

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern				Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)						
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen				WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment						
				Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting		WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Informatie beveiligingsbeleid	5.1	Aansturing door de directie van de informatie								
	5.1.1	Beleidsregels voor informatiebeveiliging	Ten behoeve van informatiebeveiliging moet een reeks beleidsregels worden gedefinieerd, goedgekeurd door de directie, gepubliceerd en gecommuniceerd aan medewerkers en relevante externe partijen.	Ja			x	x		ja
	5.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties moeten beschikken over een schriftelijk informatiebeveiligingsbeleid dat door het management wordt goedgekeurd, wordt gepubliceerd en vervolgens wordt gecommuniceerd aan alle werknemers en relevante externe partijen	Ja			x	x		ja
	5.1.2	Beoordelen van het informatiebeveiligingsbeleid	Het beleid voor informatiebeveiliging moet met geplande tussenpozen of als zich significante veranderingen voordoen, worden beoordeeld om te waarborgen dat het voortdurend passend, adequaat en doeltreffend is.	Ja			x	x		ja
	5.1.2	Toevoeging NEN7510	Het informatiebeveiligingsbeleid moet aan voortdurende, gefaseerde beoordelingen worden onderworpen zodat het volledige beleid ten minste eenmaal per jaar wordt beoordeeld. Het beleid moet worden beoordeeld als er zich een ernstig beveiligingsincident heeft voorgedaan.	Ja			x	x		ja
	6.1	Interne organisatie								
	6.1.1	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging	Alle verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging moeten worden gedefinieerd en toegewezen.	ja			x	x		ja
	6.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties moeten: a) duidelijk verantwoordelijkheden op het gebied van informatiebeveiliging definiëren en toewijzen	ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Organiseren van informatie beveiliging	6.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties moeten: b) over een informatiebeveiligingsmanagementforum (IBMF) beschikken om te garanderen dat er duidelijke aansturing en zichtbare ondersteuning vanuit het management is voor beveiligingsinitiatieven die betrekking hebben op de beveiliging van gezondheidsinformatie, zoals beschreven in B3 en B4 van bijlage B (6.1.1) in NEN 7510-2.	ja			x	x		ja
	6.1.1	Toevoeging NEN7510	Er moet minimaal één individu verantwoordelijk zijn voor beveiliging van gezondheidsinformatie binnen de organisatie.	ja			x	x		ja
	6.1.1	Toevoeging NEN7510	Het gezondheidsinformatiebeveiligingsforum moet regelmatig, maandelijks of bijna maandelijks, vergaderen. (Het is meestal het effectiefst als het forum vergadert op een tijdstip halverwege tussen twee vergaderingen van het bestuursorgaan waaraan het forum rapporteert. Zo kunnen urgente zaken binnen een korte periode in een geschikte vergadering worden besproken.)	ja			x	x		ja
	6.1.1	Toevoeging NEN7510	Er moet een formele verklaring van het toepassingsgebied worden geproduceerd waarin de grens wordt gedefinieerd van nalevingsactiviteiten wat betreft mensen, processen, plekken, platformen en toepassingen.	ja			x	x		ja
	6.1.2	Scheiding van taken	Conflicterende taken en verantwoordelijkheidsgebieden moeten worden gescheiden om de kans op onbevoegd of onbedoeld wijzigen of misbruik van de bedrijfsmiddelen van de organisatie te verminderen.	ja			x	x		ja
	6.1.2	Toevoeging NEN7510	Organisaties moeten, indien dit haalbaar is, plichten en verantwoordelijkheidsgebieden scheiden teneinde de kansen te verkleinen van onbevoegde wijziging of misbruik van persoonlijke gezondheidsinformatie.	ja			x	x		ja
	6.1.3	Contact met overheidsinstanties	Er moeten passende contacten met relevante overheidsinstanties worden onderhouden.	ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern				Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)						
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen				WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment						
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	6.1.4	Contact met speciale belangengroepen	Er moeten passende contacten met speciale belangengroepen of andere gespecialiseerde beveiligings- en professionele organisaties worden onderhouden.	ja				x		ja
	6.1.5	Informatiebeveiliging in projectbeheer	Informatiebeveiliging moet aan de orde komen in projectbeheer, ongeacht het soort project.	ja			x	x		ja
	6.1.5	Toevoeging NEN7510	Bij het management van projecten moet de patiëntveiligheid als projectrisico in aanmerking worden genomen voor elk project dat gepaard gaat met het verwerken van persoonlijke gezondheidsinformatie.	ja			x	x		ja
	6.2	Mobiele apparatuur en telewerken								
	6.2.1	Beleid voor mobiele apparatuur	Beleid en ondersteunende beveiligingsmaatregelen moeten worden vastgesteld om de risico's die het gebruik van mobiele apparatuur met zich meebrengt te beheren.	ja			x	x		ja
	6.2.2	Telewerken	Beleid en ondersteunende beveiligingsmaatregelen moeten worden geïmplementeerd ter beveiliging van informatie die vanaf telewerklocaties wordt bereikt, verwerkt of opgeslagen.	ja			x	x		ja
	7.1	Voorafgaand aan het dienstverband								
	7.1.1	Screening	Verificatie van de achtergrond van alle kandidaten voor een dienstverband moet worden uitgevoerd in overeenstemming met relevante wet- en regelgeving en ethische overwegingen en moet in verhouding staan tot de bedrijfseisen, de classificatie van de informatie waartoe toegang wordt verleend en de vastgestelde risico's.	ja			x	x		ja
	7.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties moeten minimaal de identiteit, het huidige adres en de vorige werkkring van personeel en contractanten en vrijwilligers op het moment van de sollicitatie verifiëren.	ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Veilig personeel	7.1.1	Toevoeging NEN7510	Verificatiecontroles van de achtergrond van alle kandidaten voor een dienstverband moeten een verificatie omvatten van de toepasselijke kwalificaties voor zorgverleners, indien er sprake is van accreditatie voor de beroepsgroep op basis van die kwalificaties (bijv. artsen, verplegend personeel enz.)	Nee						nee
	7.1.1	Toevoeging NEN7510	Als een persoon wordt ingehuurd voor een specifieke beveiligingsfunctie, moet de organisatie zich ervan vergewissen dat: a) de kandidaat over de nodige competentie beschikt om de beveiligingsfunctie te vervullen; b) de functie de kandidaat toevertrouwd kan worden, in het bijzonder als de functie cruciaal is voor de organisatie.	Nee						nee
	7.1.2	Arbeidsvoorwaarden	De contractuele overeenkomst met medewerkers en contractanten moet hun verantwoordelijkheden voor informatiebeveiliging en die van de organisatie vermelden.	ja	x		x	x		ja
	7.1.2	Toevoeging NEN7510	Alle organisaties waarvan personeelsleden betrokken zijn bij het verwerken van persoonlijke gezondheidsinformatie, moeten die betrokkenheid in relevante functieomschrijvingen vastleggen. Beveiligingsrollen en verantwoordelijkheden, zoals vastgelegd in het informatiebeveiligingsbeleid van de organisatie, moeten ook in relevante functieomschrijvingen worden vastgelegd.	ja			x	x		ja
	7.1.2	Toevoeging NEN7510	Er moet speciale aandacht worden besteed aan de rollen en verantwoordelijkheden van tijdelijk personeel of personeel met een kort dienstverband zoals vervangers, studenten, stagiairs enz.	ja			x	x		ja
	7.2	Tijdens het dienstverband								
	7.2.1	Directieverantwoordelijkheden	De directie moet van alle medewerkers en contractanten eisen dat ze informatiebeveiliging toepassen in overeenstemming met de vastgestelde beleidsregels en procedures van de organisatie.	ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	7.2.2	Bewustzijn, opleiding en training ten aanzien van informatiebeveiliging	Alle medewerkers van de organisatie en, voor zover relevant, contractanten moeten een passende bewustzijns-opleiding en -training krijgen en regelmatige bijscholing van beleidsregels en procedures van de organisatie, voor zover relevant voor hun functie.	ja			x	x		ja
	7.2.2	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten garanderen dat onderwijs en training over informatiebeveiliging worden gegeven bij de introductie van nieuwe medewerkers en dat er regelmatig updates van beveiligingsbeleid en -procedures van de organisatie worden verstrekt aan alle werknemers en, indien relevant, derdecontractanten, onderzoekers, studenten en vrijwilligers die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken.	ja			x	x		ja
	7.2.2	Toevoeging NEN7510	Werknemers van de organisatie en, waar relevant, derdecontractanten moeten worden gewezen op disciplinaire processen en gevolgen met betrekking tot schendingen van informatiebeveiliging.	ja			x	x		ja
	7.2.3	Disciplinaire procedure	Er moet een formele en gecommuniceerde disciplinaire procedure zijn om actie te ondernemen tegen medewerkers die een inbreuk hebben gepleegd op de informatiebeveiliging.	ja			x	x		ja
	7.3	Beeindiging en wijziging van dienstverband								
	7.3.1	Beeindiging en wijziging van verantwoordelijkheden van het dienstverband	Verantwoordelijkheden en taken met betrekking tot informatiebeveiliging die van kracht blijven na beëindiging of wijziging van het dienstverband moeten worden gedefinieerd, gecommuniceerd aan de medewerker of contractant, en ten uitvoer worden gebracht.	Ja	x		x	x		ja
	8.1	Verantwoordelijkheid voor bedrijfsmiddelen								
	8.1.1	Inventariseren van bedrijfsmiddelen	Bedrijfsmiddelen die samenhangen met informatie en informatieverwerkende faciliteiten moeten worden geïdentificeerd, en van deze bedrijfsmiddelen moet een inventaris worden opgesteld en onderhouden.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	8.1.1	Toevoeging NEN7510	a) Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten verantwoording afleggen over informatiebedrijfsmiddelen (d.w.z. een inventaris bijhouden van dergelijke bedrijfsmiddelen);	Ja			x	x		ja
	8.1.1	Toevoeging NEN7510	b) een eigenaar hebben aangewezen voor deze informatiebedrijfsmiddelen (zie 8.1.2);	Ja			x	x		ja
	8.1.1	Toevoeging NEN7510	c) regels hebben voor het aanvaardbare gebruik van deze bedrijfsmiddelen die geïdentificeerd, gedocumenteerd en geïmplementeerd worden.	Ja			x	x		ja
	8.1.2	Eigendom van bedrijfsmiddelen	Bedrijfsmiddelen die in het inventarisoverzicht worden bijgehouden moeten een eigenaar hebben.	Ja			x	x		ja
	8.1.3	Aanvaardbaar gebruik van bedrijfsmiddelen	Voor het aanvaardbaar gebruik van informatie en van bedrijfsmiddelen die samenhangen met informatie en informatieverwerkende faciliteiten moeten regels worden geïdentificeerd, gedocumenteerd en geïmplementeerd.	Ja			x	x		ja
	8.1.4	Teruggeven van bedrijfsmiddelen	Alle medewerkers en externe gebruikers moeten alle bedrijfsmiddelen van de organisatie die ze in hun bezit hebben bij beëindiging van hun dienstverband, contract of overeenkomst teruggeven.	Ja			x	x		ja
	8.1.4	Toevoeging NEN7510	Alle werknemers en contractanten moeten, na beëindiging van hun dienstverband, alle persoonlijke gezondheidsinformatie in niet-elektronische vorm die zij in hun bezit hebben, teruggeven en erop toezien dat alle persoonlijke gezondheidsinformatie in elektronische vorm die zij in hun bezit hebben, op relevante systemen wordt bijgewerkt en vervolgens op beveiligde wijze wordt gewist van alle apparaten waarop deze aanwezig was.	nee						nee
	8.2	Informatieclassificatie								
	8.2.1	Classificatie van informatie	Informatie moet worden geclassificeerd met betrekking tot wettelijke eisen, waarde, belang en gevoeligheid voor onbevoegde bekendmaking of wijziging.	Ja				x		ja

Beheer van
bedrijfsmiddel

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern				Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)						
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen				WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment						
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Bedrijfsmiddelen	8.2.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten dergelijke gegevens op uniforme wijze als vertrouwelijk classificeren.	Ja				x		ja
	8.2.2	Informatie labelen	Om informatie te labelen moet een passende reeks procedures worden ontwikkeld en geïmplementeerd in overeenstemming met het informatieclassificatieschema dat is vastgesteld door de organisatie.	Ja			x	x		ja
	8.2.2	Toevoeging NEN7510	Alle gezondheidsinformatiesystemen die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten de gebruikers wijzen op de vertrouwelijkheid van persoonlijke gezondheidsinformatie die toegankelijk is vanaf het systeem (bijv. bij het opstarten of inloggen), en moeten papieren output als vertrouwelijk labelen als die output persoonlijke gezondheidsinformatie bevat.	Ja			x	x		ja
	8.2.3	Behandelen van bedrijfsmiddelen	Procedures voor het behandelen van bedrijfsmiddelen moeten worden ontwikkeld en geïmplementeerd in overeenstemming met het informatieclassificatieschema dat is vastgesteld door de organisatie.	Ja			x	x		ja
	8.3	Behandelen van media								
	8.3.1	Beheer van verwijderbare media	Voor het beheren van verwijderbare media moeten procedures worden geïmplementeerd in overeenstemming met het classificatieschema dat door de organisatie is vastgesteld.	Ja			x	x		ja
	8.3.1	Toevoeging NEN7510	Media die persoonlijke gezondheidsinformatie bevatten moeten fysiek worden beschermd of de gegevens ervan moeten versleuteld worden. De status en locatie van media die niet-versleutelde persoonlijke gezondheidsinformatie bevatten, moeten gemonitord worden.	Ja			x	x		ja
	8.3.2	Verwijderen van media	Media moeten op een veilige en beveiligde manier worden verwijderd als ze niet langer nodig zijn, overeenkomstig formele procedures	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	8.3.2	Toevoeging NEN7510	Alle persoonlijke gezondheidsinformatie moet veilig worden gewist of anders moeten de media worden vernietigd als ze niet meer gebruikt hoeven te worden.	ja			x	x		ja
	8.3.3	Media fysiek overdragen	Media die informatie bevatten, moeten worden beschermd tegen onbevoegde toegang, misbruik of corruptie tijdens transport.	Ja		x	x	x		ja
	9.1	Bedrijfseisen voor toegangsbeveiliging								
	9.1.1	Beleid voor toegangsbeveiliging	Een beleid voor toegangsbeveiliging moet worden vastgesteld, gedocumenteerd en beoordeeld op basis van bedrijfs- en informatiebeveiligingseisen.	Ja			x	x		ja
	9.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten de toegang tot dergelijke informatie controleren. In het algemeen moeten de gebruikers van gezondheids-informatiesystemen hun toegang tot persoonlijke gezondheids-informatie beperken tot situaties: a) waarin er een zorgrelatie bestaat tussen de gebruiker en de persoon waarop de gegevens betrekking hebben (de cliënt tot wiens persoonlijke gezondheidsinformatie er toegang wordt gemaakt);	Nee						Nee
	9.1.1	Toevoeging NEN7510	b) waarin de gebruiker een activiteit uitvoert namens de persoon waarop de gegevens betrekking hebben;	Ja	x		x	x		ja
	9.1.1	Toevoeging NEN7510	c) waarin er specifieke gegevens nodig zijn om deze activiteit te ondersteunen. Organisaties die persoonlijke gezondheids-informatie verwerken, moeten een toegangscontrolebeleid hebben waarmee de toegang tot deze gegevens wordt geregeld.	Ja	x		x	x		ja
	9.1.1	Toevoeging NEN7510	Het beleid van de organisatie met betrekking tot toegangscontrole moet worden vastgesteld op basis van vooraf gedefinieerde rollen met bijbehorende bevoegdheden die passen bij, maar beperkt zijn tot, de behoeften van die rol.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Toegangsbeveiliging	9.1.1	Toevoeging NEN7510	Het toegangscontrolebeleid, als bestanddeel van het in 5.1.1 beschreven beleidskader voor informatiebeveiliging, moet professionele, ethische, juridische en cliëntgerelateerde eisen weerspiegelen en moet de taken die worden uitgevoerd door zorgverleners, en de workflow van de taak in <u>aanmerking nemen</u> .	Ja			x	x		ja
	9.1.1	Toevoeging NEN7510	De organisatie moet alle partijen identificeren en documenteren waarmee cliëntgegevens worden uitgewisseld, en met deze partijen moeten contractuele afspraken over toegang en rechten worden gemaakt, alvorens cliëntgegevens uit te wisselen.	nee						nee
	9.1.2	Toegang tot netwerken en netwerkdiensten	Gebruikers moeten alleen toegang krijgen tot het netwerk en de netwerkdiensten waarvoor zij specifiek bevoegd zijn.	Ja			x	x		ja
	9.2	Beheer van toegangsrechten van gebruikers								
	9.2.1	Registratie en uitschrijving van gebruikers	Een formele registratie- en uitschrijvingsprocedure moet worden geïmplementeerd om toewijzing van toegangsrechten mogelijk te maken.	Ja			x	x		ja
	9.2.1	Toevoeging NEN7510	De toegang tot gezondheidsinformatiesystemen die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moet onderhevig zijn aan een formeel gebruikersregistratieproces. Procedures voor het registreren van gebruikers moeten garanderen dat het vereiste niveau van authenticatie van de geclaimde identiteit van gebruikers overeenkomt met het (de) toegangsniveau(s) waarover de gebruiker zal gaan beschikken. De gebruikersregistratiegegevens moeten regelmatig worden beoordeeld om te garanderen dat ze volledig en juist zijn en dat toegang <u>nooit</u> vereist is.	Ja			x	x		ja
	9.2.2	Gebruikers toegang verlenen	Een formele gebruikerstoegangs-verleningsprocedure moet worden geïmplementeerd om toegangsrechten voor alle typen gebruikers en voor alle systemen en diensten toe te wijzen of in te trekken.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	9.2.3	Beheren van speciale toegangsrechten	Het toewijzen en gebruik van bevoorrechte toegangsrechten moeten worden beperkt en gecontroleerd.	Ja			x	x		ja
	9.2.4	Beheer van geheime authenticatie informatie van gebruikers	Het toewijzen van geheime authenticatie-informatie moet worden beheerd via een formeel beheersproces.	Ja			x	x	x	ja
	9.2.5	Beoordeling van toegangsrechten van gebruikers	Eigenaren van bedrijfsmiddelen moeten toegangsrechten van gebruikers regelmatig beoordelen.	Ja			x	x		ja
	9.2.6	Toegangsrechten intrekken of aanpassen	De toegangsrechten van alle medewerkers en externe gebruikers voor informatie en informatieverwerkende faciliteiten moeten bij beëindiging van hun dienstverband, contract of overeenkomst worden verwijderd, en bij wijzigingen moeten ze worden aangepast.	Ja			x	x		ja
	9.2.6	Toevoeging NEN7510	Alle organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken moeten voor elke vertrekkende afdelings- of tijdelijke medewerker, derde-contractant of vrijwilliger zo snel mogelijk na beëindiging van het dienstverband of de werkzaamheden als contractant of vrijwilliger de toegangsrechten als gebruikers tot dergelijke informatie beëindigen.	Ja			x	x		ja
	9.3	Gebruikersverantwoordelijkheden								
	9.3.1	Geheime authenticatie gebruiken	Van gebruikers moet worden verlangd dat zij zich bij het gebruiken van geheime authenticatie-informatie houden aan de praktijk van de organisatie.	Ja			x	x		ja
	9.4	Toegangsbeveiliging van systeem en toepassing								
	9.4.1	Beperking toegang tot informatie	Toegang tot informatie en systeemfuncties van applicaties moet worden beperkt in overeenstemming met het beleid voor toegangscontrole.	Ja			x	x		ja
	9.4.1	Toevoeging NEN7510	Alle gezondheidsinformatiesystemen die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten de identiteit van gebruikers vaststellen en dit moet worden gedaan door middel van authenticatie waarbij ten minste twee factoren betrokken worden.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern			Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)							
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen			WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment				Maatregel van toepassing?			Maatregel geïmplementeerd?
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	WR	CO	BR	RA	Uitbesteed		
	9.4.1	Toevoeging NEN7510	De toegang tot functies van informatie- en toepassingssystemen in verband met het verwerken van persoonlijke gezondheidsinformatie moet geïsoleerd (en gescheiden) worden van de toegang tot informatieverwerkingsinfrastructuur die geen verband houdt met het verwerken van persoonlijke gezondheidsinformatie.	Ja		x	x		ja	
	9.4.2	Beveiligde inlogprocedures	Indien het beleid voor toegangsbeveiliging dit vereist, moet toegang tot systemen en toepassingen worden beheerst door een beveiligde inlogprocedure.	Ja		x	x		ja	
	9.4.3	Systeem voor wachtwoordbeheer	Systemen voor wachtwoordbeheer moeten interactief zijn en sterke wachtwoorden waarborgen.	Ja		x	x		ja	
	9.4.4	Speciale systeemhulpmiddelen gebruiker	Het gebruik van systeemhulpmiddelen die in staat zijn om beheersmaatregelen voor systemen en toepassingen te omzeilen moet worden beperkt en nauwkeurig worden gecontroleerd.	Ja		x	x		ja	
	9.4.5	Toegangsbeveiliging op programmabroncode	Toegang tot de programmabroncode moet worden beperkt.	nee					nee	
	10.1	Cryptografische beheersmaatregelen								
Cryptografie	10.1.1	Beleid inzake het gebruik van cryptografische beheersmaatregelen	Ter bescherming van informatie moet een beleid voor het gebruik van cryptografische beheersmaatregelen worden ontwikkeld en geïmplementeerd.	Ja		x	x		ja	
	10.1.2	Sleutelbeheer (cryptografisch)	Met betrekking tot het gebruik, de bescherming en de levensduur van cryptografische sleutels moet tijdens hun gehele levenscyclus een beleid worden ontwikkeld en geïmplementeerd.	Ja		x	x		ja	
	11.1	Beveiligde gebieden								
	11.1.1	Fysieke beveiligingszone	Beveiligingszones moeten worden gedefinieerd en gebruikt om gebieden te beschermen die gevoelige of essentiële informatie en informatieverwerkende faciliteiten bevatten.	Ja		x	x		ja	

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	11.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten gebruikmaken van beveiligde zones om gebieden te beschermen die informatieverwerkingsfaciliteiten bevatten die dergelijke gezondheidstoepassingen ondersteunen. Deze beveiligde gebieden moeten worden beschermd door passende beheersmaatregelen voor de fysieke toegang om ervoor te zorgen dat alleen bevoegd personeel toegang krijgt.	Ja			x	x		ja
	11.1.2	Fysieke toegangsbeveiliging	Beveiligde gebieden moeten worden beschermd door passende toegangsbeveiliging om ervoor te zorgen dat alleen bevoegd personeel toegang krijgt.	Ja			x	x		ja
	11.1.3	Kantoren, ruimten en faciliteiten beveiligen	Voor kantoren, ruimten en faciliteiten moet fysieke beveiliging worden ontworpen en toegepast.	Ja			x	x		ja
	11.1.4	Beschermen tegen bedreigingen van buitenaf	Tegen natuurrampen, kwaadwillige aanvallen of ongelukken moet fysieke bescherming worden ontworpen en toegepast.	Ja			x	x		ja
	11.1.5	Werken in beveiligde gebieden	Voor het werken in beveiligde gebieden moeten procedures worden ontwikkeld en toegepast.	Ja			x	x		ja
	11.1.6	Laad- en loslocatie	Toegangspunten zoals laad- en loslocaties en andere punten waar onbevoegde personen het terrein kunnen betreden, moeten worden beheerst, en zo mogelijk worden afgeschermd van informatieverwerkende faciliteiten om onbevoegde toegang te vermijden.	Ja			x	x		ja
	11.2	Apparatuur								
	11.2.1	Plaatsing en bescherming van apparatuur	Apparatuur moet zo worden geplaatst en beschermd dat risico's van bedreigingen en gevaren van buitenaf, alsook de kans op onbevoegde toegang worden verkleind.	Ja			x	x		ja
	11.2.2	Nutsvoorzieningen	Apparatuur moet worden beschermd tegen stroomuitval en andere verstoringen die worden veroorzaakt door ontregelingen in nutsvoorzieningen.	Ja			x	x	x	ja
	11.2.3	Beveiliging van bekabeling	Voedings- en telecommunicatiekabels voor het versturen van gegevens of die informatiediensten ondersteunen, moeten worden beschermd tegen interceptie, verstoring of schade.	Ja			x	x		ja
Fysieke beveiliging en beveiliging van de	11.2.4	Onderhoud van apparatuur	Apparatuur moet correct worden onderhouden om de continue beschikbaarheid en integriteit ervan te waarborgen.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern				Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)							
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen				WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment				Maatregel van toepassing?			Maatregel geïmplementeerd?
				Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	WR	CO	BR	
van de omgeving	11.2.5	Verwijdering van bedrijfsmiddelen	Apparatuur, informatie en software mogen niet van de locatie worden meegenomen zonder voorafgaande goedkeuring.	Ja			x	x		ja	
	11.2.5	Toevoeging NEN7510	Organisaties die uitrusting, gegevens of software voor het ondersteunen van een zorgtoepassing met persoonlijke gezondheidsinformatie leveren of gebruiken, mogen niet toestaan dat die uitrusting, gegevens of software van de locatie wordt of worden verwijderd of er binnen wordt of worden verplaatst zonder dat de organisatie hiervoor haar goedkeuring heeft gegeven.	nee						nee	
	11.2.6	Beveiliging van apparatuur en bedrijfsmiddelen buiten het terrein	Bedrijfsmiddelen die zich buiten het terrein bevinden, moeten worden beveiligd, waarbij rekening moet worden gehouden met de verschillende risico's van werken buiten het terrein van de organisatie.	Ja			x	x	x	ja	
	11.2.6	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten garanderen dat het eventuele gebruik buiten hun gebouw van medische apparaten die worden gebruikt om gegevens te registreren of te rapporteren, geautoriseerd is. Dit moet apparatuur omvatten die door werknemers op afstand wordt gebruikt, zelfs indien dit gebruik permanent is (d.w.z. waar het een kernaspect is van de rol van de werknemer, zoals het geval is bij ambulancepersoneel, therapeuten enz.)	nee						nee	
	11.2.7	Veilig verwijderen of hergebruiken van apparatuur	Alle onderdelen van de apparatuur die opslagmedia bevatten, moeten worden geverifieerd om te waarborgen dat gevoelige gegevens en in licentie gegeven software voorafgaand aan verwijdering of hergebruik zijn verwijderd of veilig zijn overschreven.	Ja			x	x		ja	
	11.2.7	Toevoeging NEN7510	Organisaties die gezondheidsinformatie verwerken, moeten alle media met toepassingssoftware voor gezondheidsinformatie of persoonlijke gezondheidsinformatie erop veilig wissen of vernietigen als ze niet meer gebruikt hoeven te worden.	nee						nee	
	11.2.8	Onbeheerde gebruikersapparatuur	Gebruikers moeten ervoor zorgen dat onbeheerde apparatuur voldoende beschermd is.	Ja			x	x		ja	

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	11.2.9	Clear Desk and Clear Screen beleid	Er moet een 'clear desk'-beleid voor papieren documenten en verwijderbare opslagmedia en een 'clear screen'-beleid voor informatieverwerkende faciliteiten worden ingesteld.	Ja			x	x		ja
	12.1	Bedieningsprocedures en verantwoordelijkheden								
	12.1.1	Gedocumenteerde bedieningsprocedures	Bedieningsprocedures moeten worden gedocumenteerd en beschikbaar gesteld aan alle gebruikers die ze nodig hebben.	Ja			x	x		ja
	12.1.2	Wijzigingsbeheer	Veranderingen in de organisatie, bedrijfsprocessen, informatieverwerkende faciliteiten en systemen die van invloed zijn op de informatiebeveiliging moeten worden beheerst.	Ja			x	x		ja
	12.1.2	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten de veranderingen aan informatieverwerkingsfaciliteiten en systemen die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, door middel van een formeel en gestructureerd wijzigings-beheersproces beheersen om de gepaste beheersing van host-toepassingen en -systemen en de continuïteit van de cliëntenzorg te garanderen	Ja			x	x		ja
	12.1.3	Capaciteitsbeheer	Het gebruik van middelen moet worden gemonitord en afgestemd, en er moeten verwachtingen worden opgesteld voor toekomstige capaciteitseisen om de vereiste systeemprestaties te waarborgen.	Ja			x	x	x	ja
	12.1.4	Scheiding van ontwikkel-, test- en productie omgevingen	Ontwikkel-, test- en productieomgevingen moeten worden gescheiden om het risico van onbevoegde toegang tot of veranderingen aan de productieomgeving te verlagen.	ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Beveiliging bedrijfsvoering	12.1.4	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten ontwikkel- en testomgevingen voor gezondheidsinformatiesystemen die dergelijke informatie verwerken (fysiek of virtueel) scheiden van operationele omgevingen waar die gezondheidsinformatiesystemen gehost worden. Er moeten regels voor het migreren van software van de ontwikkel- naar een operationele status worden gedefinieerd en gedocumenteerd door de organisatie die de betroffen toepassing(en) host.	Nee						nee
	12.2	Bescherming tegen malware								
	12.2.1	Beheersmaatregelen tegen malware	Ter bescherming tegen malware moeten beheersmaatregelen voor detectie, preventie en herstel worden geïmplementeerd, in combinatie met een passend bewustzijn van gebruikers.	Ja			x	x		ja
	12.2.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten gepaste preventie-, detectie- en respons-beheersmaatregelen implementeren om bescherming te bieden tegen kwaadaardige software, en passende bewustzijnstraining voor gebruikers implementeren.	Ja			x	x		ja
	12.3	Back-up								
	12.3.1	Back-up van informatie	Regelmatig moeten back-upkopieën van informatie, software en systeemafbeeldingen worden gemaakt en getest in overeenstemming met een overeengekomen back-upbeleid.	Ja			x	x	x	ja
	12.3.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten back-ups maken van alle persoonlijke gezondheidsinformatie en deze in een fysiek beveiligde omgeving opslaan om te garanderen dat de informatie in de toekomst beschikbaar is. Om de vertrouwelijkheid ervan te beschermen moeten er versleutelde back-ups worden gemaakt van persoonlijke gezondheidsinformatie.	Ja			x	x	x	ja
	12.4	Verslaglegging en monitoren								

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	12.4.1	Gebeurtenissen registreren	Logbestanden van gebeurtenissen die gebruikersactiviteiten, uitzonderingen en informatiebeveiligings-gebeurtenissen registreren, moeten worden gemaakt, bewaard en regelmatig worden beoordeeld.	Ja			x	x	x	ja
	12.4.2	Beschermen van informatie in logbestanden	Logfaciliteiten en informatie in logbestanden moeten worden beschermd tegen vervalsing en onbevoegde toegang.	Ja			x	x	x	ja
	12.4.2	Toevoeging NEN7510	Auditverslagen moeten beveiligd zijn en niet gemanipuleerd kunnen worden. De toegang tot hulpmiddelen voor audits van systemen en audittrajecten moet worden beveiligd om misbruik of compromittering te voorkomen.	Ja			x	x	x	ja
	12.4.3	Logbestanden van beheerders en operators	Activiteiten van systeembeheerders en -operators moeten worden vastgelegd en de logbestanden moeten worden beschermd en regelmatig worden beoordeeld.	Ja			x	x	x	ja
	12.4.4	Kloksynchronisatie	De klokken van alle relevante informatieverwerkende systemen binnen een organisatie of beveiligingsdomein moeten worden gesynchroniseerd met één referentietijdbron.	Ja			x	x		ja
	12.4.4	Toevoeging NEN7510	Gezondheidsinformatiesystemen die tijdkritische activiteiten voor gedeelde zorg ondersteunen, moeten in tijdssynchronisatie-diensten voorzien om het traceren en reconstrueren van de tijdlijnen voor activiteiten waar vereist te ondersteunen.	Ja			x	x		ja
	12.5	Beheersing van operationele software								
	12.5.1	Software installeren op operationele systemen	Om het op operationele systemen installeren van software te beheersen moeten procedures worden geïmplementeerd.	Ja			x	x		ja
	12.6	Beheer van technische kwetsbaarheden								

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	12.6.1	Beheer van technische kwetsbaarheden	Informatiesystemen die worden gebruikt moet tijdig worden verkregen, de blootstelling van de organisatie aan dergelijke kwetsbaarheden moet worden geëvalueerd en passende maatregelen moeten worden genomen om het risico dat ermee samenhangt aan te pakken.	Ja			x	x	x	ja
	12.6.2	Beperkingen voor het installeren van software	Voor het door gebruikers installeren van software moeten regels worden vastgesteld en geïmplementeerd.	Ja			x	x		ja
	12.7	Overwegingen betreffende audits op informatiesystemen								
	12.7.1	Beheersmaatregelen betreffende audits op informatiesystemen	Auditeisen en -activiteiten die verificatie van uitvoeringssystemen met zich meebrengen, moeten zorgvuldig worden gepland en afgestemd om bedrijfsprocessen zo min mogelijk te verstoren.	Ja			x	x		ja
	13.1	Beheer van netwerkbeveiliging								
	13.1.1	Beheersmaatregelen voor netwerken	Netwerken moeten worden beheerd en beheerst om informatie in systemen en toepassingen te beschermen.	Ja			x	x		ja
	13.1.2	Beveiliging van netwerkdiensten	Beveiligingsmechanismen, dienstverleningsniveaus en beheerseisen voor alle netwerkdiensten moeten worden geïdentificeerd en opgenomen in overeenkomsten betreffende netwerkdiensten. Dit geldt zowel voor diensten die intern worden geleverd als voor uitbestede diensten.	Ja			x	x		ja
	13.1.3	Scheiding in netwerken	Groepen van informatiediensten, -gebruikers en -systemen moeten in netwerken worden gescheiden.	Ja			x	x		ja
	13.2	Informatietransport								
	13.2.1	Beleid en procedures voor informatie transport	Ter bescherming van het informatietransport, dat via alle soorten communicatiefaciliteiten verloopt, moeten formele beleidsregels, procedures en beheersmaatregelen voor transport van kracht zijn.	Ja			x	x		ja
	13.2.2	Overeenkomsten over informatie transport	Overeenkomsten moeten betrekking hebben op het beveiligd transporteren van bedrijfsinformatie tussen de organisatie en externe partijen.	Ja			x	x		ja
Communicatie beveiliging	13.2.3	Elektronische berichten	Informatie die is opgenomen in elektronische berichten moet passend beschermd zijn.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern			Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)							
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen			WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment				Maatregel van toepassing?			Maatregel geïmplementeerd?
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting		WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	13.2.4	Vertrouwelijkheids- of geheimhoudingsovereenkomst	Eisen voor vertrouwelijkheids- of geheimhoudingsovereenkomsten die de behoeften van de organisatie betreffende het beschermen van informatie weerspiegelen moeten worden vastgesteld, regelmatig worden beoordeeld en gedocumenteerd.	Ja		x	x	x		ja
	13.2.4	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten beschikken over een vertrouwelijkheidsovereenkomst waarin de vertrouwelijke aard van deze informatie staat omschreven. De overeenkomst moet van toepassing zijn op al het personeel dat toegang heeft tot gezondheidsinformatie.	Ja		x	x	x		ja
	14.1	Beveiligingseisen voor informatiesystemen								
	14.1.1	Analyse en specificatie van informatiebeveiligingseisen	De eisen die verband houden met informatiebeveiliging moeten worden opgenomen in de eisen voor nieuwe informatiesystemen of voor uitbreidingen van bestaande informatiesystemen.	Ja			x	x		ja
	14.1.1.1	Toevoeging NEN7510	Gezondheidsinformatiesystemen die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten: a) zekerstellen dat elke cliënt op unieke wijze kan worden geïdentificeerd binnen het systeem; b) in staat zijn dubbele of meerdere registraties samen te voegen indien wordt vastgesteld dat er onbedoeld meer registraties voor dezelfde cliënt zijn aangemaakt, of tijdens een medisch noodgeval.	nee						nee
	14.1.1.2	Toevoeging NEN7510	Gezondheidsinformatiesystemen die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten voorzien in persoonsidentificatie-informatie die zorgverleners helpt bevestigen dat de opgevraagde elektronische gezondheidsregistratie overeenkomt met de cliënt die wordt behandeld.	nee						nee

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Acquisitie, ontwikkeling en onderhoud van informatiesystemen	14.1.2	Toepassingsdiensten op openbare netwerken beveiligen	Informatie die deel uitmaakt van uitvoeringsdiensten en die via openbare netwerken wordt uitgewisseld, moet worden beschermd tegen frauduleuze activiteiten, geschillen over contracten en onbevoegde openbaarmaking en wijziging.	Ja			x	x		ja
	14.1.3	Transacties van toepassingsdiensten beschermen	Informatie die deel uitmaakt van transacties van toepassingsdiensten moet worden beschermd ter voorkoming van onvolledige overdracht, foutieve routing, onbevoegd wijzigen van berichten, onbevoegd openbaar maken, onbevoegd vermenigvuldigen of afspelen.	ja			x	x		ja
	14.1.3.1	Toevoeging NEN7510	Openbaar beschikbare gezondheidsinformatie (niet zijnde persoonlijke gezondheidsinformatie) moet worden gearhiveerd. De integriteit van openbaar beschikbare gezondheidsinformatie moet worden beschermd om onbevoegde wijzigingen te voorkomen. De bron (auteurschap) van openbaar beschikbare gezondheidsinformatie moet worden vermeld en de integriteit ervan moet worden beschermd.	Nee						nee
	14.2	Beveiliging in ontwikkelings- en ondersteunende processen								
	14.2.1	Beleid voor beveiligd ontwikkelen	Voor het ontwikkelen van software en systemen moeten regels worden vastgesteld en op ontwikkelactiviteiten binnen de organisatie worden toegepast.	Ja			X	x		Ja
	14.2.2	Procedures voor wijzigingsbeheer met betrekking tot systemen	Wijzigingen aan systemen binnen de levenscyclus van de ontwikkeling moeten worden beheerd door het gebruik van formele controleprocedures voor wijzigingsbeheer.	Ja			X	x		Ja
	14.2.3	Technische beoordeling van toepassingen na wijzigingen bedieningsplatform	Als bedieningsplatforms zijn veranderd, moeten bedrijfskritische toepassingen worden beoordeeld en getest om te waarborgen dat er geen nadelige impact is op de activiteiten of de beveiliging van de organisatie.	Ja			X	x		Ja
	14.2.4	Beperkingen op wijzigingen aan softwarepakketten	Wijzigingen aan softwarepakketten moeten worden ontraden, beperkt tot noodzakelijke veranderingen en alle veranderingen moeten strikt worden gecontroleerd.	Nee						nee

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern			Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen			WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment					Maatregel van toepassing?			Maatregel geïmplementeerd?
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	WR	CO	BR	RA	Uitbesteed			
	14.2.5	Principes voor engineering van beveiligde systemen	Principes voor de engineering van beveiligde systemen moeten worden vastgesteld, gedocumenteerd, onderhouden en toegepast voor alle verrichtingen betreffende het implementeren van informatiesystemen.	Ja		x	x		Ja		
	14.2.6	Beveiligde ontwikkelomgeving	Organisaties moeten beveiligde ontwikkelomgevingen vaststellen en passend beveiligen voor verrichtingen op het gebied van systeemontwikkeling en integratie die betrekking hebben op de gehele levenscyclus van de systeemontwikkeling.	Ja		x	x		Ja		
	14.2.7	Uitbestede software ontwikkeling	Uitbestede systeemontwikkeling moet onder supervisie staan van en worden gemonitord door de organisatie.	Ja		x	x		Ja		
	14.2.8	Testen van systeem beveiliging	Tijdens ontwikkelactiviteiten moet de beveiligingsfunctionaliteit worden getest.	Ja		x	x		Ja		
	14.2.9	Systeemacceptatietests	Voor nieuwe informatiesystemen, upgrades en nieuwe versies moeten programma's voor het uitvoeren van acceptatietests en gerelateerde criteria worden vastgesteld.	Ja		x	x		Ja		
	14.2.9	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten acceptatiecriteria vaststellen voor geplande nieuwe informatiesystemen, upgrades en nieuwe versies. Voorafgaand aan acceptatie moeten ze geschikte testen van het systeem uitvoeren. Klinische gebruikers moeten worden betrokken bij het testen van klinisch relevante systeemelementen	Nee					Nee		
	14.3	Testgegevens									
	14.3.1	Bescherming van testgegevens	Testgegevens moeten zorgvuldig worden gekozen, beschermd en gecontroleerd.	Ja		x	x		Ja		
	15.1	Informatiebeveiliging in leveranciersrelaties									

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Leveranciersrelaties	15.1.1	Informatiebeveiligingsbeleid voor leveranciersrelaties	Met de leverancier moeten de informatiebeveiligingseisen om risico's te verlagen die verband houden met de toegang van de leverancier tot de bedrijfsmiddelen van de organisatie, worden overeengekomen en gedocumenteerd.	Ja			x	x		ja
	15.1.1	Toevoeging NEN7510	Organisaties die gezondheidsinformatie verwerken moeten de risico's in verband met toegang door externe partijen tot deze systemen of gegevens die zij bevatten, beoordelen en vervolgens beveiligingsbeheersmaatregelen implementeren die bij het geïdentificeerde risiconiveau en de toegepaste technologieën passen.	Ja			x	x		ja
	15.1.2	Opnemen van beveiligingsaspecten in leveranciersovereenkomsten	Alle relevante informatiebeveiligings-eisen moeten worden vastgesteld en overeengekomen met elke leverancier die toegang heeft tot IT-infrastructuur-elementen ten behoeve van de informatie van de organisatie, of deze verwerkt, opslaat, communiceert of biedt.	Ja			x	x		ja
	15.1.3	Toeleveringsketen van informatie- en communicatietechnologie	Overeenkomsten met leveranciers moeten eisen bevatten die betrekking hebben op de informatiebeveiligings-risico's in verband met de toeleveringsketen van de diensten en producten op het gebied van informatie- en communicatietechnologie.	Ja			x	x	x	ja
	15.2	Beheer van dienstverlening van leveranciers								
	15.2.1	Monitoring en beoordeling van dienstverlening van leveranciers	Organisaties moeten regelmatig de dienstverlening van leveranciers monitoren, beoordelen en auditen.	Ja			x	x		ja
	15.2.2	Beheer van veranderingen in dienstverlening van leveranciers	Veranderingen in de dienstverlening van leveranciers, met inbegrip van handhaving en verbetering van bestaande beleidslijnen, procedures en beheersmaatregelen voor informatiebeveiliging, moeten worden beheerd, rekening houdend met de kritikaliteit van bedrijfsinformatie, betrokken systemen en processen en herbeoordeling van risico's.	Ja			x	x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Beheer van informatie beveiligingsincidenten	16.1	Beheer van informatiebeveiligingsincidenten en -verbeteringen								
	16.1.1	Verantwoordelijkheden en procedures	Directieverantwoordelijkheden en -procedures moeten worden vastgesteld om een snelle, doeltreffende en ordelijke respons op informatie-beveiligingsincidenten te bewerkstelligen.	Ja	x	x	x	x		ja
	16.1.2	Rapportage van informatiebeveiligingsgebeurtenissen	Informatiebeveiligingsgebeurtenissen moeten zo snel mogelijk via de juiste leidinggevende niveaus worden gerapporteerd.	Ja	x	x		x		ja
	16.1.2	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten verantwoordelijkheden en procedures met betrekking tot het managen van beveiligingsincidenten vaststellen: a) om een doeltreffende en tijdige respons op informatiebeveiligingsincidenten te bewerkstelligen; b) om te garanderen dat er een doeltreffend en geprioriteerd escalatiepad is voor incidenten zodat in de juiste omstandigheden en tijdig een beroep kan worden gedaan op plannen voor crisismanagement en bedrijfscontinuïteitsmanagement; c) om incidentgerelateerde auditverslagen en ander relevant bewijs te verzamelen en in stand te houden	Ja	x	x		x		ja
	16.1.3	Rapportage van zwakke plekken in de informatiebeveiliging	Van medewerkers en contractanten die gebruikmaken van de informatiesystemen en -diensten van de organisatie moet worden geëist dat zij de in systemen of diensten waargenomen of vermeende zwakke plekken in de informatiebeveiliging registreren en rapporteren.	Ja		x	x	x		ja
	16.1.4	Beoordeling van en besluitvorming over informatiebeveiligingsgebeurtenissen	Informatiebeveiligingsgebeurtenissen moeten worden beoordeeld en er moet worden geoordeeld of zij moeten worden geclassificeerd als informatiebeveiligingsincidenten.	Ja	x	x		x		ja
	16.1.5	Respons op informatiebeveiligingsincidenten	Op informatiebeveiligingsincidenten moet worden gereageerd in overeenstemming met de gedocumenteerde procedures.	Ja	x	x		x		ja

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern			Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen			WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment					Maatregel van toepassing?		Maatregel geïmplementeerd?	
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	WR	CO	BR	RA	Uitbesteed			
	16.1.6	Lering uit informatiebeveiligingsincidenten	Kennis die is verkregen door informatiebeveiligingsincidenten te analyseren en op te lossen moet worden gebruikt om de waarschijnlijkheid of impact van toekomstige incidenten te verkleinen.	Ja		x	x			ja	
	16.1.7	Verzamelen van bewijsmateriaal	De organisatie moet procedures definiëren en toepassen voor het identificeren, verzamelen, verkrijgen en bewaren van informatie die als bewijs kan dienen.	Ja	x	x		x		ja	
Informatiebeveiligings-aspecten van bedrijfscontinuïteit	17.1	Informatiebeveiligingscontinuïteit									
	17.1.1	Informatiebeveiligingscontinuïteit plannen	De organisatie moet haar eisen voor informatiebeveiliging en voor de continuïteit van het informatiebeveiligingsbeheer in ongunstige situaties, bijv. een crisis of een ramp, vaststellen.	Ja		x	x			ja	
	17.1.2	Informatiebeveiligingscontinuïteit implementeren	De organisatie moet processen, procedures en beheersmaatregelen vaststellen, documenteren, implementeren en handhaven om het vereiste niveau van continuïteit voor informatiebeveiliging tijdens een ongunstige situatie te waarborgen.	Ja		x	x			ja	
	17.1.3	Informatiebeveiligingscontinuïteit verifiëren, beoordelen en evalueren	De organisatie moet de ten behoeve van informatiebeveiligings-continuïteit vastgestelde en geïmplementeerde beheersmaatregelen regelmatig verifiëren om te waarborgen dat ze deugdelijk en doeltreffend zijn tijdens ongunstige situaties.	Ja		x	x			ja	
	17.2	Redundante componenten									
	17.2.1	Beschikbaarheid van informatieverwerkende faciliteiten	Informatieverwerkende faciliteiten moeten met voldoende redundantie worden geïmplementeerd om aan beschikbaarheidseisen te voldoen.	Ja		x	x		x	ja	
	18.1	Naleving van wettelijke en contractuele eisen									
	18.1.1	Vaststellen van toepasselijke wetgeving en contractuele eisen	Alle relevante wettelijke statutaire, regelgevende, contractuele eisen en de aanpak van de organisatie om aan deze eisen te voldoen moeten voor elk informatiesysteem en de organisatie expliciet worden vastgesteld, gedocumenteerd en actueel gehouden.	Ja	x	x	x			ja	

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern				Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)						
Versie 2.0 (20-02-2024) NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen				WR: Wet- en regelgeving CO: contractuele overeenkomst BR/BP: business requirements / adopted best practices RRA: resultaat risico assessment						
				Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting		WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
Naleving	18.1.2	Intellectuele eigendomsrechten	Om de naleving van wettelijke, regelgevende en contractuele eisen in verband met intellectuele-eigendomsrechten en het gebruik van eigendomssoftwareproducten te waarborgen moeten passende procedures worden geïmplementeerd.	Ja	x		x	x		ja
	18.1.3	Beschermen van registraties	Registraties moeten in overeenstemming met wettelijke, regelgevende, contractuele en bedrijfseisen worden beschermd tegen verlies, vernietiging, vervalsing, onbevoegde toegang en onbevoegde vrijgave.	Ja	x			x		ja
	18.1.4	Privacy en bescherming van persoonsgegevens	Privacy en bescherming van persoonsgegevens moeten, voor zover van toepassing, worden gewaarborgd in overeenstemming met relevante wet- en regelgeving.	Ja	x			x		ja
	18.1.4	Toevoeging NEN7510	Organisaties die persoonlijke gezondheidsinformatie verwerken, moeten de geïnformeerde toestemming van cliënten beheren.	nee						nee
	18.1.4	Toevoeging NEN7510	Waar mogelijk moet geïnformeerde toestemming van cliënten worden verkregen voordat persoonlijke gezondheidsinformatie per e-mail, fax of telefonisch wordt gecommuniceerd of anderszins bekend wordt gemaakt aan partijen buiten de zorginstelling.	nee						nee
	18.1.5	Voorschriften voor het gebruik van cryptografische beheersmaatregelen	Cryptografische beheersmaatregelen moeten worden toegepast in overeenstemming met alle relevante overeenkomsten, wet- en regelgeving.	Ja	x			x		ja
	18.2	Informatiebeveiligingsbeoordelingen								
18.2.1	Onafhankelijke beoordeling van informatiebeveiliging	De aanpak van de organisatie ten aanzien van het beheer van informatiebeveiliging en de implementatie ervan (bijv. beheersdoelstellingen, beheersmaatregelen, beleidsregels, processen en procedures voor informatiebeveiliging), moeten onafhankelijk en met geplande tussenpozen of zodra zich belangrijke veranderingen voordoen worden beoordeeld.	Ja	x			x	x	ja	

Deltacom - Verklaring van Toepasselijkheid intern		Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)								
Versie 2.0 (20-02-2024)		WR: Wet- en regelgeving								
NEN 7510 - 1:2017+A1:2020 NL Beveiligingsmaatregelen		CO: contractuele overeenkomst								
		BR/BP: business requirements / adopted best practices								
		RRA: resultaat risico assessment								
Clause	Sec	Beheersdoelstellingen en -maatregelen	Toelichting	Maatregel van toepassing?	Reden van aanwezigheid					Maatregel geïmplementeerd?
					WR	CO	BR	RA	Uitbesteed	
	18.2.2	Naleving van beveiligingsbeleid en -normen	De directie moet regelmatig de naleving van de informatieverwerking en -procedures binnen haar verantwoordelijkheidsgebied beoordelen aan de hand van de desbetreffende beleidsregels, normen en andere eisen betreffende beveiliging.	Ja	x			x		ja
	18.2.3	Beoordeling van technische naleving	Informatiesystemen moeten regelmatig worden beoordeeld op naleving van de beleidsregels en normen van de organisatie voor informatiebeveiliging.	Ja	x			x		ja

Legenda (voor geselecteerde maatregelen en redenen voor selectie)
 WR: Wet- en regelgeving, CO: contractuele overeenkomst, BR/BP: business requirements / adopted best practices, RRA: resultaat risico assessment,