

Voor de gemiddelde draaigaten is aangegeven op de standaarddringingslijst van BAVP, het Open Source tool voor Risicoanalyse.

№	Naam Ets	Referentie in de modulecode	Referentie code naam	maatregel	Beschermtelling etc.	Getest door: (ISO/27002-gebaseerd, of andere framework)	Relevante standaard PTALU (het Forum)	Verificatie methode(s)	Een gevraagd J/N	Als Ets/Wens	Indien niet gevraagd / meet	Weging in RFC	Toelichting	Mitigatie risico nummer
0	Valideren aan BIO hoofdstuk 1	n.v.t.	Ketentpartner ets 1		De organisatie van de Opdrachtgever en zijn dienstverlening dienen te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
8	POCA-cyclus	n.v.t.	Ketentpartner ets 2		De organisatie van de Opdrachtgever en zijn dienstverlening dienen te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
9	Richt op audit	n.v.t.	Ketentpartner ets 3		De organisatie van de Opdrachtgever en zijn dienstverlening dienen te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
10	Onderzoeksmethoden	n.v.t.	Ketentpartner ets 4	Ja	De organisatie van de Opdrachtgever en zijn dienstverlening dienen te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
BIO	Informatiebeveiliging	BIO 2019	Ketentpartner ets 7	Ja	De organisatie van de Opdrachtgever en zijn dienstverlening dienen te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				2
BIO	Sturen op veilig personeel	BIO 2019	Ketentpartner ets 8	Ja	De organisatie van de Opdrachtgever en zijn dienstverlening dienen te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				4
125	Beleids (beveiliging) ontwikkelen	Thema Applicatieontwikkeling	B.01	Ja	Voor het ontwikkelen van software en systemen behoren regels te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019: 14.2.1		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
131	Systeem-ontwikkelingsmethode	Thema Applicatieontwikkeling	B.02		Principes voor de engineering van beveiligde systemen behoren te worden vastgesteld, gedocumenteerd, onderhouden en toegepast voor alle ontwikkelingen betreffende het implementeren van informatiesystemen.	SoGP 2018: 10.1.1		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
136	Engineeringprincipes voor beveiligde systemen	Thema Applicatieontwikkeling	B.04	Ja	Rij het ontwikkelen van applicaties behoren privacy en bescherming van persoonsgegevens, voor zowel van toepassing te worden gewaarborgd volgens relevante wet- en regelgeving.	BIO 2019: 14.2.1, 14.2.5		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
142	Privacy en bescherming persoonsgegevens	Thema Applicatieontwikkeling	B.06	Ja	De doelgroep van de applicatie moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019: 18.1.4		Interne controle	J	E				11
143	Kwaliteitsmanagementsysteem	Thema Applicatieontwikkeling	B.07		De doelgroep van de applicatie moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
144	Toegangsbewijzing op toegangscode	Thema Applicatieontwikkeling	B.08		De doelgroep van de applicatie moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019: 9.4.5		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
145	Procesbeveiliging	Thema Applicatieontwikkeling	B.09		De doelgroep van de applicatie moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
146	Wijzigingsbeheerprocedures voor applicaties en systemen	Thema Applicatieontwikkeling	U.01	Ja	De doelgroep van de applicatie moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019: 12.1.2, 14.2.2		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				12
148	Beveiligde software-installatie	Thema Applicatieontwikkeling	U.02	Ja	De doelgroep van de applicatie moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019: 12.6.2		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				4
149	Richtlijnen ontwerpmethode	Thema Applicatieontwikkeling	U.03		Voor het ontwikkelen van de (programma)code zijn specifieke regels van toepassing en behoren gebruik te zijn gemaakt van specifieke best practices.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
155	Applicatiefunctionaliteit	Thema Applicatieontwikkeling	U.07		De bouw van applicaties inclusief programmeercode behoort te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	CP-netwerk		Testen	J	E				5
156	Applicatiebeveiliging	Thema Applicatieontwikkeling	U.08		De bouw van applicaties inclusief programmeercode behoort te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	SoGP 2018: 10.2.4a en d		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
157	Testen systeembeveiliging	Thema Applicatieontwikkeling	U.09		Tijdens ontwikkelingsfasen behoren zowel de beveiligingsfunctionaliteiten als de beveiligingsfunctionaliteiten te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	BIO 2019: 14.2.8		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
161	Beschermen testgegevens	Thema Applicatieontwikkeling	U.11		Testgegevens behoren zorgvuldig te worden gekozen, beschermd en gecommuniceerd.	BIO 2019: 14.3.1		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
162	Beveiligde ontwikkelomgeving	Thema Applicatieontwikkeling	U.12	Ja	Organisaties behoren beveiligde ontwikkelomgevingen vast te stellen en passen te bevestigen voor beveiliging op het gebied van systeemontwikkeling en integratie en de beveiliging hebben op de gehele levenscyclus van de systeemontwikkeling.	BIO 2019: 12.1.4, 14.2.6		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				12
163	Applicatiebeveiliging	Thema Applicatieontwikkeling	U.13		De koppelingen tussen applicaties behoren te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
164	Loadtest en monitor	Thema Applicatieontwikkeling	U.14		Applicaties behoren faciliteiten te bieden voor logging en monitoring van organisatie en/of organisatie activiteiten van medewerkers en storings binnen de applicatie tijdig te detecteren en te herstellen.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
166	Applicatie-architectuur	Thema Applicatieontwikkeling	U.15		De functionaliteit en beveiligingsaspecten behoren in een applicatiearchitectuur, conform architectuurvoorschriften, te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	MSC 2015: U/WR.09.01		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
167	Toolen ontwikkelingsmethode	Thema Applicatieontwikkeling	U.16		De ontwikkelingsmethode moet worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
168	Richtlijnen evaluatie-ontwikkelingsfasen	Thema Applicatieontwikkeling	C.01		De projectorganisatie behoort te beschikken over de controle-activiteiten en rapportages te hebben geformuleerd, gericht op de evaluatie van ontwikkelingsfasen, zoals requirements, specificaties en programmeercode.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
171	Verkeerbeheer	Thema Applicatieontwikkeling	C.02		De projectorganisatie behoort in het systeem-ontwikkelingsproces een procesmatig en efficiënt ingericht te hebben.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
176	Platformmanagement	Thema Applicatieontwikkeling	C.03		Platformmanagement behoort procesmatig en procedureel zodanig vastgesteld te worden, dat van de gebruikte code tijdig wordt externe bibliotheken informatie wordt ingevuld over technische kenmerken, zodat tijdig de laatste beveiligingsupdates kunnen worden geïmplementeerd.	MSC 2015: C.09		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				11
177	Software-ontwikkelingsbeheer	Thema Applicatieontwikkeling	C.04		De beschrijving van het configuratiebeheer behoort te worden vastgesteld en vastgesteld te worden aan hoofdstuk 1 van de Baseline Informatiebeveiliging Overheid (BIO, versie 1.04, te downloaden op www.baselinetool.nl) en te controleren dat het artikel aan de inhoudelijke inhoudelijke onderzoeken.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				10
178	Quality assurance	Thema Applicatieontwikkeling	C.05		De projectorganisatie behoort een quality assurance proces te hebben vastgesteld, waarmee zij de betrouwbaarheid van het ontwikkel- en onderhoudsproces voor de applicatieontwikkeling kan vaststellen.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
179	Compliance-management	Thema Applicatieontwikkeling	C.06		De projectorganisatie behoort een compliance-managementproces ingericht te hebben, waarmee zij de implicaties uit wet- en regelgeving en verplichtingen voortvloeiend uit overeenkomsten en beleid kan vaststellen.	SoGP 2018: 10.3.1 SoGP 2018: 10.3.2		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
180	Technische beoordeling informatiesystemen	Thema Applicatieontwikkeling	C.07		Bij veranderingen van bestuursplatformen behoren de technische beoordelingen te worden bevestigd en getest om te waarborgen dat er geen nadelige impact ontstaat op de activiteiten of de beveiliging van de organisatie.	BIO 2019: 14.2.3		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
181	Beheersorganisatie applicatieontwikkeling	Thema Applicatieontwikkeling	C.08		De projectorganisatie behoort te beschikken over de controle-activiteiten en rapportages te hebben geformuleerd, gericht op de evaluatie van ontwikkelingsfasen, zoals requirements, specificaties en programmeercode.	CP-netwerk		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
226	Veilige server side applicaties	ISO Mobile	SSM-1		De app controleert of het bestuursysteem aan de beveiligingsaspecten voldoet waarin de veiligheid van de app is gebaseerd en geeft een melding aan de gebruiker.	ISO: alle aspecten		Overleg bewijsstukken	J	E				5
227	Veilig bestuursysteem	ISO Mobile	SSM-2		De leverancier past lifecyclemanagement toe op de apps die hij levert, waardoor gebruikers altijd over de meest veilige versie (current) beschikken.	ASVS: V17.7		Overleg bewijsstukken	J	E				5
228	Up-to-date apps	ISO Mobile	SSM-3		Het gebruik van third party apps is gebaseerd op een risicoanalyse.	ASVS: V17.17		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
229	Third party apps	ISO Mobile	SSM-4		De ontwikkelaar gebruikt alleen vertrouwde broncode bibliotheken van derden.	ASVS: V17.17		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				3
230	Veilige code bij ontbreken	ISO Mobile	SSM-5		De app op het mobiele apparaat is afgesloten tegen ongewenste of onbeveiligde manipulatie en de uitkomsten van de kritische bedrijfsfuncties worden altijd gecontroleerd op de server.	ASVS: V17.11, V17.16, V17.25		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
231	Interne werkwijze van de app	ISO Mobile	SSM-6		De keuze van de locatie waar de gegevens en informatie van de app worden opgeslagen is gebaseerd op het principe van de vertrouwelijkheid.	ISO: 3		Testen	J	E				5
232	Locatie voor de positie	ISO Mobile	SSM-7		Rij het opslaan van vertrouwelijke informatie op het mobiele apparaat zijn de vertrouwelijke gegevens afgesloten door toepassing van cryptografische technieken.	ASVS: V17.3, V17.4		Overleg bewijsstukken en/of verklaring	J	E				5
233	Overal op het mobiele apparaat	ISO Mobile	SSM-8		Vertrouwelijke informatie is in het cachebeheer op basis van een risicoanalyse op gegevens tot een minimum beperkt, dat geldt zowel binnen als buiten de eigen app.	ISO: 2 ASVS: V17.5, V17.21, V17.24, V17.27		Testen	J	E				5
234	Omroep informatie in het cachebeheer	ISO Mobile	SSM-9		De app bevestigt geen gebruikersnaam na een voorafgestelde periode van inactiviteit van de gebruiker via automatische sessie-terminatie.	ASVS: V17.14, V17.18, V17.20 ISO: 11.1.2 ISO: 118 ASVS: V17.8		Testen	J	E				5
235	Tijdelijk cachebeheer	ISO Mobile	SSM-10		Logging voor debugging is vóór in productieomgeving uitgeschakeld en de logbestanden zijn beveiligd. Wanneer kritische logging over het gebruik van de app plaatsvindt, dan bevat deze geen persoonlijke gegevens.	ISO: 30 ASVS: V17.10, V17.11, V17.22		Testen	J	E				5
236	Logging	ISO Mobile	SSM-11		De applicatie past encryptie toe op alle communicatie via het netwerk.	ISO: 10.6.1 ISO: 10.6.2 ISO: 10.6.3	TLS en HTTPS (beveiligde verbinding)	Testen. Daarnaast Internet.nl	J	E				5
237	Sessie-vervalsing	ISO Mobile	SSM-12		De app controleert tijdens het opslaan van een versleutelde verbinding of het server-certificaat overeenstemt met de naam van de server.	ASVS: V17.1, V17.15	TLS en HTTPS (beveiligde verbinding)	Testen. Daarnaast Internet.nl	J	E				5
238	Certificaat-ontbreken	ISO Mobile	SSM-13		De ontwikkelaar waarborgt dat toegang tot de app alleen mogelijk is via interacties die noodzakelijk zijn voor het correct functioneren van de applicatie.	ISO: 3		Testen	J	E				5
239	Herindien van de app	ISO Mobile	SSM-14		De toegangsfuncties van de app tot functies en data zijn alleen mogelijk indien de gebruiker zijn toestemming geeft voor het gebruik van de app.	ISO: 8 ASVS: V17.9, V17.23, V17.26, V17.28		Overleg bewijsstukken	J	E				5
240	Laat de gebruiker voor andere apps	ISO Mobile	SSM-15		De app voorkomt manipulatie door alle ontvangen invoer te normaliseren volgens de te gebruiken.	ISO: 19		Testen	J	E				5
241	Invoerenormalisatie	ISO Mobile	SSM-16		De app voorkomt de mogelijkheid tot manipulatie door alle ontvangen invoer te valideren, voordat deze invoer wordt verwerkt.	ISO: 22 ASVS: V17.19		Testen	J	E				5
242	Invoerenormalisatie	ISO Mobile	SSM-17		De app gebruikt alleen de HTTP-functies die nodig zijn voor het communiceren met andere apps en services, al dan niet over het netwerk.	ISO: 26 ASVS: V17.19	* TLS, HTTPS en HTTPS (beveiligde verbinding) * DNSSEC (ontkennende domeinnaam)	Testen. Daarnaast Internet.nl	J	E				5
243	HTTP-methode	ISO Mobile	SSM-18		De app beperkt de mogelijkheid tot manipulatie door alle externe XML-invoer te beschermen tegen entiteit injectie.	ISO Mobile: SSM-19		Testen	J	E				5
244	XML-externie entiteit injectie	ISO Mobile	SSM-19						J	E				5

Mitgeert risico omschrijving	Mitgeert risico nummer 1	Mitgeert risico omschrijving 3	Mitgeert risico nummer 4	Mitgeert risico omschrijving 5	Mitgeert risico nummer 6	Mitgeert risico omschrijving 7	Mitgeert risico nummer 8	Mitgeert risico omschrijving 9	Mitgeert risico nummer 10	Mitgeert risico omschrijving 11	Indoelendefunct
Gebruik aan storing op informatiebeveiliging vanuit de directe	3	Uitsluiting namen hun verantwoordelijkheid voor informatiebeveiliging niet									Algemeen Ketenrisico
Gebruik aan storing op informatiebeveiliging vanuit de directe	3	Uitsluiting namen hun verantwoordelijkheid voor informatiebeveiliging niet									Algemeen Ketenrisico
Gebruik aan storing op informatiebeveiliging vanuit de directe	3	Uitsluiting namen hun verantwoordelijkheid voor informatiebeveiliging niet									Algemeen Ketenrisico
Gebruik aan storing op informatiebeveiliging vanuit de directe	2	Uitsluiting namen hun verantwoordelijkheid voor informatiebeveiliging niet	28	Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden							Algemeen Ketenrisico
Uitsluiting namen hun verantwoordelijkheid voor informatiebeveiliging niet	4	Medewerkers handelen onvoldoende naar hegeven van hun verwacht wordt									Algemeen Ketenrisico
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	28										Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	11	Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	52	Ketenafhankelijke data (bestandst) input/output uit systemen	127	De in gebruik genomen applicatie voldoet niet aan de eisen en wensen van de business, vereiste uit stellen reggeving, beveiligingsvereisten etc.			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	28	Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	129	Informatiebeveiligingsmaatregelen voor het implementeren van informatie systemen zijn niet/minder effectief							Applicationontwikkeling algemeen
Overleg versturen van gevoelige informatie	133	per aanpakgegevens, leden schade door onopzettelijke of onbedoelde toegang tot per aanpakgegevens, ingezet met verspreiden, verspreiden, verspreiden en									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	11	Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	132			Het kwaliteitsniveau van de applicatieontwikkeling en onderhoud is te laag of te hoog			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	13	Verificatie op corruptie data: bestanden uit de keten	22	Dichte wachtwoordgebruik	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	133	programmeren onbetrouwbare elementen en			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	16	Bekend wordt niet gevolgd door ontbreken van senities	134	Informatiebeveiliging wordt onvoldoende meegenomen in het systeemontwikkelings							Applicationontwikkeling algemeen
Fouten als gevolg van wijzigingen in andere systemen	50	Software wordt niet meer ondersteund door de uitgever	135	Dooropende wijzigingen aan systemen zijn niet volledig en onbetrouwbare							Applicationontwikkeling algemeen
Medewerkers handelen onvoldoende naar hegeven van hun verwacht wordt	14	Systemen worden niet gebruikt wanneer ze bedoeld zijn	71	Ontbreken hebben van rechten	136			Het introduceren van kwetsbaarheden in de software			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	11	Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	52	Ketenafhankelijke data (bestandst) input/output uit systemen	137	Het voortbrengingsproces van de applicatie reactie onvoldoende			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	11	Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	52	Ketenafhankelijke data (bestandst) input/output uit systemen	131	Fouten als gevolg van wijzigingen in andere systemen			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	11	Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	52	Ketenafhankelijke data (bestandst) input/output uit systemen	131	Verificatie op corruptie data: bestanden uit de keten	12		Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	11	Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	53	Verificatie op corruptie data: bestanden uit de keten	8	Aanpakken via systemen die niet in eigen beheer zijn	22	Slecht wachtwoordgebruik	Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	24	Onbetrouwbaarheid over classificatie en beveiliging	71	Ontbreken hebben van rechten	145			vertrouwelijkheid van tussengevoerd worden aanpakken			Applicationontwikkeling algemeen
Fouten als gevolg van wijzigingen in andere systemen	14	Systemen worden niet gebruikt wanneer ze bedoeld zijn	146	De beschikbaarheid, integriteit en/of vertrouwelijkheid van informatie in een operationele applicatie worden aangetast							Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	12	Fouten als gevolg van wijzigingen in andere systemen	147	Aanpakken van de beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid van data/informatie van de in omringende systeem applicatie en/of de daaraan onbetrouwbare applicatie							Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	14	Systemen worden niet gebruikt wanneer ze bedoeld zijn	39	Incidenten worden niet tijdig aanpakken	40	Informatie voor het aanpakken van incidenten onbetrouwbare	248	Afwijkingen van normaal gedrag binnen de applicatie zijn niet zichtbaar en niet te onderzoeken			Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	149	De werking van de applicatie is onbetrouwbare									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	150	De ontwikkelingscyclus wordt minder effectief aanpakken									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	3	Omvloeiende aandacht voor beveiliging binnen projecten	151	De resultaten van de controleactiviteiten zijn niet dekkend en onbetrouwbaar							Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	152	versie van een document, programma's v.e.l. in het systeem, onbetrouwbare post kan leiden tot een									Applicationontwikkeling algemeen
Uitval van systemen door softwarefouten	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	153	Technische en software kwetsbaarheden brengen de stabiliteit en betrouwbare van systemen in gevaar							Applicationontwikkeling algemeen
Uitval van systemen door softwarefouten	154	De softwareconfiguratie-items zijn onbetrouwbare (niet juist en niet volledig)									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	155	Niet helder of of het ontwikkel- en onderhoudsproces voor de applicatieontwikkeling leiden tot de applicatie reactie niet te vullen aanpakken									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	156	Niet voldoen aan wet- en reggeving v.e.l. die van invloed is op de informatiebeveiliging									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	12	Fouten als gevolg van wijzigingen in andere systemen	157	Ongewenste effecten door het wijzigen van bestuursprogramma's worden niet zichtbaar							Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	158	De beheersorganisatie is niet effectief ingericht waardoor de softwareontwikkeling niet optimaal verloopt									Applicationontwikkeling algemeen
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	10	Uitval van systemen door softwarefouten							Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	10	Uitval van systemen door softwarefouten							Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware	50	Software wordt niet meer ondersteund door de uitgever	49	Niet beschikbaar zijn van diensten van derden					Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	36	Wetgeving over informatie in de cloud									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	18	Verlies van mobiele apparatuur en opslagmedia	25	Informatie op systemen bij reparatie of vernietiging							Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden	26	Misbruik van kwetsbaarheden in applicaties of hardware									Mobile Applications
Omvloeiende aandacht voor beveiliging bij uitbesteding van werkzaamheden											

Programma van eisen: Eisen tav informatieveiligheid

Dit tabblad geeft de informatieveiligheidskisen meer.
Deze eisen zijn gericht op basisbeveiligingsniveau (BBN) 1 en 2 van de BIC. Hogere beveiligingsniveau zijn altijd maatwerk.
Het gebruik van de ICC-hulpmiddelen is geen substitoot voor eigen risicoafweging.

