

Verklaring van Toepasselijkheid ISO 27001

HealthConnected - versie: 1.0 - datum:20-6-2024



ISO 27001:2022 Beveiligingsdoelstellingen				Argumentatie				Maatregelen	
Annex	Ref	Titel	Van toe-passing	WR	RA	Argumenten voor uitsluiting	Geimple-menteerd	Beleid, maatregel of cluster van maatregelen	Omschrijving uit te voeren beheersmaatregel
	5.1	Beleidsregels voor informatiebeveiliging	Ja	NIS2	✓		Ja	Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid Onderliggend beleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Opstellen, onderhouden en uitvoeren onderliggend beleid Evaluatie tijdens managementreview
	5.2	Rollen en verantwoordelijkheden bij informatiebeveiliging	Ja	NIS2	✓		Ja	Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid	Opstellen beleid
	5.3	Functiescheiding	Ja		✓		Ja	Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid Personeel en organisatie Functieprofielen	Opstellen beleid Opstellen functieprofielen
	5.4	Managementverantwoordelijkheden	Ja		✓		Ja	Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Bewustzijnsbeleid Functieprofielen	Ondertekenen Contract Ondertekenen Handboek privacy en informatiebeveiliging Overhandigen Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid Overhandigen functieprofiel
	5.5	Contact met overheidsinstanties	Ja		✓		Ja	ISMS: Context HealthConnected ISMS: Bronnen	Up-to-date houden
	5.6	Contact met speciale belangengroepen	Ja		✓		Ja	ISMS: Context HealthConnected ISMS: Bronnen	Up-to-date houden
	5.7	Informatie en analyses over dreigingen	Ja	NIS2	✓		Ja	Risicomanagement: Analyse dreigingen	Up-to-date houden
	5.8	Informatiebeveiliging in projectmanagement	Ja		✓		Ja	Wijzigingsbeheer Beheerbeleid: Leverancierseisen	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	5.9	Inventarisatie van informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid: Assetmanagement Risicomanagement: Analyse risico-object	Up-to-date houden
	5.10	Aanvaardbaar gebruik van informatie en andere gerelateerde bedrijfsmiddelen	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging Personeel en organisatie Documentbeheer Risicomanagement Toegangsbeheer Beheerbeleid: Encryptie en certificaatbeheer Werkinstructies	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	5.11	Retourneren van bedrijfsmiddelen	Ja		✓		Ja	Personeel en organisatie Handboek privacy en informatiebeveiliging Beheerbeleid	Uitvoeren beleid
	5.12	Classificeren van informatie	Ja		✓		Ja	Documentbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	5.13	Labelen van informatie	Ja		✓		Ja	Documentbeheer Risicomanagement: Analyse risico-object	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	5.14	Overdragen van informatie	Ja	AVG	✓		Ja	Relatiemanagement Handboek privacy en informatiebeveiliging Beheerbeleid Verwerkerssovereenkomsten Evt. template Uitwisselingsovereenkomst faciliteren Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider Aansturen van netwerk provider Meewerken aan uitwisselingsovereenkomst
	5.15	Toegangsbeveiliging	Ja	NIS2 BEIS	✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	5.16	Identiteitsbeheer	Ja	NIS2 BEIS AVG	✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	5.17	Beheren van authenticatie-informatie	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging Toegangsbeheer Beheerbeleid: Wachtwoordbeleid	Uitvoeren beleid

ISO 27001:2022 Beveiligingsdoelstellingen				Argumentatie				Maatregelen		
Annex	Ref	Titel	Van toe- passing	WR	RA	Argumenten voor uitsluiting	Geimple- menteerd	Beleid, maatregel of cluster van maatregelen	Omschrijving uit te voeren beheersmaatregel	
Organisatorische beheersmaatregel en	5.18	Toegangsrechten	Ja	NIS2 BEIS	✓		Ja	Toegangsbeheer Periodieke controle	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.19	Informatiebeveiliging in leveranciersrelaties	Ja	NIS2	✓		Ja	Relatiemanagement Beheerbeleid: Leveranciers Leveranciersbeoordeling Contract en SLA met leverancier	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.20	Adresseren van informatiebeveiliging in leveranciersovereenkomsten	Ja	NIS2	✓		Ja	Relatiemanagement Leveranciersbeoordeling Contract en SLA met leverancier	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.21	Beheren van informatiebeveiliging in de ICT-keten	Ja	NIS2	✓		Ja	Relatiemanagement Leveranciersbeoordeling Contract en SLA met leverancier Verwerkersovereenkomsten	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.22	Monitoren, beoordelen en het beheren van wijzigingen van leveranciersdiensten	Ja	NIS2	✓		Ja	Relatiemanagement Leveranciersbeoordeling Periodieke controle	Uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider	
	5.23	Informatiebeveiliging voor het gebruik van clouddiensten	Ja	NIS2	✓		Ja	Relatiemanagement Leveranciersbeoordeling Beheerbeleid Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider	
	5.24	Plannen en voorbereiden van het beheer van informatiebeveiligingsincidenten	Ja	NIS2	✓		Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid Incidentbeheer	Opstellen beleid	
	5.25	Beoordelen van en besluiten over informatiebeveiligingsgebeurtenissen	Ja	NIS2	✓		Ja	Incidentbeheer	Uitvoeren beleid	
	5.26	Reageren op informatiebeveiligingsincidenten	Ja	NIS2	✓		Ja	Incidentbeheer	Uitvoeren beleid	
	5.27	Leren van informatiebeveiligingsincidenten	Ja	NIS2	✓		Ja	Incidentbeheer	Uitvoeren beleid	
	5.28	Verzamelen van bewijsmateriaal	Ja	NIS2	✓		Ja	Incidentbeheer	Uitvoeren beleid	
	5.29	Informatiebeveiliging tijdens een verstoring	Ja	NIS2	✓		Ja	Continuïteitsplan Periodieke controle Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider	
	5.30	ICT-gereedheid voor bedrijfscontinuïteit	Ja	NIS2	✓		Ja	Continuïteitsplan	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.31	Wettelijke, statutaire, regelgevende en contractuele eisen	Ja		✓		Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid ISMS: Wet- en regelgeving	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.32	Intellectuele-eigendomsrechten	Ja		✓		Ja	Personeel en organisatie Contracten medewerkers Handboek privacy en informatiebeveiliging	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.33	Beschermen van registraties	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging Beheerbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.34	Privacy en bescherming van persoonsgegevens	Ja	AVG	✓		Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid	
	5.35	Onafhankelijke beoordeling van informatiebeveiliging	Ja	NIS2	✓		Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid Intern Auditplan Externe audits	Audits	
	5.36	Naleving van beleid, regels en normen voor informatiebeveiliging	Ja	NIS2	✓		Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid IBMF Kwartaalrapportages Managementreview Periodieke controles PEN testen	Uitvoeren beleid	
5.37	Gedocumenteerde bedieningsprocedures	Ja		✓		Ja	Werkinstructies Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider		

ISO 27001:2022 Beveiligingsdoelstellingen			Argumentatie				Maatregelen		
Annex	Ref	Titel	Van toe- passing	WR	RA	Argumenten voor uitsluiting	Geimple- menteerd	Beleid, maatregel of cluster van maatregelen	Omschrijving uit te voeren beheersmaatregel
Mensgerichte beheersmaatregel en	6.1	Screening	Ja	NIS2	✓		Ja	Personeel en organisatie	Uitvoeren screening
	6.2	Arbeidsovereenkomst	Ja		✓		Ja	Personeel en organisatie Arbeidscontracten Functieprofielen Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging	Ondertekenen Contract Ondertekenen Handboek privacy en informatiebeveiliging Overhandigen functieprofiel
	6.3	Bewustwording van, opleiding en training in informatiebeveiliging	Ja	NIS2	✓		Ja	Bewustzijnsbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	6.4	Disciplinaire procedure	Ja	NIS2	✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	6.5	Verantwoordelijkheden na beëindiging of wijziging van het dienstverband	Ja	NIS2	✓		Ja	Personeel en organisatie	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	6.6	Vertrouwelijkheids- of geheimhoudingsovereenkomsten	Ja	NIS2	✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging Personeel en organisatie	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	6.7	Werken op afstand	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	6.8	Melden van informatiebeveiligingsgebeurtenissen	Ja	NIS2	✓		Ja	Incidentbeheer	Uitvoeren beleid
Fysieke beheersmaatregel en	7.1	Fysieke beveiligingszones	Ja		✓		Ja	Toegangsbeheer Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	7.2	Fysieke toegangsbeveiliging	Ja		✓		Ja	Toegangsbeheer Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	7.3	Beveiligen van kantoren, ruimten en faciliteiten	Ja		✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	7.4	Monitoren van de fysieke beveiliging	Ja		✓		Ja	Toegangsbeheer Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	7.5	Beschermen tegen fysieke en omgevingsdreigingen	Ja		✓		Ja	Continuïteitsplan Bedrijfs hulpverlening Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	7.6	Werken in beveiligde gebieden	Ja		✓		Ja	Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	7.7	Clear desk en clear screen	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	7.8	Plaatsen en beschermen van apparatuur	Ja		✓		Ja	Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	7.9	Beveiligen van bedrijfsmiddelen buiten het terrein	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	7.10	Opslagmedia	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	7.11	Nutsvoorzieningen	Ja		✓		Ja	Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	7.12	Beveiligen van bekabeling	Ja		✓		Ja	Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	7.13	Onderhoud van apparatuur	Ja		✓		Ja	Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	7.14	Veilig verwijderen of hergebruiken van apparatuur	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.1	User endpoint devices	Ja		✓		Ja	Handboek privacy en informatiebeveiliging Beheerbeleid Werkinstructies	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.2	Speciale toegangsrechten	Ja	NIS2	✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.3	Beperking toegang tot informatie	Ja	NIS2	✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.4	Toegangsbeveiliging op broncode	Ja	NIS2	✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid

ISO 27001:2022 Beveiligingsdoelstellingen			Argumentatie				Maatregelen		
Annex	Ref	Titel	Van toe- passing	WR	RA	Argumenten voor uitsluiting	Geimple- menteerd	Beleid, maatregel of cluster van maatregelen	Omschrijving uit te voeren beheersmaatregel
Technologische beheersmaatregel en	8.5	Beveiligde authenticatie	Ja	NIS2 AVG	✓		Ja	Toegangsbeheer Handboek privacy en informatiebeveiliging Beheerbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.6	Capaciteitsbeheer	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid In-house monitoring Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.7	Bescherming tegen malware	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Bewustzijnsbeleid Cybersecurity verzekering Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.8	Beheer van technische kwetsbaarheden	Ja	NIS2	✓		Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid Beheerbeleid Risico analyse Incidentbeheer Ontwikkelbeleid (unit penetratietest) Periodieke controles PEN testen Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.9	Configuratiebeheer	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Ontwikkelbeleid Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.10	Wissen van informatie	Ja	AVG	✓		Ja	Beheerbeleid Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.11	Maskeren van gegevens	Ja	AVG	✓		Ja	Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.12	Voorkomen van gegevenslekken (Data leakage prevention)	Ja	AVG	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.13	Back-up van informatie	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing Periodieke controle	Aansturen van hosting provider
	8.14	Redundantie van informatieverwerkende faciliteiten	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	8.15	Logging	Ja	BEIS AVG	✓		Ja	Beheerbeleid Ontwikkelbeleid Toegangsbeheer Periodieke controle Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.16	Monitoren van activiteiten	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid In-house monitoring Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.17	Kloksynchronisatie	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Periodieke controle Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider
	8.18	Gebruk van speciale systeemhulpmiddelen	Ja	NIS2	✓		Ja	Toegangsbeheer	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.19	Installeren van software op operationele systemen	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Ontwikkelbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Periodieke controle Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.20	Beveiliging netwerkcomponenten	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider Aansturen van netwerk provider
	8.21	Beveiliging van netwerkdiensten	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider Aansturen van netwerk provider
8.22	Netwerksegmentatie	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Aansturen van hosting provider Aansturen van netwerk provider	

ISO 27001:2022 Beveiligingsdoelstellingen			Argumentatie				Maatregelen		
Annex	Ref	Titel	Van toe- passing	WR	RA	Argumenten voor uitsluiting	Geimple- menteerd	Beleid, maatregel of cluster van maatregelen	Omschrijving uit te voeren beheersmaatregel
	8.23	Toepassen van webfilters	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.24	Gebruik van cryptografie	Ja	NIS2 AVG	✓		Ja	Beheerbeleid Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.25	Beveiligen tijdens de ontwikkelcyclus	Ja	NIS2	✓		Ja	Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.26	Toepassingsbeveiligingseisen	Ja		✓		Ja	Beheerbeleid Ontwikkelbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Evt. template Uitwisselingsovereenkomst faciliteren Verwerkingsovereenkomsten met derden	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Meewerken aan uitwisselingsovereenkomst
	8.27	Veilige systeemarchitectuur en technische uitgangspunten	Ja	NIS2	✓		Ja	Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.28	Veilig coderen	Ja	NIS2	✓		Ja	Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.29	Testen van de beveiliging tijdens ontwikkeling en acceptatie	Ja	NIS2	✓		Ja	Wijzigingsbeheer Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.30	Uitbestede systeemontwikkeling	Nee			HealthConnected maakt geen gebruik van externe leveranciers voor ontwikkeling	Nvt		
	8.31	Scheiding van ontwikkel-, test- en productieomgevingen	Ja	NIS2	✓		Ja	Beheerbeleid Ontwikkelbeleid Borging door Outsourcing	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid Aansturen van hosting provider
	8.32	Wijzigingsbeheer	Ja		✓		Ja	Wijzigingsbeheer Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.33	Testgegevens	Ja		✓		Ja	Ontwikkelbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	8.34	Bescherming van informatiesystemen tijdens audits	Ja		✓		Ja	Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid PEN testen	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
Legenda voor reden voor selectie:									
WR = Wet en Regelgeving, RA = Risico Analyse									
Eisen aan het ISMS	Hoofdstuk 4	Context van de organisatie	Ja	AVG			Ja	Managementreview Privacy- en Informatiebeveiligingsbeleid ISMS: Context HealthConnected	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	Hoofdstuk 5	Leiderschap	Ja	AVG			Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	Hoofdstuk 6	Planning	Ja	AVG			Ja	Kwartaalrapportages Managementreview	Rapporteren PDCA
	Hoofdstuk 7	Ondersteuning	Ja	AVG			Ja	Privacy- en informatiebeveiligingsbeleid Handboek privacy en informatiebeveiliging Procedures & Werkinstructies	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	Hoofdstuk 8	Uitvoering	Ja	AVG			Ja	Procedures & Werkinstructies	Opstellen, onderhouden en uitvoeren beleid
	Hoofdstuk 9	Evaluatie van de prestaties	Ja	AVG			Ja	Kwartaalrapportages Managementreview	Rapporteren PDCA
	Hoofdstuk 10	Verbetering	Ja	AVG			Ja	Managementreview	Rapporteren PDCA