



Suwinet-guidance

**Handreiking ENSIA-verantwoording voor Suwinet
2025**

Juli 2025

Vereniging van Nederlandse Gemeenten

Nassaulaan 12
2514 JS Den Haag
070 373 83 93

info@vng.nl

juli 2025

Inhoud

1.	Inleiding Suwinet-guidance	3
2.	Achtergrond	3
3.	Verantwoordingsproces	3
4.	Spelers in het veld	4
5.	Opbouw guidance	4
6.	Suwinet-guidance per BIO-control	5
6.1.	Control 5.1.1 Beleidsregels voor informatiebeveiliging	5
6.2.	Control 5.1.2 Beoordeling van het informatiebeveiligingsbeleid	6
6.3.	Control 6.1.1 Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging	6
6.4.	Control 6.1.2. Scheiding van take	8
6.5.	Control 7.2.2 Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging	9
6.6.	Control 9.2.1 Registratie en afmelden van gebruikers	10
6.7.	Control 9.2.2 Gebruikers toegang verlenen	11
6.8.	Control 9.2.5 Beoordeling van toegangsrechten van gebruikers	13
6.9.	Control 9.2.6 Toegangsrechten intrekken of aanpassen	13
6.10.	Control 10.1.1 Gedocumenteerde bedieningsprocedures	14
6.11.	Control 12.1.1 Gedocumenteerde bedieningsprocedures	16
6.12.	Control 12.1.2 Wijzigingenbeheer	16
6.13.	Control 12.1.4 Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen	17
6.14.	Control 12.4.1 Gebeurtenissen registreren	18
6.15.	Control 12.4.2 Beschermen van informatie in logbestanden	20
6.16.	Control 18.1.4 Privacy en bescherming van persoonsgegevens	22

1. Inleiding Suwinet-guidance

Deze handreiking is uitgegeven door het Beheerteam ENSIA van VNG Realisatie en is ontwikkeld en afgestemd met NOREA, BKWI, SUWI-team VNG-R, IBD en Ministerie van SZW.

Deze handreiking is bedoeld als guidance voor de beantwoorder van de vragen in de BIO-vragenlijst die voorzien zijn van het trefwoord “IT-audit”. Het doel is richting geven voor de invuller bij het beantwoorden van IT-audit vragen en voor de auditor bij het beoordelen van de gegeven antwoorden. Het resultaat moet zijn dat gemeenten met de juiste scope de juiste antwoorden geven bij de BIO-controls en -maatregelen en bij de ENSIA-vragen.

Deze guidance wordt jaarlijks bijgesteld als gevolg van ontwikkelingen en ook de feedback van gebruikers en de audit community (via de Suwi-vakgroep van de NOREA). Het beheer van deze handreiking ligt bij VNG Realisatie. Voor 2025 zijn twee controls toegevoegd met betrekking tot inleesapplicaties voor Suwinet Inlezen en Suwinet DKD:

- 12.1.2 Wijzigingenbeheer (12.1.2.1)
- 12.1.4 Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen (12.1.4.1 en 12.1.4.2)

Deze controls en maatregelen zijn niet nieuw. Hierop is in de afgelopen jaren door de auditor altijd al gecontroleerd maar werden niet expliciet benoemd in de guidances van NOREA en VNG; vanaf het verantwoordingsjaar 2025 is dat wel het geval.

2. Achtergrond

Gemeenten verantwoorden zich jaarlijks over het gebruik van Suwinet volgens de ENSIA-systematiek. Zij geven zo inzicht in de mate waarin de gemeente compliant is aan de BIO. Door gemeenten wordt verantwoording afgelegd langs twee pijlers:

- Intern ten behoeve van de verantwoording van het college aan de raad over de mate waarin de gemeentelijke bedrijfsvoering in control is op het gebied van informatiebeveiliging met als norm de BIO.
- Extern ten behoeve van de verantwoording aan de toezichthouders en stelselhouders van het Rijk.

Jaarlijks wordt door de Regieraad ENSIA vastgesteld op welke wijze en met welke scope extra zekerheid verkregen wordt door het laten controleren van een deel van de uitkomsten van de ENSIA-zelfevaluatie door een bij de NOREA aangesloten auditor. Het ministerie van SZW bepaalt de selectie van normen uit de BIO voor de verantwoording Suwinet (op basis van de SUWI-regeling art. 5.2.2. en art. 6.4). Deze selectie is bij het BKWI gepubliceerd als de Verantwoordingsrichtlijn Informatiebeveiliging GeVS. Deze guidance is alleen gericht op de verantwoording Suwinet.

3. Verantwoordingsproces

Het verantwoordingsproces bestaat uit een aantal te doorlopen stappen en kent een aantal spelers. Afhankelijk van de ontvanger van de verantwoording (intern aan de gemeenteraad of extern aan het rijk) is er een aantal te volgen stappen. Voor de interne verantwoording ligt de nadruk op de (gemeentebrede) interne verantwoording. Bij de verantwoording aan het rijk ligt de nadruk op audit (assurance) van de collegeverklaring en het in te leveren/te uploaden bewijsmateriaal.

De verantwoording Suwinet vindt plaats op basis van een jaarlijkse zelfevaluatie aan de hand van de BIO-vragenlijst ENSIA. Deze fase 'zelfevaluatie' vindt plaats in de periode 1 juli tot en met 31 december. De gemeente voert de zelfevaluatie uit binnen de eigen organisatie en verwerkt de uitkomsten uit de te ontvangen Third Party Mededelingen (TPM's) van serviceorganisaties (indien van toepassing moet ook gekeken worden naar IT-organisaties (subverwerkers) waarvan een serviceorganisatie gebruik maakt). In de ENSIA-fase 'verantwoorden' (vanaf 1 januari) worden de ENSIA-uitkomsten geanalyseerd en getoetst door een IT-auditor. Voor 1 mei dienen de verantwoordingsdocumenten (vastgesteld door het College) te worden geüpload in de ENSIA tooling. De verantwoording Suwinet wordt na aanlevering door de ENSIA-coördinator automatisch via ENSIA aangeleverd aan het BWKI. Het BKWI verwerkt de uitkomsten van de individuele gemeenten in een transparantierapportage voor het ministerie van SZW.

4. Spelers in het veld

Voor de IT-audit Suwinet zijn de volgende stakeholders zijn in beeld:

Speler	Uitleg
Gemeente	Spreekt voor zich.
Serviceorganisatie	De partij waar de gemeente in meerdere of mindere mate SUWI-taken aan uitbesteed heeft. Hierbij moet ook gekeken worden naar IT-organisaties (subverwerkers) waarvan een serviceorganisatie gebruik maakt.
Lijnmanager	De eindverantwoordelijke functionaris binnen een gemeente die verantwoordelijk is voor het uitvoeren van 1 of meer SUWI-taken en zich ook daarover moet verantwoorden.
Security Officer / de gemandateerde/ intern controller	De persoon die de lijnmanager ondersteunt met het uitvoeren van controles en die gemachtigd is specifieke rapportages of gedetailleerde loginformatie op te vragen bij BKWI. Deze functionaris is bij BKWI bekend.
Gebruikersbeheerder Suwinet	De functionaris bij de gemeente/uitvoeringsorganisatie die het uitvoerende werk doet rondom afmelden, wijzigen, aanmelden van gebruikers en het onderhouden van de gebruikers autorisatiematrix.
Applicatiebeheerders	De functionaris bij de gemeente/uitvoeringsorganisatie die de rol van applicatiebeheerder (technisch en/of functioneel) van achterliggende applicaties die betrokken zijn bij de verwerking van DKD-Inlezen.
BKWI (Bureau Ketena Automatisering Werk en Inkomen)	De partij die de jaarlijkse rapportage maakt aan SZW, de beheerder van Suwinet-inkijk en Suwinet-Inlezen. BKWI weet van alle aansluitingen wie de gebruikersadministratie uitvoert. De rol van gebruikersbeheerder wordt toebedeeld door het BKWI.
Inlichtingenbureau	De partij via welke DKD-Inlezen verloopt. Zie ook: www.inlichtingenbureau.nl voor de routevoorziening Digitaal Klantdossier.

5. Opbouw guidance

Items	Uitleg
Hoofdstuk	Hoofdstuknummer en titel uit de BIO.
Paragraaf	Paragraafnummer en titel uit de BIO.
Control	Control-nummer en titel uit de BIO.
Toelichting Control	Control-tekst uit de BIO.
Maatregel	Overheidsmaatregelnummer en tekst uit de BIO.
Maatregel geldt voor	Toewijzing maatregel aan Suwinet-inkijk en/of Suwinet-Inlezen en/of DKD-Inlezen Let op: Bij DKD-Inlezen gaat het ook specifiek om de applicaties die hier gebruik van maken. Dat wil zeggen dat de maatregelen waarbij DKD-Inlezen in scope is, ook deze applicaties moeten voldoen aan deze maatregel.
Norm van toepassing op	Waar wordt de maatregel geïmplementeerd?
Nadere toelichting	Achtergrondinformatie.
Betrokken rollen	Functionarissen betrokken bij de invulling van control en maatregel.

Items	Uitleg
Scope	Reikwijdte van de control en maatregel.
Aandachtspunten	Dit zijn de aandachtspunten voor de gemeente en de auditor voor waarop gecontroleerd wordt
Testaanpak	Dit zijn suggesties! Concrete aanwijzingen voor het voorbereiden en uitvoeren van de test.
Relevante documenten	Dit zijn suggesties! Documenten die als bewijslast kunnen dienen voor de auditor.

6. Suwinet-guidance per BIO-control

6.1. Control 5.1.1 Beleidsregels voor informatiebeveiliging

Hoofdstuk	5	Informatiebeveiligingsbeleid			
Paragraaf	5.1	Aansturing door de directie van de informatiebeveiliging			
Control	5.1.1	Beleidsregels voor informatiebeveiliging			
Toelichting control		Ten behoeve van informatiebeveiliging behoort een reeks beleidsregels te worden gedefinieerd, goedgekeurd door de directie, gepubliceerd en gecommuniceerd aan medewerkers en relevante externe partijen.			
Maatregel	5.1.1.1	Er is een informatiebeveiligingsbeleid opgesteld door de organisatie. Dit beleid is vastgesteld door de leiding van de organisatie en bevat tenminste de volgende punten: a) De strategische uitgangspunten en randvoorwaarden die de organisatie hanteert voor informatiebeveiliging en in het bijzonder de inbedding in, en afstemming op het algemene beveiligingsbeleid en het informatievoorzieningsbeleid b) De organisatie van de informatiebeveiligingsfunctie, waaronder verantwoordelijkheden, taken en bevoegdheden c) De toewijzing van de verantwoordelijkheden voor ketens van informatiesystemen aan lijnmanagers d) De gemeenschappelijke betrouwbaarheidseisen en normen die op de organisatie van toepassing zijn e) De frequentie waarmee het informatiebeveiligingsbeleid wordt geëvalueerd f) De bevordering van het beveiligingsbewustzijn			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet Inlezen	DKD Inlezen	WGS Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		CISO, Directie, College			
Scope		Beleid			
Nadere toelichting		Let op de specifieke aandachtspunten voor de beveiliging van Suwinet gegevens en SUWI gerelateerde wetgeving (zie bijvoorbeeld het BIO OP product van de IBD - Handreiking informatiebeveiligingsbeleid, hoofdstuk 5.2) De focus ligt op de governance (incl. afspraken over de wijze van verantwoording). Er kan onderscheid gemaakt worden in een strategisch beleid en een tactisch beleid.			
Aandachtspunten		Er is een lijnmanager verantwoordelijk voor de uitvoering (van beleid en SUWI-processen). Deze verantwoordelijke lijnmanager(s) rapporteert/rapporteren aan de directie over informatiebeveiligingsaangelegenheden met betrekking tot het SUWI-stelsel. Deze lijnmanager is betrokken bij de behandeling van incidenten waarbij SUWI geraakt wordt. In het beleid dient opgenomen te zijn dat de lijnmanager verantwoordelijk is voor de toegang tot de SUWI-informatie en het juiste gebruikers beheer (laat uitvoeren) bij in-dienst/wijziging van functie/uit-dienst.			
Testaanpak		Interview de verantwoordelijke functionarissen zoals opgenomen in beleid (of mandaatregister). Inspecteer het beveiligingsbeleid.			
Relevante documenten		Vastgesteld beleid Informatieveiligheid, notulen collegeverklaring vaststelling. Hierbij kan gebruik gemaakt worden van een uitwerking in een specifiek informatiebeveiligingsbeleid op afdelings- of dienstniveau. Wijzigingen in algemeen beleid kunnen dan uitgewerkt worden naar beleid op afdelings- of dienstenniveaus zodat de verschillende documenten op elkaar blijven aansluiten.			

Hoofdstuk	5	Informatiebeveiligingsbeleid
Paragraaf	5.1	Aansturing door de directie van de informatiebeveiliging
Control	5.1.1	Beleidsregels voor informatiebeveiliging
Toelichting control	Ten behoeve van informatiebeveiliging behoort een reeks beleidsregels te worden gedefinieerd, goedgekeurd door de directie, gepubliceerd en gecommuniceerd aan medewerkers en relevante externe partijen.	
	Vaststellen van strategisch beleid door college (zie bijvoorbeeld het format informatiebeveiligingsbeleid van de IBD).	

6.2. Control 5.1.2 Beoordeling van het informatiebeveiligingsbeleid

Hoofdstuk	5	Informatiebeveiligingsbeleid			
Paragraaf	5.1	Aansturing door de directie van de informatiebeveiliging			
Control	5.1.2	Beoordeling van het informatiebeveiligingsbeleid			
Toelichting control		Het beleid voor informatiebeveiliging behoort met geplande tussenpozen of als zich significante veranderingen voordoen, te worden beoordeeld om te waarborgen dat het voortdurend passend, adequaat en doeltreffend is.			
Maatregel	5.1.2.1	Het informatiebeveiligingsbeleid wordt periodiek en in aansluiting bij de (bestaande) bestuurs- en P&C cycli en externe ontwikkelingen beoordeeld en zo nodig bijgesteld.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		CISO, Directie, College			
Scope		Beleid			
Nadere toelichting		De organisatie dient het (strategisch) beleid regelmatig te beoordelen en zo nodig bij te stellen. De focus ligt op de frequentie van bijstelling.			
Aandachtspunten		NB: Als een gemeente in een structuur werkt van strategisch en tactisch beleid, dan kan het strategisch beleid ouder zijn, want het is dan generiek van opzet. Het beleid dient aan te sluiten bij een verkiezingscyclus (maximaal 5 jaar oud).			
Testaanpak		- Controleer de datum van vaststelling van het informatiebeveiligingsbeleid. - Stel vast of het beleid wordt geëvalueerd Past dit binnen de wijzigingscyclus? Zo ja, dan hoeft het centrale beleid niet jonger te zijn dan 4 jaar.			
Relevante documenten		- Beleid Informatieveiligheid, Notulen collegeverklaring vaststelling. Indien gebruik gemaakt wordt van een specifiek informatiebeveiligingsbeleid (beleidskader op dienstniveau incl. gelijke release. - Vaststellen van strategisch beleid (zie bijvoorbeeld IBD OP product). Ondertekening van het beleid conform mandaatregister of document waarin bevoegdheden zijn ingericht.			

6.3. Control 6.1.1 Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging

Hoofdstuk	6	Organiseren van informatiebeveiliging			
Paragraaf	6.1	Interne organisatie			
Control	6.1.1	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging			
Toelichting control		Alle verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging behoren te worden gedefinieerd en toegewezen.			
Maatregel	6.1.1.1	De leiding van de organisatie heeft vastgelegd wat de verantwoordelijkheden en rollen zijn op het gebied van informatiebeveiliging binnen haar organisatie.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.

Hoofdstuk	6	Organiseren van informatiebeveiliging
Paragraaf	6.1	Interne organisatie
Control	6.1.1	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging
Toelichting control	Alle verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging behoren te worden gedefinieerd en toegewezen.	
Betrokken rollen	Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), IT-leverancier	
Scope	Beleid, afdelingsbeleid	
Nadere toelichting	De governance dient in het informatiebeveiligingsbeleid een plek te hebben. Maar specifiek voor Suwinet zijn er een aantal rollen die mogelijk niet in het centrale beleid uitgewerkt hoeven te zijn. Hiervoor dient de afdelingsmanager mogelijk aanvullend beleid te schrijven of in een afdelingsnotitie te hebben uitgewerkt welke rollen er onderkend zijn en wie deze uitvoeren.	
Aandachtspunten	De invulling van de specifieke Suwinet-rollen kan op meerdere plekken uitgewerkt zijn. Niet alleen voor Suwinet-Inkijk en Suwinet-Inlezen maar ook achterliggende applicaties die gebruik maken van DKD-Inlezen. Tenminste de volgende rollen moeten belegd zijn: • Wie autoriseert toegang • Wie controleert het gebruik van Suwinet • Wie controleert de actualiteit van de gebruikersadministratie • Wie meldt of verwerkt incidenten in relatie tot Suwinet.	
Testaanpak	Controleer de beschikbare documentatie op het aanwezig zijn van hierboven genoemde en belegde Suwinet-rollen en verantwoordelijkheden.	
Relevante documenten	• Suwinet-Inkijk: Vastgestelde autorisatiematrix (rolbepaling), gebruikersadministratie. • Suwinet-Inlezen: uit de logging van het systeem moet blijken dat de autorisatiematrix in lijn is met de logging. • DKD-Inlezen: uit de logging van het systeem moet blijken dat de autorisatiematrix in lijn is met de logging.	

Hoofdstuk	6	Organiseren van informatiebeveiliging			
Paragraaf	6.1	Interne organisatie			
Control	6.1.1	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging			
Toelichting control		Alle verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging behoren te worden gedefinieerd en toegewezen.			
Maatregel	6.1.1.3	De rol en verantwoordelijkheden van de Chief Information Security Officer (CISO) zijn in een CISO-functieprofiel vastgelegd.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		Bestuur, HRM			
Scope		Personeelsbeleid, informatiebeveiligingsbeleid			
Nadere toelichting		De governance dient in het informatiebeveiligingsbeleid een plek te hebben. De rol en de verantwoordelijkheden van de CISO dient beschreven te zijn in het beleid en de CISO is aangesteld (zie voorbeeld functieprofiel van de IBD). Als de gemeente gebruik maakt van HR21 (functiewaarderingsstelsel voor gemeenten), dan is er gebruik gemaakt van de indelingsmotivering uit bijlage 1 van het BIO OP product Handreiking functieprofiel CISO van de IBD (aanwijzing, geen verplichting).			
Aandachtspunten		Tenminste de onafhankelijke positie moet zijn uitgewerkt: • Mandaat • Adviesfunctie • Controle naleving beleid • Rapportage in de lijn • Ondersteuning in de lijn			
Testaanpak		Controleer het functieprofiel of het HR21 indelingsmotiveringsbesluit op de aanwezige punten. Er dient functiescheiding te zijn aangebracht daar waar sprake is van tegengestelde maatregelen, daar waar de functionaris meerdere rollen bekleedt.			
Relevante documenten		Functieprofiel CISO			

Hoofdstuk	6	Organiseren van informatiebeveiliging			
Paragraaf	6.1	Interne organisatie			
Control	6.1.1	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging			
Toelichting control		Alle verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging behoren te worden gedefinieerd en toegewezen.			
Maatregel	6.1.1.4	Er is een CISO aangesteld conform een vastgesteld CISO-functieprofiel.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		Bestuur, HRM			
Scope		Informatiebeveiligingsbeleid			
Nadere toelichting		De rol van CISO en de bijbehorende verantwoordelijkheden en bevoegdheden moeten formeel bij een medewerker zijn belegd.			
Aandachtspunten		De verantwoordelijkheden en bevoegdheden moeten aan een persoon zijn toegewezen en het moet binnen de organisatie bekend zijn wie de CISO is en wat hij doet.			
Testaanpak		Interview de verantwoordelijke functionarissen en stel vast dat taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden ten aanzien van de CISO-functie formeel zijn toegewezen en dat binnen de organisatie bekend is wie de CISO is en waarvoor hij/zij staat.			
Relevante documenten		Functieprofiel CISO. Organogram.			

6.4. Control 6.1.2. Scheiding van take

Hoofdstuk	6	Organiseren van informatiebeveiliging			
Paragraaf	6.1	Interne organisatie			
Control	6.1.2	Scheiding van taken			
Toelichting control		Conflicterende taken en verantwoordelijkheden behoren te worden gescheiden om de kans op onbedoeld of misbruik van de bedrijfsmiddelen van de organisatie te verminderen.			
Maatregel	6.1.2.1	Er zijn maatregelen getroffen die onbedoelde of ongeautoriseerde toegang tot bedrijfsmiddelen waarnemen of voorkomen.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), HRM			
Scope		Personeelsbeleid, proces en procedurecontrole gegevensgebruik			
Nadere toelichting		Voor deze maatregel worden de beveiligingsrollen uit 6.1.1.3 getoetst.			
Aandachtspunten		Scheiding van taken (<i>segregation of duties</i>) Onafhankelijke controle van het gegevensgebruik en autorisatiebeheer			
Testaanpak		Toets of het gebruik van gegevens uit Suwinet (incl. de gegevens aangeleverd door het Inlichtingenbureau voor DKD-Inlezen) door iemand anders wordt gecontroleerd dan een gebruiker.			
Relevante documenten		Functie- en taakomschrijvingen.			

6.5. Control 7.2.2 Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging

Hoofdstuk	7	Veilig personeel			
Paragraaf	7.2	Tijdens het dienstverband			
Control	7.2.2	Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging			
Toelichting control		Alle medewerkers van de organisatie en, voor zover relevant, contractanten behoren een passende bewustzijnsopleiding en -training te krijgen en regelmatige bijscholing van beleidsregels en procedures van de organisatie, voor zover relevant voor hun functie.			
Maatregel	7.2.2.1	Alle medewerkers hebben de verantwoordelijkheid bedrijfsinformatie te beschermen. Iedereen kent de regels en verplichtingen met betrekking tot informatiebeveiliging en daar waar relevant de speciale eisen voor gerubriceerde omgevingen.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager)			
Scope		Bewustwording			
Nadere toelichting		Bewustwording is essentieel in het werken met persoonsgegevens. De organisatie dient een bewustwordingsprogramma te hebben.			
Aandachtspunten		Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-breed programma, dit is ook goed. Zijn specifieke Suwinet-risico's ook meegenomen in het bewustwordingstraject?			
Testaanpak		- Interview de verantwoordelijke voor Suwinet en vraag hoe hij/zij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel. - Onderzoek de agenda van de organisatie op het aanwezig zijn van bewustwordingsactiviteiten. - Mogelijk financiële uitgaven in het kader van bewustwording.			
Relevante documenten		Huisregels, e-learning, domeinspecifieke verplichtingen in aanvulling op huisregels (voor zover niet elders in de organisatie uitgewerkt).			

Hoofdstuk	7	Veilig personeel			
Paragraaf	7.2	Tijdens het dienstverband			
Control	7.2.2	Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging			
Toelichting control		Alle medewerkers van de organisatie en, voor zover relevant, contractanten behoren een passende bewustzijnsopleiding en -training te krijgen en regelmatige bijscholing van beleidsregels en procedures van de organisatie, voor zover relevant voor hun functie.			
Maatregel	7.2.2.2	Alle medewerkers en contractanten die gebruikmaken van de informatiesystemen en -diensten hebben binnen drie maanden na indiensttreding een training I-bewustzijn succesvol gevolgd.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager)			
Scope		Bewustwording			
Nadere toelichting		Bewustwording is essentieel in het werken met persoonsgegevens. Medewerkers moeten opleidingen en trainingen volgen zodat ze zich in hun werk bewust zijn van hun verantwoordelijkheden en weten hoe ze op een juiste manier met vertrouwelijke (persoons)gegevens moeten omgaan.			
Aandachtspunten		Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-breed programma, dit is ook goed.			
Testaanpak		- Interview een willekeurige gebruiker (ten minste 3) en vraag hem wanneer hij/zij iets gedaan heeft aan bewustwording. - Bewijs van deelname aan e-learning en/of bewustzijns campagne.			

Hoofdstuk	7	Veilig personeel
Paragraaf	7.2	Tijdens het dienstverband
Control	7.2.2	Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging
Toelichting control	Alle medewerkers van de organisatie en, voor zover relevant, contractanten behoren een passende bewustzijnsopleiding en -training te krijgen en regelmatige bijscholing van beleidsregels en procedures van de organisatie, voor zover relevant voor hun functie.	
	Controleer dat nieuwe medewerkers binnen drie maanden na hun indiensttreding een bewustzijnstraining succesvol hebben gevolgd.	
Relevante documenten	Verstreckte certificaten van deelname, registratie van trainingen en deelnemers.	

6.6. Control 9.2.1 Registratie en afmelden van gebruikers

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.1	Registratie en afmelden van gebruikers			
Toelichting control		Een formele registratie- en afmeldingsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toewijzing van toegangsrechten mogelijk te maken.			
Maatregel	9.2.1.1	Er is een sluitende formele registratie- en afmeldprocedure voor het beheren van gebruikersidentificaties.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), HRM, gebruikersbeheerder			
Scope		Toegangsverlening Suwinet			
Nadere toelichting		Hangt samen met maatregel 6.1.1.1 Worden gebruikers van Suwinet gegevens altijd op dezelfde manier geautoriseerd tot de Suwinet-omgeving en is dat proces mogelijk organisatie-breed uitgewerkt? De afdelingsmanager heeft een belangrijke rol, hij moet toezien op het juiste gebruik van Suwinet en ervoor zorgen dat er niet te veel mensen toegang hebben, en ook dat ze niet te lang toegang hebben.			
Aandachtspunten		• Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). • Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-breed programma (bijvoorbeeld Identity and Access Management (IAM)-programma bij HR en of IT), dit is ook goed. • Deze maatregel heeft betrekking op de processen voor In dienst, doorstroom en uitstroom. • In het proces van nieuwe accounts geeft de manager opdracht om een account aan te maken. Hierbij wordt opgegeven welke rol moet worden toegekend. Als dit een aanvullende rol betreft op de bestaande autorisatiematrix, dan dient deze te worden opgenomen.			
Testaanpak		• Interview de verantwoordelijke voor Suwinet en vraag hoe hij/zij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel. • De lokale Suwinet-administratie voor gebruikersbeheer dient synchroon te zijn aan de autorisatiematrix bij Suwinet-Inkijk. Controleer hoe ervoor gezorgd wordt dat de lijnmanager periodiek controleert welke gebruikers waartoe geautoriseerd zijn, en of de beide administraties synchroon lopen.			
Relevante documenten		Autorisatiematrix in vergelijking met de autorisatie tot Suwinet-Inkijk			

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers
Control	9.2.1	Registratie en afmelden van gebruikers
Toelichting control		Een formele registratie- en afmeldingsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toewijzing van toegangsrechten mogelijk te maken.
Maatregel	9.2.1.2	Het gebruiken van groepsaccounts is niet toegestaan tenzij dit wordt gemotiveerd en vastgelegd door de proceseigenaar.
Maatregel geldt voor:		Norm van toepassing op:

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.1	Registratie en afmelden van gebruikers			
Toelichting control		Een formele registratie- en afmeldingsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toewijzing van toegangsrechten mogelijk te maken.			
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), IT, leverancier			
Scope		Toegangsverlening Suwinet, gebruikersaccounts			
Nadere toelichting		Hangt samen met 6.1.1.1 en 9.2.1.1			
Aandachtspunten		- Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-brede procedure. - Indien gebruik gemaakt wordt van groepsaccount dient de afdelingsmanager Suwinet/sociaal domein speciaal toegang geven.			
Testaanpak		- Interview de verantwoordelijke voor de processen met Suwinet en vraag hoe hij/zij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel. - Onderzoek de organisatie of er een specifieke procedure is voor het aan- en afmelden van gebruikers met toegang tot de gegevens van Suwinet. - Onderzoek de AD/LDAP/SSO op het bestaan van groepsaccounts. - Onderzoek of de leverancier gebruik maakt van speciale beheer accounts.			
Relevante documenten		Autorisatiematrix (bestaan groepsaccounts), gebruikersoverzicht.			

6.7. Control 9.2.2 Gebruikers toegang verlenen

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.2	Gebruikers toegang verlenen			
Toelichting control		Een formele gebruikerstoegangsverleningsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toegangsrechten voor alle typen gebruikers en voor alle systemen en diensten toe te wijzen of in te trekken.			
Maatregel	9.2.2.1	Er is uitsluitend toegang verleend tot informatiesystemen na autorisatie door een bevoegde functionaris.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), IT, leverancier			
Scope		Toegangsverlening Suwinet-gegevens (incl. DKD-Inlezen), gebruikersaccounts			
Nadere toelichting		Hangt samen met 6.1.1.1 en 9.2.1.1			
Aandachtspunten		Het gaat om het controleren van de administratie van toegangsverlening en of de lijnmanager inderdaad de toegang tot Suwinet autoriseert of laat autoriseren. Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-brede procedure.			
Testaanpak		Interview de verantwoordelijke voor Suwinet en vraag hoe hij/zij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel.			
Relevante documenten		Vastgestelde autorisatiematrix, gebruikersoverzicht.			

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.2	Gebruikers toegang verlenen			
Toelichting control		Een formele gebruikerstoegangsverleningsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toegangsrechten voor alle typen gebruikers en voor alle systemen en diensten toe te wijzen of in te trekken.			
Maatregel	9.2.2.2	Op basis van een risicoafweging is bepaald waar en op welke wijze functiescheiding wordt toegepast en welke toegangsrechten worden gegeven.			

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.2	Gebruikers toegang verlenen			
Toelichting control		Een formele gebruikerstoegangsverleningsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toegangsrechten voor alle typen gebruikers en voor alle systemen en diensten toe te wijzen of in te trekken.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager)			
Scope		- Toegangsverlening Suwinet, speciale Suwinet-accounts (speciale bevoegdheden zijn het kunnen zoeken met andere zoek sleutels dan het BSN zoals bijv. op naam of kenteken). - Andere speciale accounts zijn: die van de gebruikersbeheerder, die kan accounts aanmaken en verwijderen en rollen maken. Die van de Security Officer of de gemandateerde, die kan specifieke rapportage opvragen (die is niet geanonimiseerd)). - Achterliggende applicaties die gebruik maken Suwi-gegevens dmv DKD-Inlezen			
Nadere toelichting		Hangt samen met 6.1.1.1 en 9.2.1.1			
Aandachtspunten		Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-brede procedure voor toegangsverlening. Let op bij kleine gemeenten en afdelingen: de kans bestaat dat sommige controletaken niet goed gescheiden worden.			
Testaanpak		- Interview de verantwoordelijke voor Suwinet en vraag hoe hij/zij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel. - Onderzoek of er rollen binnen de Suwinet-autorisatie zijn die eigenlijk niet samen kunnen gaan en waarom dat dit zo is. Zie ook: www.bkwi.nl voor het 'Overzicht autorisaties op Suwinet-Inkijk voor GSD'. Hierbij zijn ook de autorisaties relevant van achterliggende systemen die gebruik maken van Suwinet gegevens via DKD-Inlezen. - Controleer of de lijnmanager voldoende waarborgen of mitigerende maatregelen genomen heeft om de risico's van het mogelijk samengaan van beheren functies en/of beschikken functies en/of controleren functies te beheersen (vier ogen principe, extra interne controle, controle via een andere afdeling).			
Relevante documenten		Autorisatiematrix.			

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.2	Gebruikers toegang verlenen			
Toelichting control		Een formele gebruikerstoegangsverleningsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toegangsrechten voor alle typen gebruikers en voor alle systemen en diensten toe te wijzen of in te trekken.			
Maatregel	9.2.2.3	Er is een actueel mandaatregister of er zijn functieprofielen waaruit blijkt welke personen bevoegdheden hebben voor het verlenen van toegangsrechten.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager)			
Scope		Toegangsverlening Suwinet. Achterliggende applicaties die gebruik maken Suwi-gegevens dmv DKD-Inlezen			
Nadere toelichting		Hangt samen met 6.1.1.1 en 9.2.1.1			
Aandachtspunten		Er moet een register zijn van personen die bevoegd zijn om autorisatiemutaties aan te vragen. Uit het overzicht moet blijken welke toegangsrechten deze personen mogen aanvragen.			
Testaanpak		- Interview de verantwoordelijke voor Suwinet en vraag hoe hij/zij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel. - Onderzoek of de lijst met gemandateerde personen actueel is (er mogen geen namen op voorkomen die niet langer voor de gemeente werken).			

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers
Control	9.2.2	Gebruikers toegang verlenen
Toelichting control	Een formele gebruikerstoegangsverleningsprocedure behoort te worden geïmplementeerd om toegangsrechten voor alle typen gebruikers en voor alle systemen en diensten toe te wijzen of in te trekken.	
Relevante documenten	Mandaatregister.	

6.8. Control 9.2.5 Beoordeling van toegangsrechten van gebruikers

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging				
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers				
Control	9.2.5	Beoordeling van toegangsrechten van gebruikers				
Toelichting control		Eigenaren van bedrijfsmiddelen behoren toegangsrechten van gebruikers regelmatig te beoordelen.				
Maatregel	9.2.5.3	Alle uitgegeven toegangsrechten worden minimaal eenmaal per halfjaar beoordeeld.				
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt	
x	x	x	x	x	x	
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager)				
Scope		- Toegangsverlening Suwinet, speciale Suwinet-accounts (speciale bevoegdheden zijn het kunnen zoeken met andere zoekleutels dan het BSN zoals bijv. op naam of kenteken. - Andere speciale accounts zijn: die van de gebruikersbeheerder, die kan accounts aanmaken en verwijderen en rollen maken. Die van de Security Officer of de gemandateerde, die kan specifieke rapportage opvragen (die is niet geanonimiseerd)). Ook de achterliggende applicaties die gebruik maken van Suwinet-gegevens via DKD-Inlezen zijn onderdeel van deze scope.				
Nadere toelichting		Het Ministerie van SZW heeft in haar selectie voor verantwoording eveneens maatregel 9.2.5.1 opgenomen (BBN1). Maatregel 9.2.5.3 vergt een halfjaarlijkse controle. Hiermee wordt eveneens aan maatregel 9.2.5.1 (jaarlijkse controle) voldaan. Hangt samen met 6.1.1.1 (inrichting) en 9.2.1.1 (procedure)				
Aandachtspunten		Geen				
Testaanpak		Controleer of de afdelingsmanager minimaal 1 keer per 6 maanden de toegangsrechten (laat) controleren. Dit moet blijken uit een rapportage van de controle aan of van de lijnmanager.				
Relevante documenten		Rapportage controle toegangsrechten.				

6.9. Control 9.2.6 Toegangsrechten intrekken of aanpassen

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers
Control	9.2.6	Toegangsrechten intrekken of aanpassen
Toelichting control	De toegangsrechten van alle medewerkers en externe gebruikers voor informatie en informatie verwerkende faciliteiten behoren bij beëindiging van hun dienstverband, contract of overeenkomst te worden verwijderd, en bij wijzigingen behoren ze te worden aangepast.	
Maatregel	9.2.6.1	Deze control kent in de BIO geen maatregel. NB: voor deze control is een aanvullende maatregel opgesteld in de ENSIA-vragenlijst: Het lijnmanagement heeft een procedure vastgesteld en geïmplementeerd voor verandering van functie binnen de organisatie, waarin minimaal aandacht besteed wordt aan het intrekken van toegangsrechten en innemen van bedrijfsmiddelen die niet meer nodig zijn na het beëindigen van de oude functie.

Hoofdstuk	9	Toegangsbeveiliging			
Paragraaf	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers			
Control	9.2.6	Toegangsrechten intrekken of aanpassen			
Toelichting control		De toegangsrechten van alle medewerkers en externe gebruikers voor informatie en informatie verwerkende faciliteiten behoren bij beëindiging van hun dienstverband, contract of overeenkomst te worden verwijderd, en bij wijzigingen behoren ze te worden aangepast.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), HRM, IT			
Scope		Toegangsverlening Suwinet			
Nadere toelichting		Deze maatregel hangt samen met 6.1.1.1 en 9.2.1.1. Worden de toegangsrechten van gebruikers bij wijziging van functie aangepast? Worden alle gebruikers van Suwinet-gegevens altijd binnen een dag afgemeld uit het systeem als ze de toegang tot Suwinet-gegevens niet meer nodig hebben? Omdat de control geen verplichte overheidsmaatregelen kent, is er een zekere keuzevrijheid bij de organisatie over de exacte uitwerking van deze control in maatregelen.			
Aandachtspunten		- Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). - Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-breed programma voor toegangsbeleid (HR en of IT). - Rechten dienen in tijd goed volgordekelijk doorgevoerd te worden bij wijziging van functie om te voorkomen dat een te brede set aan rechten aan de gebruiker wordt toegekend.			
Testaanpak		- Interview de verantwoordelijke voor Suwinet en vraag hoe hij binnen zijn afdeling omgaat met deze maatregel. - Onderzoek de organisatie of er een generieke procedure is voor het aan- en afmelden van gebruikers. - Laat een uitdraai maken van de huidige lijst van geautoriseerde gebruikers, controleer of deze gebruikers nog werkzaam zijn binnen het SUWI-domein. Neem een willekeurige steekproef van 5% van de gebruikers.			
Relevante documenten		Procedure in dienst, uit dienst en bij wijziging van functie, gebruikersoverzicht, autorisatiematrix.			

6.10. Control 10.1.1 Gedocumenteerde bedieningsprocedures

Hoofdstuk	10	Cryptografie			
Paragraaf	10.1	Cryptografische beheersmaatregelen			
Control	10.1.1	Gedocumenteerde bedieningsprocedures			
Toelichting control		Zorgen voor correct en doeltreffend gebruik van cryptografie om de vertrouwelijkheid, authenticiteit en/of integriteit van informatie te beschermen.			
Maatregel	10.1.1.1	In het cryptografiebeleid zijn minimaal de volgende onderwerpen uitgewerkt: (a) Wanneer cryptografie ingezet wordt. (b) Wie verantwoordelijk is voor de implementatie. (c) Wie verantwoordelijk is voor het sleutelbeheer. (d) Welke normen als basis dienen voor cryptografie en de wijze waarop de normen van het Forum* worden toegepast. (e) De wijze waarop het beschermingsniveau vastgesteld wordt. (f) Bij communicatie tussen organisaties wordt het beleid onderling vastgesteld. *www.forumstandaardisatie.nl			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
N.v.t.	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Cryptografie Suwinet-Inlezen en DKD inlezen			
Nadere toelichting		Cryptografie is een essentiële maatregel om de vertrouwelijkheid te waarborgen van Suwinet-gegevens. Cryptografie wordt toegepast op vele vlakken: opslag, transport en daar			

Hoofdstuk	10	Cryptografie
Paragraaf	10.1	Cryptografische beheersmaatregelen
Control	10.1.1	Gedocumenteerde bedieningsprocedures
Toelichting control	Zorgen voor correct en doeltreffend gebruik van cryptografie om de vertrouwelijkheid, authenticiteit en/of integriteit van informatie te beschermen.	
	waar het niet kan worden gegarandeerd dat de vertrouwelijkheid van de gegevens kan worden gewaarborgd. Voor Suwinet-Inkijk geldt dat de webpagina die gehost wordt door BKWI al voorzien is van HTTPS, deze pagina is onder beheer van BKWI en is dus buiten scope. In scope zijn de applicaties die Suwinet-Inlezen of DKD-Inlezen gebruiken en het transport naar die applicaties. De maatregel richt zich op het bestaan van cryptografiebeleid.	
Aandachtspunten	Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-breed programma (HR en of IT), dit is ook goed.	
Testaanpak	- Interview de verantwoordelijke voor Suwinet of zijn (IT) beveiligingsmanager en vraag hoe cryptografie wordt toegepast in het kader van Suwinet bij DKD-Inlezen en Suwinet-Inlezen. - Als gegevens verwerkt worden in de cloud of het bedrijfsproces is uitbesteed, is het ook van belang te onderzoeken hoe bij het transport van gegevens de vertrouwelijkheid van de gegevens gewaarborgd is. - Onderzoek de organisatie of er een cryptografiebeleid is dat voldoet aan de punten genoemd in de BIO.	
Relevante documenten	Cryptografiebeleid.	

Hoofdstuk	10	Cryptografie			
Paragraaf	10.1	Cryptografische beheersmaatregelen			
Control	10.1.1	Gedocumenteerde bedieningsprocedures			
Toelichting control		Zorgen voor correct en doeltreffend gebruik van cryptografie om de vertrouwelijkheid, authenticiteit en/of integriteit van informatie te beschermen.			
Maatregel	10.1.1.2	Cryptografische toepassingen voldoen aan passende standaarden.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
N.v.t.	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Cryptografie Suwinet-Inlezen en DKD inlezen			
Nadere toelichting		De gehanteerde technologie voor cryptografie moet voldoen aan de standaarden die “veilig” worden beschouwd.			
Aandachtspunten		Focus specifiek op de afdeling die gebruik maakt van Suwinet (Afdeling Sociale Zaken, maar mogelijk ook Burgerzaken, RMC en gemeentelijk Gerechtsdeurwaarders). Het kan zijn dat de afdeling meeloopt in een organisatie-breed programma (HR en of IT), dit is ook goed.			
Testaanpak		• Observeer de (wijze van) encryptie van gegevens. • Inspecteer de TLS-configuratie. Deze moet voldoen aan de laatste stand der techniek. • Inspecteer voor webapplicaties de HTTPS-configuratie. Zie hiervoor de testaanpak voor DigiD bij norm U/PW.02. • Interview de verantwoordelijke voor Suwinet of zijn (IT) beveiligingsmanager en vraag hoe cryptografie wordt toegepast in het kader van Suwinet bij DKD-Inlezen en Suwinet-Inlezen.			
Relevante documenten		Cryptografiebeleid.			

6.11. Control 12.1.1 Gedocumenteerde bedieningsprocedures

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden			
Control	12.1.1	Gedocumenteerde bedieningsprocedures			
Toelichting control		Bedieningsprocedures behoren te worden gedocumenteerd en beschikbaar te worden gesteld aan alle gebruikers die ze nodig hebben.			
Maatregel	12.1.1.1	Deze control kent in de BIO geen maatregel NB: voor deze control is een aanvullende maatregel opgesteld in de ENSIA-vragenlijst: Bedieningsprocedures behoren te worden gedocumenteerd en beschikbaar te worden gesteld aan alle gebruikers die ze nodig hebben.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager, functioneel beheer, manager I&A.			
Scope		Beheer procedures			
Nadere toelichting		Bedieningsprocedures bestaan op alle gebieden, functioneel en technisch. Voor Suwinet geldt dat de organisatie niet zonder bedieningsprocedures kan, zo moet er voor alle handelingen waarbij Suwinet gebruikt wordt ook een bedieningshandleiding of werkinstructie aanwezig zijn. Idealiter worden deze gemaakt op basis van beleid, maar daar ligt hier niet de focus. Gebruikersprocedures zijn bij deze control buiten scope: het gaat alleen om beheer. Alleen beheer procedures bij de IT-afdeling en eventueel bij functioneel beheer zijn in scope. Omdat de control geen maatregelen kent is er een zekere keuzevrijheid bij de organisatie over de exacte uitwerking van deze control in maatregelen.			
Aandachtspunten		Dit is een kapstokartikel dat binnen 12.1 in diverse controls uitgewerkt is. Focus specifiek op de IT-afdeling en functioneel beheer			
Testaanpak		Interview de verantwoordelijke voor IT/FB en vraag welke bedieningsprocedures aanwezig zijn voor het gebruik van Suwinet-gegevens, dit kunnen zijn: functioneel beheer procedures. Bijvoorbeeld: Installatie van systemen, Back-up, Restore, Monitoring, Afhandeling van fouten met betrekking tot Suwinet.			
Relevante documenten		Bedieningsprocedures voor beheer.			

6.12. Control 12.1.2 Wijzigingenbeheer

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden			
Control	12.1.2	Wijzigingenbeheer			
Toelichting control		Veranderingen in de gemeente, bedrijfsprocessen, informatieverwerkende faciliteiten en systemen die van invloed zijn op de informatiebeveiliging behoren te worden beheerst.			
Maatregel	12.1.2.1	In de procedure voor wijzigingenbeheer is minimaal aandacht besteed aan: (a) Het administreren van wijzigingen; (b) Risicoafweging van mogelijke gevolgen van de wijzigingen; (c) Goedkeuringsprocedure voor wijzigingen.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
	x	x		x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Suwinet Inlezen, Suwinet DKD			
Nadere toelichting		Wijzigingen moeten op een beheerste en gecontroleerde manier worden doorgevoerd. Dit is mogelijk door binnen het wijzigingsbeheerproces een aanpak te beschrijven waarin alle stappen en verantwoordelijkheden gedefinieerd zijn. Dit kan een aparte uitwerking zijn speciaal voor Suwinet gerelateerde zaken, maar het kan ook een algemene uitwerking zijn van hoe een gemeentelijke organisatie omgaat met wijzigingen. In ieder geval moeten de hierboven genoemde punten in de procedure een plaats hebben gekregen. De procedure			

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering
Paragraaf	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden
Control	12.1.2	Wijzigingenbeheer
Toelichting control	Veranderingen in de gemeente, bedrijfsprocessen, informatieverwerkende faciliteiten en systemen die van invloed zijn op de informatiebeveiliging behoren te worden beheerst.	
	moet een zekere formele status hebben, dat wil zeggen vastgesteld. Dit is een operationele uitwerking dus er hoeft geen bestuurlijke goedkeuring te zijn. Voor de verplichte onderdelen geldt dat wijzigingen moeten worden geadministreerd, ergens worden vastgelegd, welke keuzes worden er gemaakt voordat een wijziging wordt doorgevoerd en wie keurt het wijzigingsvoorstel/ de oplossing goed voordat de oplossing naar productie gaat? Het is goed mogelijk dat er 1 soort van formulier gebruikt wordt waarbinnen de wijziging staat, het testverslag en de uiteindelijke goedkeuring, maar dit hoeft niet. Mocht er gewerkt worden met een applicatie als bijvoorbeeld ServiceNow, JIRA of Topdesk dan is het vaak zo dat de relevante documenten (van een handmatig wijzigingsbeheersysteem) gewoon onderdeel zijn van de werkstromen binnen een applicatie en dan zit de procedure dus verborgen in de manier zoals de applicatie werkt.	
Aandachtspunten	Voor Suwinet en DKD Inlezen is de "inleesapplicatie" met de eventuele bijbehorende database in scope.	
Testaanpak	- Inspecteer de documentatie rond het wijzigingenbeheer en stel vast dat deze minimaal de bovenstaande aandachtspunten omvatten. - Doe minimaal een deelwaarneming om te beoordelen of de beheersingsmaatregelen met betrekking tot het wijzigingsbeheer bestaan. - Interview de verantwoordelijke functionarissen	
Relevante documenten	Wijzigingsvoorstellen, testverslagen, goedkeuringsdocumenten of afhankelijk van of er ITSM-tooling gebruikt wordt, de workflows in relatie tot Suwinet-inlezen en DKD-inlezen.	

6.13. Control 12.1.4 Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden			
Control	12.1.4	Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen			
Toelichting control		Ontwikkel-, test- en productieomgevingen behoren te worden gescheiden om het risico van onbevoegde toegang tot of veranderingen aan de productieomgeving te verlagen.			
Maatregel	12.1.4.1	In de productieomgeving wordt niet getest. Alleen met voorafgaande goedkeuring door de proceseigenaar en schriftelijke vastlegging hiervan, kan hiervan worden afgeweken.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
	x	x		x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Suwinet Inlezen, Suwinet DKD			
Nadere toelichting		Testen moet in principe plaatsvinden in een testomgeving. In de meeste gevallen zal een gemeentelijke organisatie werken met een SaaS-applicatie. Dan zal de leverancier ook in SaaS een testomgeving aanbieden om onder andere te kunnen testen of het berichtenverkeer tussen Suwinet (BKWI) of DKD (inlichtingenbureau) en de SaaS-applicatie goed werkt. Als de gemeente zelf zijn software maakt of on-premise software draait, dan zal de testomgeving een onderdeel zijn van de eigen infrastructuur. Het is van belang dat de test- en productie-omgeving strikt van elkaar gescheiden zijn. Maar ook dat binnen de testomgeving alleen gewerkt wordt met testdata en dat er alleen verbinding is met test-omgevingen van het inlichtingenbureau en BKWI.			
Aandachtspunten		Voor Suwinet en DKD Inlezen is de “inleesapplicatie” met de eventuele bijbehorende database in scope.			
Testaanpak		- Inspecteer de documentatie rond het scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen en stel vast dat deze minimaal de bovenstaande aandachtspunten omvatten. - Doe tenminste een deelwaarneming om vast te stellen of het onderscheid tussen ontwikkel-, test- en productieomgevingen bestaat. - Interview de verantwoordelijke functionarissen			

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering
Paragraaf	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden
Control	12.1.4	Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen
Toelichting control		Ontwikkel-, test- en productieomgevingen behoren te worden gescheiden om het risico van onbevoegde toegang tot of veranderingen aan de productieomgeving te verlagen.
Relevante documenten		Netwerkschema, testplannen, testverslagen, testdata.

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden			
Control	12.1.4	Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen			
Toelichting control		Ontwikkel-, test- en productieomgevingen behoren te worden gescheiden om het risico van onbevoegde toegang tot of veranderingen aan de productieomgeving te verlagen.			
Maatregel	12.1.4.2	Wijzigingen in de productieomgeving worden altijd getest voordat zij in productie gebracht worden. Alleen met voorafgaande goedkeuring door de proceseigenaar en schriftelijke vastlegging hiervan, kan hiervan worden afgeweken.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
	x	x		x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Suwinet Inlezen, Suwinet DKD			
Nadere toelichting		Voordat een wijziging in productie wordt doorgevoerd, moet deze zijn getest in een aparte testomgeving. Maar het kan voorkomen dat sommige testen in een test-omgeving niet goed te testen zijn. In dat geval kan er afgeweken worden van het uitvoeren van een test in de test-omgeving. Maar alleen als de proceseigenaar heeft ingestemd met de risico's en zijn akkoord gegeven heeft om de test uit te voeren in een productieomgeving. Sommige testen kunnen namelijk niet goed in een test-omgeving getest worden. Testen die toch uitgevoerd kunnen worden in de productieomgeving: real-time performance testen, integratie externe systemen, crisis en failover scenario's, bugfixing en patching, netwerk instellingen en dergelijke.			
Aandachtspunten		Voor Suwinet en DKD Inlezen is de "inleesapplicatie" met de eventuele bijbehorende database in scope.			
Testaanpak		- Inspecteer de documentatie rond het scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen en stel vast dat deze minimaal de bovenstaande aandachtspunten omvatten. - Doe tenminste een deelwaarneming om vast te stellen of het onderscheid tussen ontwikkel-, test- en productieomgevingen bestaat. - Interview de verantwoordelijke functionarissen			
Relevante documenten		Netwerkschema, testplannen, testverslagen, testdata, goedkeurende verklaringen van de proceseigenaar, verslagen van testen op productie.			

6.14. Control 12.4.1 Gebeurtenissen registreren

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren
Control	12.4.1	Gebeurtenissen registreren
Toelichting control		Logbestanden van gebeurtenissen die gebruikersactiviteiten, uitzonderingen en Informatiebeveiligingsgebeurtenissen registreren, behoren te worden gemaakt, bewaard en regelmatig te worden beoordeeld.
Maatregel	12.4.1.1	Een logregel bevat minimaal: (a) de gebeurtenis; (b) de benodigde informatie die nodig is om het incident met hoge mate van zekerheid te herleiden tot een natuurlijk persoon; (c) het gebruikte apparaat; (d) het resultaat van de handeling; (e) een datum en tijdstip van de gebeurtenis.
Maatregel geldt voor:		Norm van toepassing op:

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren			
Control	12.4.1	Gebeurtenissen registreren			
Toelichting control		Logbestanden van gebeurtenissen die gebruikersactiviteiten, uitzonderingen en Informatiebeveiligingsgebeurtenissen registreren, behoren te worden gemaakt, bewaard en regelmatig te worden beoordeeld.			
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Logging			
Nadere toelichting		Dit is een kapstokartikel, deze control is de inleiding op de andere controls van 12.4 Logging is essentieel voor het vastleggen van gebruikers en systeembeheer handelingen, maar ook voor het vastleggen uitzonderingen, gebeurtenissen en alles wat maar relevant kan zijn voor een gecontroleerde werking van het systeem en dat achteraf kunnen aantonen.			
Aandachtspunten		- Controleer ook logging met betrekking van de toegang van gebruikers tot Suwinet-gegevens. Dit zal veelal binnen applicaties geregeld zijn, let op mogelijke overlap met 18.1.4 - De logging op de servers van BKWI voor Suwinet-Inkijk is niet in scope. - Accountgegevens van medewerkers die de logging controleren dienen altijd persoonsgebonden te zijn.			
Testaanpak		- Interview het hoofd IT en vraag hoe logging geregeld is binnen de organisatie, hoe het wordt opgeslagen, welke gebeurtenissen worden vastgelegd en hoe de logregel opgebouwd is. - Onderzoek de logging van Suwinet-Inlezen of DKD-Inlezen (servers en applicaties).			
Relevante documenten		Logbeleid, autorisatiematrix, logbestanden.			

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren			
Control	12.4.1	Gebeurtenissen registreren			
Toelichting control		Logbestanden van gebeurtenissen die gebruikersactiviteiten, uitzonderingen en Informatiebeveiligingsgebeurtenissen registreren, behoren te worden gemaakt, bewaard en regelmatig te worden beoordeeld.			
Maatregel	12.4.1.2	Een logregel bevat in geen geval gegevens die tot het doorbreken van de beveiliging kunnen leiden.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Logging			
Nadere toelichting		Een logregel mag bijvoorbeeld geen inloggegevens bevatten of andere informatie die een kwaadwillende in staat stellen om beveiligingsmaatregelen te omzeilen.			
Aandachtspunten		- Controleer ook logging met betrekking van de toegang van gebruikers tot Suwinet-gegevens. Dit zal veelal binnen applicaties geregeld zijn, let op mogelijke overlap met 18.1.4 - De logging op de servers van BKWI voor Suwinet-Inkijk is niet in scope.			
Testaanpak		- Interview het hoofd IT en vraag hoe de logregel opgebouwd is. - Onderzoek de logging van Suwinet-Inlezen of DKD-Inlezen (servers en applicaties).			
Relevante documenten		Logbeleid, logbestanden.			

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren			
Control	12.4.1	Gebeurtenissen registreren			
Toelichting control		Logbestanden van gebeurtenissen die gebruikersactiviteiten, uitzonderingen en Informatiebeveiligingsgebeurtenissen registreren, behoren te worden gemaakt, bewaard en regelmatig te worden beoordeeld.			
Maatregel	12.4.1.3	De informatieverwerkende omgeving wordt gemonitord door een SIEM en/ of SOC middels detectievoorzieningen, zoals het Nationaal Detectie Netwerk (alleen voor rijksoverheidsorganisaties). Deze worden ingezet op basis van een risico-inschatting, mede aan de hand van de aard van de te beschermen gegevens en informatiesystemen, zodat aanvallen kunnen worden gedetecteerd.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Intrusion Detection, Firewall			
Nadere toelichting		Het netwerk moet mogelijke aanvallen kunnen detecteren en blokkeren.			
Aandachtspunten		Controleer het netwerkschema op de aanwezigheid van firewalls / IDS.			
Testaanpak		Interview het hoofd IT en vraag welke maatregelen zijn getroffen om tijdig mogelijke aanvallen te detecteren (monitoring, SIEM, SOC). Als deze er niet zijn, moet een expliciete risicoafweging zijn gemaakt en bekend gesteld aan het verantwoordelijke management (GS/dir. Bedrijfsvoering) en deze risicoafweging mag maximaal een jaar oud zijn.			
Relevante documenten		Netwerkschema, risicoacceptatie.			

6.15. Control 12.4.2 Beschermen van informatie in logbestanden

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren			
Control	12.4.2	Beschermen van informatie in logbestanden			
Toelichting control		Logfaciliteiten en informatie in logbestanden behoren te worden beschermd tegen vervalsing en onbevoegde toegang.			
Maatregel	12.4.2.1	Er is een overzicht van logbestanden die worden gegenereerd.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
N.v.t.	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Logging			
Nadere toelichting		Logging is essentieel voor het vastleggen van gebruikers en systeembeheer handelingen, maar ook voor het vastleggen uitzonderingen, gebeurtenissen en alles wat maar relevant kan zijn voor een gecontroleerde werking van het systeem en dat achteraf kunnen aantonen.			
Aandachtspunten		- Focus specifiek op de IT-afdeling. - Controleer ook logging met betrekking van de toegang van gebruikers tot Suwinet-gegevens.			
Testaanpak		- Interview het hoofd IT en vraag welke logging wordt bewaard. - De logging op de servers van BKWI voor Suwinet-Inkijk zijn niet in scope.			
Relevante documenten		Logbeleid, overzicht van logbestanden.			

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren			
Control	12.4.2	Beschermen van informatie in logbestanden			
Toelichting control		Logfaciliteiten en informatie in logbestanden behoren te worden beschermd tegen vervalsing en onbevoegde toegang.			
Maatregel	12.4.2.2	Ten behoeve van de loganalyse is op basis van een expliciete risicoafweging de bewaarperiode van de logging bepaald. Binnen deze periode is de beschikbaarheid van de loginformatie gewaarborgd.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
N.v.t.	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager			
Scope		Logging			
Nadere toelichting		Logging is essentieel voor het vastleggen van gebruikers en systeembeheer handelingen, maar ook voor het vastleggen uitzonderingen, gebeurtenissen en alles wat maar relevant kan zijn voor een gecontroleerde werking van het systeem en dat achteraf kunnen aantonen.			
Aandachtspunten		- Focus specifiek op de IT-afdeling - Controleer ook logging met betrekking van de toegang van gebruikers tot Suwinet-gegevens.			
Testaanpak		- Interview het hoofd IT en vraag hoe lang logging wordt bewaard en hoe het wordt bewaard. - Onderzoek alleen de logging van Suwinet-Inlezen of DKD-Inlezen (servers en applicaties en eventuele message broker). - Onderzoek of de logging adequaat wordt beschermd tegen ongewenste manipulatie. - De logging op de servers van BKWI voor Suwinet-Inkijk zijn niet in scope.			
Relevante documenten		Logbeleid.			

Hoofdstuk	12	Beveiliging bedrijfsvoering			
Paragraaf	12.4	Verslaglegging en monitoren			
Control	12.4.2	Beschermen van informatie in logbestanden			
Toelichting control		Logfaciliteiten en informatie in logbestanden behoren te worden beschermd tegen vervalsing en onbevoegde toegang.			
Maatregel	12.4.2.3	Er is een (onafhankelijke) interne auditprocedure die minimaal halfjaarlijks toetst op het ongewijzigd bestaan van logbestanden.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
N.v.t.	x	x	x	x	x
Betrokken rollen		IT-manager, interne auditor/controller			
Scope		Logging			
Nadere toelichting		De logging moet periodiek gecontroleerd worden op uitzonderingen. Het interne auditproces waarborgt dat gecontroleerd wordt dat dit daadwerkelijk gebeurt.			
Aandachtspunten		Focus specifiek op de IT-afdeling.			
Testaanpak		- Interview het hoofd IT en vraag naar het auditrapport en de controleverslagen. - Onderzoek of getoetst is dat de logging halfjaarlijks is gecontroleerd.			
Relevante documenten		Intern auditrapport, controleverslagen			

6.16. Control 18.1.4 Privacy en bescherming van persoonsgegevens

Hoofdstuk	18	Naleving			
Paragraaf	18.1	Voorkomen van schendingen van wettelijke, statutaire, regelgevende of contractuele verplichtingen betreffende informatiebeveiliging en beveiligingseisen.			
Control	18.1.4	Privacy en bescherming van persoonsgegevens			
Toelichting control		Privacy en bescherming van persoonsgegevens behoren, voor zover van toepassing, te worden gewaarborgd in overeenstemming met de relevante wet- en regelgeving.			
Maatregel	18.1.4.1	In overeenstemming met de AVG heeft iedere organisatie een Functionaris Gegevensbescherming (FG) met voldoende mandaat om zijn/haar functie uit te voeren.			
Maatregel geldt voor:			Norm van toepassing op:		
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		Bestuur, HRM.			
Scope		Personeelsbeleid, privacybeleid.			
Nadere toelichting		Het is essentieel dat er onafhankelijk toezicht is op het rechtmatig gebruik van Suwinet. Hiervoor moet een Functionaris Gegevensbescherming aangesteld zijn.			
Aandachtspunten		Tenminste de onafhankelijke positie moet zijn uitgewerkt: • Mandaat • Adviesfunctie • Controle naleving beleid • Rapportage in de lijn • Ondersteuning in de lijn.			
Testaanpak		Controleer het functieprofiel of het HR21 indelingsmotiveringsbesluit op de aanwezige punten. Er dient functiescheiding te zijn aangebracht daar waar sprake is van tegengestelde maatregelen, daar waar de functionaris meerdere rollen bekleedt.			
Relevante documenten		Functieprofiel Functionaris Gegevensbescherming.			

Hoofdstuk	18	Naleving			
Paragraaf	18.1	Voorkomen van schendingen van wettelijke, statutaire, regelgevende of contractuele verplichtingen betreffende informatiebeveiliging en beveiligingseisen.			
Control	18.1.4	Privacy en bescherming van persoonsgegevens			
Toelichting control		Privacy en bescherming van persoonsgegevens behoren, voor zover van toepassing, te worden gewaarborgd in overeenstemming met de relevante wet- en regelgeving.			
Maatregel	18.1.4.2	Organisaties controleren regelmatig de naleving van de privacyregels en informatieverwerking en -procedures binnen hun verantwoordelijkheidsgebied aan de hand van de desbetreffende beleidsregels, normen en andere eisen betreffende beveiliging.			
Maatregel geldt voor:				Norm van toepassing op:	
Suwinet-Inkijk	Suwinet-Inlezen	DKD-Inlezen	WGS-Inlezen	Eigen organisatie	Serviceorganisatie en onderliggende IT-organisaties (subverwerkers) waarvan gebruik wordt gemaakt
x	x	x	x	x	N.v.t.
Betrokken rollen		Verantwoordelijke voor Suwinet (lijnmanager), Security Officer, gemandateerde, intern controleur, privacyfunctionaris Suwinet.			
Scope		Privacy controle, Suwinet-Inlezen en Suwinet-Inkijk			
Nadere toelichting		Het is essentieel om het gebruik van persoonsgegevens te monitoren, te loggen en regelmatig te beoordelen. Het betreft systemen waarbinnen Suwinet-gegevens verwerkt worden.			
Aandachtspunten		Focus op applicatie specifieke logging, zoals die van Suwinet-Inkijk, maar let vooral op de (zaak)systemen achter Suwinet en DKD-Inlezen. Controleer of deze logging regelmatig beoordeeld wordt op het rechtmatig verwerken van persoonsgegevens. Zie hiervoor de handreiking van VNG Realisatie. Als niet voldoende privacy logging aanwezig is, vraag dan aan de organisatie op welke termijn maatregelen genomen worden in (zaak)systemen.			
Testaanpak		Interview de Suwinet-verantwoordelijke lijnmanager en de privacyfunctionaris Suwinet op het bestaan van logging en de controle daarop Is het privacybeleid vastgesteld? Onderzoek de procedures voor controle van de applicatie logging.			

Hoofdstuk	18	Naleving
Paragraaf	18.1	Voorkomen van schendingen van wettelijke, statutaire, regelgevende of contractuele verplichtingen betreffende informatiebeveiliging en beveiligingseisen.
Control	18.1.4	Privacy en bescherming van persoonsgegevens
Toelichting control		Privacy en bescherming van persoonsgegevens behoren, voor zover van toepassing, te worden gewaarborgd in overeenstemming met de relevante wet- en regelgeving.
Relevante documenten		Het gaat natuurlijk om meer dan alleen logging: een goed uitgangspunt is de controle of de organisatie beschikt over een actueel en vastgesteld privacybeleid. In het kader van naleving: controle generieke gebruikersrapportage en mogelijk opgevraagde specifieke rapportages bij BKWI. Zie ook de 'Handreiking Gebruikersrapportage Suwinet-Inkijk' op https://vng.nl/projecten/ensia