogelijke innovatieve oplossingen worden (indien binnen scope haalbaar) meegenomen bij de uitwerking van de gestandaardiseerde werkprocessen. |
| | | | |
| **Intelligence**<br>Tijdige, integere intelligence van en voor de politie en haar partners uit interne en externe gegevensbronnen. | • Uitbreiding van de functionaliteiten in de zoekprogramma's BlueSpotMonitor en BlueView op het gebied van:<br>- foto's;<br>- inschatting kwetsbaarheid;<br>- personen;<br>- geografische informatie;<br>- opsporingsinformatie. | • Ontsluiting nieuwe gegevensbronnen voor gebruik in de zoekprogramma's.<br>• Landelijke uitrol criminaliteitsanalysesysteem CAS. | • Experimenten in *Real Time Intelligence*-labs. |
| | | | |
| **Dienstverlening**<br>Het uitbreiden van de mogelijkheden voor digitale dienstverlening aan onder andere de burger. Uitgangspunt is 'Dienstverlening op maat'. | • Uitbreiding van functionaliteit van het Aangifte Volg Systeem zodat burgers beter inzicht hebben in de status van hun aangifte.<br>• Totstandkoming van data.politie.nl waarop open data van de politie gepubliceerd worden.<br>• Aanpassing van diverse ICT-systemen ter ondersteuning van het individueel beoordelen van slachtoffers op kwetsbaarheid en risico op herhaald slachtofferschap waarna zo nodig beschermingsmaatregelen kunnen worden getroffen. | • Ontwikkeling authenticatie burgers en bedrijven door Aansluiting op eIDAS en eHerkenning (standaard binnen de overheid voor elektronische identificatie).<br>• Uitbreiding van de mogelijkheden van Internetaangifte met meer delicten.<br>• Invoering van de landelijke voorziening Servicemodule en de landelijk vastgestelde intake.<br>• Verdere ontwikkelingen van *webcare* om de dienstverlening aan de burger te verbeteren. De pilot '*webcare*' is gestart bij Regionaal Servicecentrum. Medewerkers van het Servicecentrum gaan meekijken op de *social media*-accounts van de politie en beantwoorden vragen van het publiek. | • Proeftuinen Omnichannel bij het Regionaal Service Centrum. Hier wordt ervaring opgedaan met meerdere communicatiekanalen tussen burgers en politie. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Cybercrime en digitalisering**<br>Deze portefeuille richt zich op de intensivering van de aanpak van cybercrime, het verder ontwikkelen van het digitaal opsporen en het onderzoeken en toepassen van sensoren voor de politietaak. | • Landelijke uitrol *Automatic NumberPlate Recognition* (ANPR)-app waarmee agenten in staat zijn om real time geïnformeerd te worden over hits op (geselecteerde) ANPR camera's. Daarnaast kunnen agenten met hun smartphone kentekens scannen. Hierdoor is de kans op het terugvinden van gestolen voertuigen, het innen van boetes en het vergaren van informatie vele malen groter.<br>• Aanschaf en eerste implementatie van software en systemen binnen de mogelijkheden van de Wet Computercriminaliteit III (CCIII). | • Realisatie technische voorzieningen voor de digitale opsporing.<br>• Continue doorontwikkeling CCIII.<br>• Embedded labs, gericht op het isoleren van data van uiteenlopende geheugendragers.<br>• Voorbereiding landelijk gebruik van *bodycams* onder artikel 3 van de Politiewet 2012, GGP vanwege de de-escalerende werking die hiervan uit gaat, alsmede het kunnen gebruiken van de opnamen bij klachtenafhandeling. Tevens is er behoefte aan *bodycams* die LIVE kunnen streamen om bijvoorbeeld de meldkamer mee te kunnen laten kijken. | • Onderzoek naar brede toepasbaarheid van sensoren. |
| | | | |
| **Vreemdelingen, mensenhandel en migratie-criminaliteit**<br>Ontwikkelingen op het gebied van vreemdelingen en informatie-uitwisseling met ketenpartners. | • *Webcrawler* voor scannen advertenties op geselecteerde websites op signalen van mensenhandel.<br>• Digitale handtekening uit de proeftuin 'Digitaal werken in de vreemdelingenketen' toepasbaar binnen de gehele politie.<br>• Uitbreiding functionaliteit van identificatie-zuilen. | • Proeftuin Digitaal werken in de vreemdelingenketen.<br>• Verdere ontwikkeling *webcrawler*. | • Mogelijkheid tot digitaal in gebruik nemen dossier Inbewaringstelling t.b.v. raadplegen vreemdelingengegevens in de gehele keten. |
| | | | |
| **Bedrijfsvoering**<br>Verbeteren van specifieke voorzieningen voor bedrijfsvoering. | • Tijdelijke voorziening voor de bewaking van PTSS dossiers.<br>• Uitbreiding functionaliteit van het systeem voor capaciteitsmanagement.<br>• Inbedding van de personeelsgegevens van de Politie Academie in de HR-systemen.<br>• Ontmanteling twee decentrale rekencentra.<br>• Implementatie van *Chromebooks* om het werken op locatie, dicht bij de burger, door met name mensen in de basis politiezorg te bevorderen.<br>• Voorzieningen op het gebied van de cyber-weerbaarheid van de politie. | • Structurele oplossing voor bewaking PTSS-dossiers.<br>• Implementatie van elektronische facturatie.<br>• Doorontwikkeling Planon gericht op informatievoorziening facilitaire zaken.<br>• Datacenterconsolidatie gericht op een zo efficiënt, effectief en veilig mogelijk beheer van applicaties.<br>• Ontwikkeling van een voorziening voor generieke *logging*.<br>• Continue ontwikkeling op het gebied van de cyberweerbaarheid van de politie.<br>• Implementatie generieke infrastructuur.<br>• Doorontwikkeling toegangscontrole | • IV-strategie bedrijfsvoering lange termijn.<br>• Continue *scan* van technologische mogelijkheden. |