



Tweede Kamer

DER STATEN-GENERAAL

Bijlage 1: ISO 27002 vereiste controls

1. Identity & accessmanagement

- **5.15** Toegangsbeheersing
- **5.16** Identiteitsbeheer
- **5.17** Authenticatiegegevens
- **5.18** Toegangsrechten
- **8.2** Beheer van geprivilegieerde toegangsrechten
- **8.3** Beperking van toegang tot informatie

2. Netwerkarchitectuur en secure hosting

- **5.23** Informatiebeveiliging bij het gebruik van cloudservices
- **8.20** Netwerkbeveiliging
- **8.21** Beveiliging van netwerkdiensten
- **8.22** Scheiding van netwerken
- **8.8** Beheer van technische kwetsbaarheden

3. Cryptografie en bescherming van data

- **5.12** Classificatie van informatie
- **5.13** Labeling van informatie
- **5.14** Overdracht van informatie
- **8.24** Gebruik van cryptografie
- **8.25** Sleutelbeheer
- **8.10** Verwijdering van informatie
- **8.11** Maskeren van gegevens

4. Veilige softwareontwikkeling en changemanagement

- **8.25** Beveiligde ontwikkelcyclus (secure development lifecycle)
- **8.26** Beveiligingseisen voor applicaties
- **8.28** Beveiligd programmeren
- **8.29** Beveiligingstesten in ontwikkeling en acceptatie
- **8.32** Wijzigingsbeheer
- **8.31** Scheiding van omgevingen

5. Kwetsbaarheden- en patchmanagement

- **8.8** Beheer van technische kwetsbaarheden
- **8.9** Configuratiebeheer
- **8.32** Wijzigingsbeheer

6. Logging, monitoring en incident response

- **8.15** Logging van activiteiten
- **8.16** Monitoring van activiteiten
- **5.24** Planning van informatiebeveiligingsincidentbeheer
- **5.25** Beoordeling van informatiebeveiligingsgebeurtenissen
- **5.26** Respons op informatiebeveiligingsincidenten



- **5.27** Leren van informatiebeveiligingsincidenten

7. Back-up, disaster recovery en business continuity

- **5.29** Informatiebeveiliging tijdens verstoringen
- **5.30** ICT-gereedheid voor bedrijfscontinuïteit
- **8.13** Back-up van informatie
- **8.14** Redundantie van informatieverwerkingsfaciliteiten

8. Leveranciersrisicomanagement

- **5.19** Informatiebeveiliging in leveranciersrelaties
- **5.20** Informatiebeveiliging in leveranciersovereenkomsten
- **5.21** Beheer van informatiebeveiliging in de ICT-toeleveringsketen
- **5.22** Monitoring en beoordeling van leveranciersdiensten
- **5.23** Informatiebeveiliging bij het gebruik van cloudservices