Verklaring van Toepasselijkheid NEN7510:2024

VIVIA BV

Office Manager
Haaksbergen, 14 juli 2026

Inhoudsopgave

Revisie

Versie	Wijziging	Naam	Datum
2.2	Omschrijving is per zorgspecifieke beheersmaatregel uitgebreider geformuleerd	Thijs-Dirk Canrinus	21-08-2024
3.0	Aangepast ter voorbereiding op: - transitie audit NEN7510 - volledig intern beleggen van R&D	Tjeerd Canrinus	14-07-2026

1. Algemeen

Deze verklaring van toepasselijkheid is opgesteld door Canrinus Beheer, als onderdeel van het NEN7510-IMS.

2. Scope in het kader van de NEN7510:2024

Informatiebeveiliging gerelateerd aan:

In opdracht van en in samenwerking met klanten entameren, coördineren en realiseren van zorgcommunicatietoepassingen zijnde Vivia-Connect, en Stip-App, inclusief ondersteunende diensten. Conform versie 3.0. van de Verklaring van Toepasselijkheid. Applicatieontwikkeling, beheer en hosting zijn gedeeltelijk uitbesteed."

Deze certificering is van toepassing voor de volgende entiteiten:

- Canrinus Beheer BV, Bouwstraat 5C 7483 PE Haaksbergen

De certificering omvat tevens de volgende handelsnamen:

- Vivia B.V.
- samenwerken.it

3. Vaststelling, uitvoering en beheer

Dit document is vastgesteld door de Directie van zowel Canrinus Beheer als Vivia BV en wordt beschikbaar gesteld aan wie kennis wil nemen van de wijze waarop de entiteiten Canrinus Beheer en Vivia informatiebeveiliging vormgeeft. Revisie en aanvulling is een doorlopende (maar tenminste jaarlijkse) verantwoordelijkheid belegd binnen ons team Kwaliteit & Veiligheid.

Toepasselijkheid en volwassenheid van beheersmaatregelen Legenda 'Informatiebeveiliging & Privacy' (Informatiebeveiliging & Privacy

Kolom

• Van toepassing	De maatregelen krijgen de status ‘van toepassing’ als de organisatie verantwoordelijk is voor de betreffende beheersmaatregel. Of deze is uitbesteed doet daar niets aan af.
• Geïmplementeerd	Als een beheersmaatregel van toepassing is, behoort deze te zijn geïmplementeerd. De enige uitzondering is als de betreffende maatregel geheel is uitbesteed.
• Beleid	
• Risicoanalyse	De maatregelen worden door de organisatie geïmplementeerd om risico’s te kunnen mitigeren. Het is daarom een vereiste dat de maatregelen die van toepassing zijn, terug te vinden zijn in de risicoanalyse.
• Wet	De maatregel is van toepassing op het moment dat vanuit de wet- en regelgeving is vereist dat deze maatregel geïmplementeerd dient te zijn.
• Contract	De maatregel is van toepassing op het moment dat de organisatie in een contract en/of SLA heeft opgenomen dat ze hiervoor verantwoordelijkheid draagt.
• Niet van toepassing	
• Uit besteed	Er wordt gesproken over een uitbesteed proces op het moment dat de organisatie er voor verantwoordelijk is, maar middels leveranciersmanagement heeft uitbesteed.
• Opmerking	Als een maatregel niet van toepassing is, is het zaak dat deze als ‘niet van toepassing’ wordt verklaard en dat toegelicht wordt waarom deze niet van toepassing is.

Regel

Blauw beschreven beheersmaatregelen zijn nieuw t.o.v. de vorige versie

H5 Organisatorische maatregelen

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.1	Beleidsregels voor informatiebeveiliging	Informatiebeveiligingsbeleid en onderwerpspecifieke beleidsregels behoren te worden gedefinieerd, goedgekeurd door het management, gepubliceerd, gecommuniceerd aan en erkend door relevant personeel en relevante belanghebbenden en met geplande tussenpozen en als zich significante wijzigingen voordoen, te worden beoordeeld.	Het informatiebeveiligingsbeleid behoort de aan- pak voor het beheer van informatiebeveiliging te beschrijven en te zijn goedgekeurd door het topmanagement, vervolgens ten minste eenmaal per jaar en daarna telkens als er zich een ernstige beveiligingsgebeurtenis voordoet te worden beoordeeld.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.2	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging behoren te worden gedefinieerd en toegewezen overeenkomstig de behoeften van de organisatie.	Er behoort ten minste één persoon verantwoordelijk te zijn voor informatiebeveiliging	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.3	Functiescheiding	Conflicterende taken en conflicterende verantwoordelijkheden behoren te worden gescheiden.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.4	Managementverantwoordelijkheden	Het management behoort van al het personeel te eisen dat ze informatiebeveiliging toepassen overeenkomstig het vastgestelde informatiebeveiligingsbeleid, de onderwerpspecifieke beleidsregels en procedures van de organisatie.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.5	Contact met overheidsinstanties	De organisatie behoort contact met de relevante instanties te leggen en te onderhouden.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.6	Contact met speciale belangengroepen	De organisatie behoort contacten met speciale belangengroepen of andere gespecialiseerde beveiligingsfora en beroepsverenigingen te leggen en te onderhouden.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.7	Informatie en analyses over dreigingen	Informatie met betrekking tot informatiebeveiligingsdreigingen behoort te worden verzameld en geanalyseerd om informatie over dreigingen te produceren.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.8	Informatiebeveiliging in projectmanagement	Informatiebeveiliging behoort te worden geïntegreerd in projectmanagement.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.9	Inventarisatie van informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen	Er behoort een inventarislijst van informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen, met inbegrip van de eigenaren, te worden opgesteld en onderhouden.	Alle informatiestromen (zowel binnen als tussen organisaties) en de interfaces daarvan (waaronder integratieplatforms) behoren te worden opgenomen in de inventarisatie.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.10	Aanvaardbaar gebruik van informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen	Regels voor het aanvaardbaar gebruik van en procedures voor het omgaan met informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen behoren te worden geïdentificeerd, gedocumenteerd en geïmplementeerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.11	Retourneren van bedrijfsmiddelen	Personeel en andere belanghebbenden, al naargelang de situatie, behoren alle bedrijfsmiddelen van de organisatie die ze in hun bezit hebben bij beëindiging van hun dienstverband, contract of overeenkomst te retourneren.	Er behoort beleid te zijn dat vereist dat personen schriftelijk bevestigen dat alle bedrijfsmiddelen in hun bezit in alle formaten op veilige wijze zijn geretourneerd of verwijderd, indien van toepassing.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.12	Classificeren van informatie	Informatie behoort te worden geclassificeerd volgens de informatiebeveiligingsbehoeften van de organisatie, op basis van de eisen voor vertrouwelijkheid, integriteit, beschikbaarheid en relevante eisen van belanghebbenden.	Persoonlijke gezondheidsinformatie behoort uniform als vertrouwelijk te worden geclassificeerd.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.13	Labelen van informatie	Om informatie te labelen behoort een passende reeks procedures te worden ontwikkeld en geïmplementeerd in overeenstemming met het informatieclassificatieschema dat is vastgesteld door de organisatie.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.14	Overdragen van informatie	Er behoren regels, procedures of overeenkomsten voor informatieoverdracht te zijn ingesteld voor alle soorten van communicatiefaciliteiten binnen de organisatie en tussen de organisatie en andere partijen.	Vóórdat enige overdracht plaatsvindt, behoren er regels, procedures en overeenkomsten te zijn ingesteld.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.15	Toegangsbeveiliging	Er behoren regels op basis van bedrijfs- en informatiebeveiligingseisen te worden vastgesteld en geïmplementeerd om de fysieke en logische toegang tot informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen te beheersen.	Er behoort beleid voor op rollen gebaseerde toegangsbeveiliging te gelden voor de toegang tot persoonlijke gezondheidsinformatie.	Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
5.16	Identiteitsbeheer	De volledige levenscyclus van identiteiten behoort te worden beheerd.	Gebruikers die toegang willen hebben tot persoonlijke gezondheidsinformatie en andere vertrouwelijke informatie, behoren formeel te zijn geregistreerd.	Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
5.17	Authenticatie-informatie	De toewijzing en het beheer van authenticatie-informatie behoort te worden beheerst door middel van een beheerproces waarvan het adviseren van het personeel over de juiste manier van omgaan met authenticatie-informatie deel uitmaakt.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.18	toegangsrechten	Toegangsrechten voor informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen behoren te worden verstrekt, beoordeeld, aangepast en verwijderd overeenkomstig het onderwerpspecifieke beleid en de regels inzake toegangsbeveiliging van de organisatie.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
5.19	Informatiebeveiliging in leveranciersrelaties	Er behoren processen en procedures te worden vastgesteld en geïmplementeerd om de informatiebeveiligingsrisico's in verband met het gebruik van producten of diensten van de leverancier te beheersen.	De risico's in verband met toegang door externe partijen tot systemen of de gegevens die zij bevatten behoren te worden beoordeeld en beheersmaatregelen passend bij het geïdentificeerde risico behoren te worden geïmplementeerd.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.20	Adresseren van informatiebeveiliging in leveranciersovereenkomsten	Relevante informatiebeveiligingseisen behoren te worden vastgesteld en met elke leverancier op basis van het type leveranciersrelatie te worden overeengekomen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.21	Beheren van informatiebeveiliging in de ICT-toeleveringsketen	Er behoren processen en procedures te worden bepaald en geïmplementeerd om de informatiebeveiligingsrisico's in verband met de toeleveringsketen van ICT-producten en -diensten te beheersen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.22	Monitoren, beoordelen en het beheren van wijzigingen van leveranciersdiensten	De organisatie behoort de informatiebeveiligingspraktijken en de dienstverlening van leveranciers regelmatig te monitoren, beoordelen, evalueren en veranderingen daaraan te beheren.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.23	informatiebeveiliging voor het gebruik van clouddiensten	Processen voor het aanschaffen, gebruiken, beheren en beëindigen van clouddiensten behoren overeenkomstig de informatiebeveiligingseisen van de organisatie te worden opgesteld.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.24	Plannen en voorbereiden van het beheer van informatiebeveiligingsgebeurtenissen	De organisatie behoort plannen op te stellen voor, en zich voor te bereiden op, het beheren van informatiebeveiligingsincidenten door processen, rollen en verantwoordelijkheden voor het beheer van informatiebeveiligingsincidenten te definiëren, vast te stellen en te communiceren.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.25	Beoordelen van en besluiten over informatiebeveiligingsgebeurtenissen	De organisatie behoort informatiebeveiligingsgebeurtenissen te beoordelen en te beslissen of ze moeten worden gecategoriseerd als informatiebeveiligingsincidenten.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.26	Reageren op informatiebeveiligingsincidenten	Op informatiebeveiligingsincidenten behoort te worden gereageerd in overeenstemming met de gedocumenteerde procedures.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.27	Leren van beveiligingsincidenten	Kennis die is opgedaan met informatiebeveiligingsincidenten behoort te worden gebruikt om de beheersmaatregelen voor informatiebeveiliging te versterken en te verbeteren.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.28	Verzamelen van bewijsmateriaal	De organisatie behoort procedures vast te stellen en te implementeren voor het identificeren, verzamelen, verkrijgen en bewaren van bewijs met betrekking tot informatiebeveiligingsgebeurtenissen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.29	Informatiebeveiliging tijdens een verstoring	De organisatie behoort plannen te maken voor het op het passende niveau waarborgen van de informatiebeveiliging tijdens een verstoring.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.30	ICT-gereedheid voor bedrijfscontinuïteit	De ICT-gereedheid behoort te worden gepland, geïmplementeerd, onderhouden en getest op basis van bedrijfscontinuïteitsdoelstellingen en ICT-continuïteitseisen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
5.31	Wettelijke, statuaire, regelgevende en contractuele eisen	Wettelijke, statutaire, regelgevende en contractuele eisen die relevant zijn voor informatiebeveiliging en de aanpak van de organisatie om aan deze eisen te voldoen, behoren te worden geïdentificeerd, gedocumenteerd en actueel gehouden.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.32	Intellectuele-eigendomsrechten	De organisatie behoort passende procedures te implementeren om intellectuele-eigendomsrechten te beschermen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.33	Beschermen van registraties	Registraties behoren te worden beschermd tegen verlies, vernietiging, vervalsing, toegang door onbevoegden en ongeoorloofde vrijgave.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.34	Privacy en bescherming van persoonsgegevens	De organisatie behoort de eisen met betrekking tot het behoud van privacy en de bescherming van persoonsgegevens volgens de toepasselijke wet- en regelgeving en contractuele eisen te identificeren en eraan te voldoen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.35	Onafhankelijke beoordeling van informatiebeveiliging	De aanpak van de organisatie ten aanzien van het beheer van informatiebeveiliging en de implementatie ervan, met inbegrip van mensen, processen en technologieën, behoren onafhankelijk en met geplande tussenpozen of zodra zich belangrijke veranderingen voordoen, te worden beoordeeld.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.36	Nalaving van beleid, regels en normen voor informatiebeveiliging	De naleving van het informatiebeveiligingsbeleid, het onderwerpspecifieke beleid, regels en de normen van de organisatie behoort regelmatig te worden beoordeeld.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.37	Gedocumenteerde bedieningsprocedures	Bedieningsprocedures voor informatieverwerkende faciliteiten behoren te worden gedocumenteerd en beschikbaar te worden gesteld aan het personeel dat ze nodig heeft.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
5.38	Analyse en specificatie van informatiebeveiligingseisen		De informatiebeveiligingsgerelateerde eisen behoren te worden opgenomen in de eisen voor nieuwe informatiesystemen of verbeteringen aan bestaande informatiesystemen.	Ja	x	x	x	x	x			
5.39	Zorgontvangers op unieke wijze identificeren		Beleid en processen behoren te waarborgen dat elke zorgontvanger op unieke wijze binnen het systeem kan worden geïdentificeerd en behoren in staat te zijn dubbele of meervoudige registraties samen te voegen als er dubbele of meervoudige registraties zijn voor een en dezelfde zorgontvanger.	Ja	Ja	x	x	x	x			

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
5.40	Validatie van getoonde/geprinte gegevens		Als er gegevens worden getoond en/of geprint door gezondheidsinformatiesystemen behoren deze gegevens ook informatie te omvatten waarmee de zorgontvanger waarop de gegevens betrekking heeft wordt geïdentificeerd.	Ja	x	x	x	x	x			
5.41	Openbaar beschikbare gezondheidsinformatie		Openbaar beschikbare gezondheidsinformatie behoort te worden beschermd, bewaard en beheerd gedurende de volledige levenscyclus.	Nee	Nee							Vivia verwerkt geen openbare gezondheidsgegevens
5.42	Communicatie in noodsituatie		Noodcommunicatiekanalen binnen een zorgorganisatie die in werking treden wanneer er een storing is in de continuïteit van de ICT van de organisatie behoren te worden gepland, geïmplementeerd, onderhouden en beproefd.	Ja	x	x	x	x	x			
5.43	Incidenten extern melden		Informatiebeveiligingsincidenten behoren volgens juridische of contractuele verplichtingen of verplichtingen uit hoofde van wet- en regelgeving te worden gemeld.	Ja	x	x	x	x	x			

H6 Mensgerichte beheersmaatregelen

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
6.1	Screening	De achtergrond van alle kandidaten voor een dienstverband behoort te worden gecontroleerd voordat ze bij de organisatie in dienst treden en daarna op gezette tijden te worden herhaald. Hierbij behoort rekening te worden gehouden met de toepasselijke wet- en regelgeving en ethische overwegingen, en deze controle behoort in verhouding te staan tot de bedrijfseisen, de classificatie van de informatie waartoe toegang wordt verleend en de vastgestelde risico's.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
6.2	Arbeidsovereenkomst	In arbeidsovereenkomsten behoort te worden vermeld wat de verantwoordelijkheden van het personeel en van de organisatie zijn wat betreft informatiebeveiliging.	In functiebeschrijvingen behoren de beveiligingsrollen en verantwoordelijkheden te worden vermeld die van toepassing zijn op het verwerken van persoonlijke gezondheidsinformatie.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
6.3	Bewustwording van, opleiding en training in informatiebeveiliging	Personeel van de organisatie en relevante belanghebbenden behoren een passende bewustwording van, opleiding en training in informatiebeveiliging en regelmatige updates over het informatiebeveiligingsbeleid, onderwerpspecifieke beleidsregels en procedures van de organisatie, voor zover relevant voor hun functie, te krijgen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
6.4	Disciplinaire procedure	Er behoort een formele en gecommuniceerde disciplinaire procedure te zijn om actie te ondernemen tegen personeel en andere belanghebbenden die zich schuldig hebben gemaakt aan een schending van het informatiebeveiligingsbeleid.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
6.5	Verantwoordelijkheden na beëindiging of wijziging van het dienstverband	Verantwoordelijkheden en taken met betrekking tot informatiebeveiliging die van kracht blijven na beëindiging of wijziging van het dienstverband, behoren te worden gedefinieerd, gehandhaafd en gecommuniceerd aan relevant personeel en andere belanghebbenden.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
6.6	Vertrouwelijkheids- of geheimoudingsovereenkomsten	Vertrouwelijkheids- of geheimhoudingsovereenkomsten die de behoeften van de organisatie inzake de bescherming van informatie weerspiegelen, behoren te worden geïdentificeerd, gedocumenteerd, regelmatig te worden beoordeeld en ondertekend door personeel en andere relevante belanghebbenden.	Alle personeel dat bevoegd is tot toegang tot persoonlijke gezondheidsinformatie behoort er formeel toe te worden verplicht die informatie vertrouwelijk te behandelen.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
6.7	Werken op afstand	Wanneer personeel op afstand werkt, behoren er beveiligingsmaatregelen te worden geïmplementeerd om informatie te beschermen die buiten het gebouw en/of terrein van de organisatie wordt ingezien, verwerkt of opgeslagen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
6.8	Melden van informatiebeveiligingsgebeurtenissen	De organisatie behoort te voorzien in een mechanisme waarmee personeel waargenomen of vermoede informatiebeveiligingsgebeurtenissen tijdig via passende kanalen kan melden.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
6.9	Managementtraining		Het management van de organisatie behoort passende training te krijgen, naarmate relevant is voor hun rollen en verantwoordelijkheden met betrekking tot informatiebeveiliging en hoe het wordt beheerd.	Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	

H7 Fysieke beheersmaatregelen

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
7.1	Fysieke beveiligingszones	Zones die informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen bevatten, behoren te worden beschermd door beveiligingszones te definiëren en te gebruiken.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.2	Fysieke toegangsbeveiliging	Beveiligde zones behoren te worden beschermd door passende toegangsbeveiligingsmaatregelen en toegangspunten.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.3	Beveiligen van kantoren, ruimten en faciliteiten	Voor kantoren, ruimten en faciliteiten behoort fysieke beveiliging te worden ontworpen en geïmplementeerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.4	Monitoren van de fysieke beveiliging	Het gebouw en terrein behoort voortdurend te worden gemonitord op onbevoegde fysieke toegang.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.5	Beschermen tegen fysieke en omgevingsdreigingen	Er behoort bescherming tegen fysieke en omgevingsdreigingen, zoals natuurrampen en andere opzettelijke of onopzettelijke fysieke dreigingen voor de infrastructuur, te worden ontworpen en geïmplementeerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.6	Werken in beveiligde zones	Voor het werken in beveiligde zones behoren beveiligingsmaatregelen te worden ontwikkeld en geïmplementeerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.7	clear desk' en 'clear screen'	Er behoren ‘clear desk’-regels voor papieren documenten en verwijderbare opslagmedia en ‘clear screen’-regels voor informatieverwerkende faciliteiten te worden gedefinieerd en op passende wijze te worden afgedwongen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke	Van	Geïmple-	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking

			beheersmaatregel	toepassing	menteerd							
7.8	Plaatsen en beschermen van apparatuur	Apparatuur behoort veilig te worden geplaatst en beschermd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.9	Beveiligen van bedrijfsmiddelen buiten het terrein	Bedrijfsmiddelen buiten het gebouw en/of terrein behoren te worden beschermd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.10	Opslagmedia	Opslagmedia behoren te worden beheerd gedurende hun volledige levenscyclus van aanschaf, gebruik, transport en verwijdering overeenkomstig het classificatieschema en de hanteringseisen van de organisatie.	Alle persoonlijke gezondheidsinformatie die op verwijderbare media wordt opgeslagen, behoort te worden versleuteld.	Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.11	Nutsvoorzieningen	Informatieverwerkende faciliteiten behoren te worden beschermd tegen stroomuitval en andere verstoringen die worden veroorzaakt door storingen in nutsvoorzieningen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.12	Beveiligen van bekabeling	Voedingskabels en kabels voor het versturen van gegevens of die informatiediensten ondersteunen, behoren te worden beschermd tegen onderschepping, interferentie of beschadiging.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.13	Onderhoud van apparatuur	Apparatuur behoort op de juiste wijze te worden onderhouden om de beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid van informatie te garanderen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
7.14	Veilig verwijderen of hergebruiken van apparatuur	Onderdelen van de apparatuur die opslagmedia bevatten, behoren te worden gecontroleerd om te waarborgen dat gevoelige gegevens en gelicentieerde software zijn verwijderd of veilig zijn overschreven voordat ze worden verwijderd of hergebruikt.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

H8 Technologische beheersmaatregelen

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
8.1	'User endpoint devices'	Informatie die is opgeslagen op, wordt verwerkt door of toegankelijk is via 'user endpoint devices' behoort te worden beschermd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.2	Speciale toegangsrechten	Het toewijzen en het gebruik van speciale toegangsrechten behoren te worden beperkt en beheerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.3	Beperking toegang tot informatie	De toegang tot informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen behoort te worden beperkt overeenkomstig het vastgestelde onderwerpspecifieke beleid inzake toegangsbeveiliging.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.4	Toegangsbeveiliging op broncode	Lees- en schrijftoegang tot broncode, ontwikkelinstrumenten en softwarebibliotheken behoort op passende wijze te worden beheerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.5	Beveiligde authenticatie	Er behoren beveiligde authenticatietechnologieën en -procedures te worden geïmplementeerd op basis van beperkingen van de toegang tot informatie en het onderwerpspecifieke beleid inzake toegangsbeveiliging.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.6	Capaciteitsbeheer	Het gebruik van middelen behoort te worden gemonitord en aangepast overeenkomstig de huidige en verwachte capaciteitseisen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
8.7	Bescherming tegen malware	Bescherming tegen malware behoort te worden geïmplementeerd en ondersteund door een passend gebruikersbewustzijn.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.8	Beheer van technische kwetsbaarheden	Er behoort informatie te worden verkregen over technische kwetsbaarheden van in gebruik zijnde informatiesystemen, de blootstelling van de organisatie aan dergelijke kwetsbaarheden behoort te worden geëvalueerd en er behorende passende maatregelen te worden getroffen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.9	Configuratiebeheer	Configuraties, met inbegrip van beveiligingsconfiguraties, van hardware, software, diensten en netwerken behoren te worden vastgesteld, gedocumenteerd, geïmplementeerd, gemonitord en beoordeeld.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.10	Wissen van informatie	In informatiesystemen, apparaten of andere opslagmedia opgeslagen informatie behoort te worden gewist als deze niet langer vereist is.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.11	Maskeren van gegevens	Gegevens behoren te worden gemaskeerd overeenkomstig het onderwerpspecifieke beleid inzake toegangsbeveiliging en andere gerelateerde onderwerpspecifieke beleidsregels, en bedrijfseisen van de organisatie, rekening houdend met de toepasselijke wetgeving.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
8.12	Voorkomen van gegevenslekken (data leakage prevention)	Maatregelen om gegevenslekken te voorkomen behoren te worden toegepast in systemen, netwerken en andere apparaten waarop of waarmee gevoelige informatie wordt verwerkt, opgeslagen of getransporteerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.13	Back-up van informatie	Back-ups van informatie, software en systemen behoren te worden bewaard en regelmatig te worden getest overeenkomstig het overeengekomen onderwerpspecifieke beleid inzake back-ups.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.14	Redundantie van informatieverwerkende faciliteiten	Informatieverwerkende faciliteiten behoren met voldoende redundantie te worden geïmplementeerd om aan beschikbaarheidseisen te voldoen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.15	Logging	Er behoren logbestanden waarin activiteiten, uitzonderingen, fouten en andere relevante gebeurtenissen worden geregistreerd, te worden geproduceerd, opgeslagen, beschermd en geanalyseerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.16	Monitoren van activiteiten	Netwerken, systemen en toepassingen behoren te worden gemonitord op afwijkend gedrag en er behoren passende maatregelen te worden getroffen om potentiële informatiebeveiligingsincidenten te evalueren.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
8.17	Kloksynchronisatie	De klokken van informatieverwerkende systemen die door de organisatie worden gebruikt, behoren te worden gesynchroniseerd met goedgekeurde tijdsbronnen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.18	Gebruik van speciale systeemhulpmiddelen	Het gebruik van systeemhulpmiddelen die in staat kunnen zijn om beheersmaatregelen voor systemen en toepassingen te omzeilen, behoort te worden beperkt en nauwkeurig te worden gecontroleerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.19	Installeren van software op operationele systemen	Er behoren procedures en maatregelen te worden geïmplementeerd om het installeren van software op operationele systemen op veilige wijze te beheren.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.20	Beveiliging netwerkcomponenten	Netwerken en netwerkapparaten behoren te worden beveiligd, beheerd en beheerst om informatie in systemen en toepassingen te beschermen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.21	Beveiliging van netwerkdiensten	Beveiligingsmechanismen, dienstverleningsniveaus en dienstverleningseisen voor alle netwerkdiensten behoren te worden geïdentificeerd, geïmplementeerd en gemonitord.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.22	Netwerksegmentatie	Groepen informatiediensten, gebruikers en informatiesystemen behoren in de netwerken van de organisatie te worden gesegmenteerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
8.23	Toepassen van webfilters	De toegang tot externe websites behoort te worden beheerd om de blootstelling aan kwaadaardige inhoud te beperken.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.24	Gebruik van cryptografie	Regels voor het doeltreffende gebruik van cryptografie, met inbegrip van het beheer van cryptografische sleutels, behoren te worden gedefinieerd en geïmplementeerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.25	Beveiligen tijdens de ontwikkelcyclus	Voor het veilig ontwikkelen van software en systemen behoren regels te worden vastgesteld en toegepast.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.26	Toepassingsbeveiligingseisen	Er behoren eisen aan de informatiebeveiliging te worden geïdentificeerd, gespecificeerd en goedgekeurd bij het ontwikkelen of aanschaffen van toepassingen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.27	Veilige systeemarchitectuur en technische uitgangspunten	Uitgangspunten voor het ontwerpen van beveiligde systemen behoren te worden vastgesteld, gedocumenteerd, onderhouden en toegepast voor alle activiteiten betreffende het ontwikkelen van informatiesystemen.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.28	Veilig coderen	Er behoren principes voor veilig coderen te worden toegepast op softwareontwikkeling.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.29	Testen van de beveiliging tijdens ontwikkeling en acceptatie	Processen voor het testen van de beveiliging behoren te worden gedefinieerd en geïmplementeerd in de ontwikkelcyclus.		Ja	Ja	x	x	x	x		Nee	
8.30	Uitbestede systeemontwikkeling	De organisatie behoort de activiteiten in verband met uitbestede systeemontwikkeling te sturen, bewaken en beoordelen.		Nee	Nee							R&D wordt niet uitbesteed

Norm		Beheersmaatregel	Zorg specifieke beheersmaatregel	Van toepassing	Geïmple-menteerd	B	R	W	C	N.V.T.	Uitbesteed	Opmerking
8.31	Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen	Ontwikkel-, test- en productieomgevingen behoren te worden gescheiden en beveiligd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.32	Wijzigingsbeheer	Wijzigingen in informatieverwerkende faciliteiten en informatiesystemen moeten onderworpen zijn aan procedures voor wijzigingsbeheer.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.33	Testgegevens	Testgegevens behoren op passende wijze te worden geselecteerd, beschermd en beheerd.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.34	Bescherming van informatiesystemen tijdens audits	Audittests en andere auditactiviteiten waarbij operationele systemen worden beoordeeld, behoren te worden gepland en overeengekomen tussen de tester en het verantwoordelijke management.		Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	
8.35	Zero trust-beginselen		Aan een netwerksegment toegewezen groepen informatiediensten, gebruikers en informatiesystemen behoren zo klein mogelijk te worden gehouden en behoren slechts toegang tot een ander netwerksegment te hebben nadat beide betrokken segmenten elkaar hebben geauthentiseerd.	Ja	Ja	x	x	x	x		Beiden	

Bijlage A Informatief

Tabel E.1 — Mapping van NIS2-maatregelen op de NEN 7510-reeks

NIS2-maatregelen		NEN 7510-1	NEN 7510-2
1a	risicoanalysebeleid	6.1	
1b	beveiliging informatiesystemen	6.2	
2	incidentafhandeling		5.24, 5.25, 5.26, 5.27, 6.8
3a	bedrijfscontinuïteit		5.29
3b	crisisbeheer		5.29, 6.8
4	toeleveringsketen		6.8
5a	veilige verwerving		8.30
5b	veilige ontwikkeling		8.25, 8.27, 8.31
5c	veilig onderhoud		8.27, 8.31, 8.32
5d	kwetsbaarhedenbeheer		8.1, 8.8, 8.19, 8.32
6	evaluatie beveiligingseffectiviteit	6.1, 10.1, 10.2	
7a	zero trust-principes		8.35
7b	software-updates		8.1, 8.8, 8.15, 8.32
7c	configuratiebeleid		7.9, 7.13, 8.1
7d	netwerksegmentatie		8.22
7e	identiteitsbeleid		5.16
7f	toegangsbeleid		5.18, 8.2
7g	cybersecuritytraining		6.3
8	cryptografie		8.24
9a	veilig personeel		5.4, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5
9b	toegangsbeleid		5.15, 5.16, 5.17, 5.18, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.18
9c	beveiliging van bedrijfsmiddelen		5.9, 5.10, 5.11
10a	MFA/continue authenticatie		8.3
10b	veilige communicatie		5.14
10c	noodcommunicatie		5.42
11	bestuursgoedkeuring	5.2, 9.3	
12	training bestuursleden		6.9
13	melden van incidenten		5.43

Bron: NEN7510:2024 Deel 2: Bijlage E, Tabel E1