

Onderwerp	Voortgang informatiebeveiliging
Versienummer	1.0
Dossiernummer	2587
VV-datum	dinsdag 26 april 2022
Wijze agenderen	Openbaar

1) Het gevraagde besluit

De VV besluit:

- Kennis te nemen van de brief Voortgang informatiebeveiliging, dd. 26 april 2022, nr. 2084401

2) Aanleiding

Eind 2020 is de portefeuillehouder in nauwe samenspraak met de secretaris-directeur een traject gestart om de informatiebeveiliging te versterken. Het traject is continu bewaakt door het verantwoordelijke management, waarbij ook de portefeuillehouder en de secretaris-directeur betrokken zijn geweest om waar nodig bij te sturen.

Met de VV is periodiek over de voortgang van het traject gesproken, voor het laatst in de commissie BFO van 22 februari 2022. Met deze brief legt het college verantwoording af over de voortgang van het traject.

3) Beoogd effect

De verenigde vergadering is geïnformeerd over de voortgang van de versterking van de informatiebeveiliging.

4) Kernboodschap

Planningonzekerheden blijven ons parten spelen en zijn ook niet volledig uit te sluiten ondanks de onverminderd enorm grote inzet van medewerkers. Immers wij blijven prioriteren op de aanpak van de grootste risico's ook als dat tot vertraging leidt van de realisatie van oorspronkelijke mijlpalen. Daarnaast is dit werk verre van routinematig en gaat dus niet alles de eerste keer helemaal goed. Ook blijven wij afhankelijk van leveringsprestaties van onze leveranciers.

Volgens de stand van 26 april 2022 is ten opzichte van 22 februari 2022 extra vertraging opgetreden in de deelprojecten privileged accesmanagement (PAM), monitoring van de procesautomatisering (PA-monitoring) en de scheiding van werkplekken voor kantoorautomatisering en procesautomatisering (KA-PA werkplekscheiding). Omdat naar aanleiding van het Log4Shell beveiligingslek diverse extra maatregelen zijn uitgevoerd om de informatiebeveiliging op een hoger niveau te brengen is het risico van de vertraging van deze deelprojecten beheersbaar.

Door de extra vertraging op de genoemde deelprojecten kan in de commissie BFO van 10 mei 2022 nog geen definitieve afronding van het VIB-project fase 2 worden gerapporteerd. Gepland wordt dit zal alsnog in de commissie van 21 juni 2022 plaats te laten vinden. Tevens wordt gepland om dan een validatie-eindrapport voor het gehele VIB-project voor te leggen, maar dat is nog niet zeker. Omdat het deelproject PA-monitoring wordt uitgevoerd met projectinzet van de huidige validator, moet voor de validatie een derde onafhankelijke partij worden gecontracteerd. Dat lukt waarschijnlijk niet vóór de deadline van de vergaderstukken voor de commissie in juni. Dit betekent dat u dit rapport in dat geval pas enkele dagen voorafgaand aan uw vergadering ontvangt.

Dossiernummer: 2587

Per saldo is de informatiebeveiliging van Delfland in opzet, bestaan en werking op een hoger niveau gebracht. De Cyberweerbaarheid KPI is echter nog steeds 'zeer kwetsbaar' omdat detectie nog onvoldoende is en er nog geen offline back-up beschikbaar is. De maatregelen die de komende twee maanden zijn gepland zullen de Cyberweerbaarheid KPI significant verbeteren. De validatie van de gerapporteerde voortgang door de onafhankelijke validator onderschrijft dit beeld.

5) Historie – eerdere besluitvorming

De te nemen maatregelen zijn in december 2020 gestart volgens een daarvoor opgesteld plan van aanpak. Daarin werd een onderscheid gemaakt tussen urgente maatregelen, uit te voeren in de periode december 2020 tot medio februari 2021 (fase 1) en structurele maatregelen, uit te voeren vanaf februari 2021 tot en met oktober 2021 (fase 2). Voor fase 2 is in mei 2021 een nieuw plan van aanpak opgesteld.

In november 2021 is aan de VV gemeld dat enkele maatregelen meer tijd nodig hebben en dat het project eind februari gereed zou zijn. In februari 2022 is gemeld dat drie projecten vertraagd zijn en in april 2022 alsnog gereed zullen zijn.

6) Regelgeving en Beleid

Alle genomen maatregelen passen binnen de Baseline Informatiebeveiliging Overheden (BIO), die sinds 2019 het normenkader is waaraan waterschappen zich conformeren.

7) Financiën

De daadwerkelijke exploitatiekosten over 2021 bedroegen ca. € 1,6 miljoen. De exploitatiekosten voor 2022 bedragen naar verwachting ca. € 2,4 miljoen. Voor 2023 en verder bedragen de structurele kosten naar verwachting ca. € 2 miljoen. Een begrotingswijziging voor 2022 zal aan u worden voorgelegd in de Bestuursrapportage 2022. De begrotingen voor 2023 en verder worden aan u in de Kadernota 2023 en de Begroting 2023 en meerjarenraming 2024-2027 voorgelegd.

De investeringskosten bedroegen tot en met december 2021 ca. € 0,4 miljoen. Voor verdere investeringen in vervanging en uitbreiding van hard- en software ten behoeve van informatiebeveiliging zal jaarlijks ca. € 1,5 miljoen nodig zijn. Concrete investeringsplannen worden in de Bestuursrapportage 2022 of de Begroting 2023 aan u voorgelegd. Wanneer afzonderlijke investeringen niet boven de activeringsgrens van € 0,1 miljoen uitkomen, worden ze in de exploitatie geboekt.

In de investeringsraming van € 1,5 zijn niet de investeringen opgenomen voor de uitbreiding en vervanging van de procesautomatisering. Deze worden in het project PA Biologisch voorbereid en worden t.z.t. afzonderlijk aan u voorgelegd.

Bedragen x 1.000€	2021 INITIELE BEGROTING	2021 BIJGESTELDE BEGROTING	2022	2023
Vast personeel	0	0	700	700
Tijdelijk personeel	0	1.100	1.200	800
Materieel	0	500	500	500
Totaal exploitatie	0	1.600	2.400	2.000
Totaal investering	0	400	1.500	1.500

8) Duurzaamheid

N.v.t.

Dossiernummer: 2587

9) Organisatorische en personele consequenties

N.v.t.

10) OR

N.v.t.

11) Risico's en beheersmaatregelen

De genomen maatregelen moeten structureel ingebed worden in het werkproces van de eigen organisatie. De capaciteit van het ICT-team is onvoldoende om de nieuwe activiteiten uit voeren naast het bestaande beheer en onderhoudswerk, dat evenzeer van belang is voor de borging van onze informatiebeveiliging.

De structurele uitbreiding van de capaciteit van de ICT-afdeling, en de plannen voor de roadmaps KA en PA worden in de komende maanden gemaakt.

Om de periode van planvorming te overbruggen wordt bestaande capaciteit aangevuld met tijdelijke externe expertise.

12) Communicatie (in- en extern) en participatie

N.v.t.

13) Bekendmaking en vervolgprocedure

D&H zal de verenigde vergadering in de commissie BFO en de VV blijven informeren over de voortgang het traject.

De VV heeft gevraagd of de geheime documenten, die eerder in de besloten vergaderingen van de commissie BFO over het onderwerp informatiebeveiliging zijn besproken, openbaar gemaakt kunnen worden. Op basis van analyse en het advies van de validator is het voornemen aan de Verenigde Vergadering van 2 juni 2022 het voorstel tot opheffing van de geheimhouding voor te leggen. Dit betreft alle stukken die in de besloten BFO-vergaderingen zijn ingebracht in de periode 1 december 2020 tot en met 2 november 2021. In deze documenten zullen enkele teksten die kritisch zijn voor de informatiebeveiliging of privacygevoelig zijn onleesbaar worden gemaakt.

14) Bevoegd orgaan

D&H is bevoegd om de verenigde vergadering te informeren over de uitvoering van het beleid.

15) Toelichting

N.v.t.

16) Bijlagen

Brief Voortgang informatiebeveiliging, dd. 26 april 2022, nr. 2084401

Onderwerp Voortgang informatiebeveiliging
Dossiernummer 2587

De verenigde vergadering van Delfland,

op voordracht van dijkgraaf en hoogheemraden van dinsdag 26 april 2022, dossiernummer 2587;

gelezen het positieve advies van de commissie BFO.

Overwegende dat:

in de besloten vergadering van de commissie BFO van 2 november 2021 is gesproken over de stand van zaken van de versterking van de informatiebeveiliging en is afgesproken in het vervolg hierover in openbare beraadslaging te spreken en de verenigde vergadering daartoe te informeren via een brief.

Gelet op:
artikel 77 van de Waterschapswet

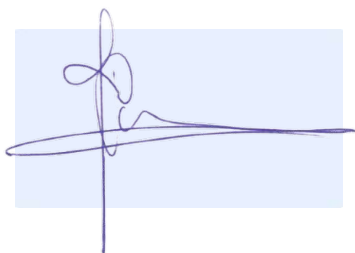
Besluit:

- Kennis te nemen van de brief Voortgang informatiebeveiliging dd. 26 april 2022, nr. 2084401.

Aldus besloten in de openbare vergadering van donderdag 2 juni 2022.

De verenigde vergadering voornoemd,

de secretaris,



ir. P.C. Janssen

de voorzitter,



dr. P.H.W.M. Daverveldt