



## Informatiebeveiliging in de zorg

Om patiëntgegevens te beschermen en zorginstellingen te behoeden tegen onjuist gebruik, dienen maatregelen te worden getroffen. Aangezien maatregelen kosten met zich mee brengen, is het noodzakelijk dat alleen die maatregelen worden getroffen die op (langere) termijn hun waarde terugverdienen. Daarnaast staan zorginstellingen steeds vaker onder financiële druk waarbij doordacht en onderbouwd naar uitgaven moet worden gekeken. Het is daarom belangrijk dat u een auditpartij kiest die dit onderkent en met u meedenkt om het maximale rendement te behalen.

## Over ons

Waarschijnlijk kent u ons al, of heeft u van ons gehoord. Wij zijn Duijnborgh Audit en wij voeren veel audits en beoordelingen uit betreffende informatiebeveiliging binnen de zorgsector. Naast een beoordeling op conformiteit tegen een vastgesteld kader, namelijk de NEN7510, willen we met u ook verder kijken en het gehele systeem van informatiebeveiliging op een hoger niveau brengen. U blijft daarbij aan het roer, want u bent de kapitein en u weet welke koers het schip moet varen.

## Audit NEN7510

De inspectie voor de Gezondheidszorg (IGZ) eist een minimum niveau van gegevensbeveiliging. De Vereniging van Ziekenhuizen (NVZ) heeft als reactie hierop een normkader opgesteld waaraan minimaal moet worden voldaan om aan de IGZ-eisen te kunnen voldoen. Een onafhankelijke partij dient dit normkader in 2010 te beoordelen op effectiviteit.

**Audit informatiebeveiliging 2010  
voor algemene en academische ziekenhuizen**

## “Voor verantwoorde zorg dient de beschikbaarheid, integriteit én vertrouwelijkheid van patiënteninformatie te zijn gewaarborgd”

### Wat kunnen wij u bieden

✓ Duijnborgh Audit heeft, als onafhankelijke partij, veel ervaring met toetsingen van onderdelen van het landelijke EPD binnen de zorgsector (algemene- en academische ziekenhuizen, huisartsenposten, apotheken, Nictiz, Zorg Service Providers (ZSP), Goed beheerde Zorgsystemen (GBZ), et cetera). Daardoor hebben wij een diepgaande kennis en overzicht van de specifieke ‘zorgproblematiek’.

✓ Deze kennis en ervaring, opgeteld bij onze expertise als IT-auditors, vertalen wij in een op de zorginstelling toegesneden aanpak voor informatiebeveiliging, waardoor een gezonde balans ontstaat tussen (kosten voor) patiëntveiligheid en informatiebeveiliging.

✓ Hierdoor kunnen wij het normkader van de NVZ in het voordeel van de organisatie laten werken en ook dusdanig toetsen.

### Ons voorstel

Wij zien het als onze uitdaging om de toetsing met een minimale belasting voor de organisatie uit te voeren met een maximaal resultaat. Ons voorstel is dan ook om de toetsing op te splitsen in 2 delen:

**1.** Op korte termijn uitvoeren van een ‘pre-audit’, zodat de organisatie inzicht krijgt in de mate waarin ze gereed is voor de uiteindelijke toetsing. Na de ‘pre-audit’ zullen wij een kort en bondig rapport uitbrengen met de belangrijkste bevindingen. Hierna heeft uw organisatie nog enkele maanden de tijd om de eventueel benodigde verbeteractiviteiten uit te voeren.

**2.** Onze inzet gedurende de ‘pre-toetsing’ en uw verbeteractiviteiten zullen tot een besparing op de benodigde tijd voor de uiteindelijke toetsing leiden waarna een eindrapportage wordt opgesteld in het formaat zoals de IGZ dat vereist.

### ISO-IEC 27001 Certificaat

Ziekenhuizen die beschikken over een gecertificeerd ISO-IEC 27001 managementsysteem, kunnen dit certificaat ook gebruiken om aan de IGZ aan te tonen dat zij de eisen vanuit de NEN 7510 afdoende hebben geïmplementeerd. Het certificaat is meerdere jaren geldig en kan dus ook in de toekomst als zodanig worden aangewend. Om dit laatste te bereiken dient een zorginstelling een managementsysteem op basis van een ISO-IEC 27001 te implementeren. De voordelen hiervan zijn legio:

- er kan op basis van een risicoanalysemethodiek onderbouwd afgeweken worden van het NVZ-normkader;
- prioriteiten van de te nemen maatregelen kunnen worden vastgesteld op basis van hoogste risico’s;
- alleen de maatregelen die relevant zijn worden doorgevoerd;
- er is doorlopend inzicht in het niveau van beveiliging van alle waardevolle activa en processen;
- het systeem borgt continue evaluatie, verbeteringen en risicobeheersing op maat.

Indien uw organisatie een meerwaarde ziet in een gecertificeerd managementsysteem, kan Duijnborgh Certification u daarover nader informeren.

Duijnborgh Audit  
www.dbaudit.nl  
Archimedesbaan 18-H  
3439 ME Nieuwegein  
Tel. 030 – 630 4108



Duijnborgh Certification  
www.dbcert.nl  
Archimedesbaan 18-J  
3439 ME Nieuwegein  
Tel. 030 – 630 0428

