

Checklist

7.8 – Plaatsing en bescherming van apparatuur

Thema: Fysiek | ISO 27002: 7.8 | Gerelateerd: 7.5, 7.9

Doelstelling

Aantonen dat apparatuur zo is geplaatst en beschermd dat risico's van omgevingsbedreigingen en ongeautoriseerde toegang worden geminimaliseerd.

Plaatsing van apparatuur

- ☐ Is apparatuur geplaatst om omgevingsrisico's (hitte, vocht, trillingen, elektromagnetische storing) te minimaliseren?
- ☐ Zijn servers en netwerkkapparatuur geplaatst in afgesloten rekken of kasten?
- ☐ Is kritieke apparatuur niet geplaatst op locaties met hoog risico (kelder, ramen, doorgangen)?
- ☐ Is apparatuur beschermd tegen ongeautoriseerde fysieke toegang en manipulatie?
- ☐ Is cabling zodanig aangelegd dat afluisteren of beschadiging wordt voorkomen?

Stroomvoorziening en aarding

- ☐ Is apparatuur aangesloten op geaarde, beveiligde stroomvoorziening?
- ☐ Is overspanningsbeveiliging aanwezig voor alle kritieke apparatuur?
- ☐ Is UPS beschikbaar voor kritieke systemen bij stroomuitval?
- ☐ Worden stroomkabels beschermd tegen beschadiging en ongeautoriseerde aansluitingen?

Netwerk- en datacabling

- ☐ Zijn netwerkkabels beschermd tegen afluisteren, beschadiging en ongeautoriseerde aansluiting?
- ☐ Zijn netwerkaansluitpunten in publiek toegankelijke ruimten uitgeschakeld of beveiligd?
- ☐ Is bekabeling gelabeld voor eenvoudige identificatie en beheer?
- ☐ Worden kabelgoten en -kanalen gesloten gehouden om ongeautoriseerde toegang te voorkomen?

Onderhoud en inspectie

- ☐ Wordt apparatuur periodiek geïnspecteerd op fysieke beschadiging of manipulatie?
- ☐ Worden ongeautoriseerde apparaten (hardware keyloggers, onbekende USB-sticks) actief opgespoord?
- ☐ Is er een procedure voor het melden van verdachte fysieke apparatuur?



Worden bevindingen uit fysieke inspecties gedocumenteerd en opgevolgd?

Verantwoordelijke:	_____	Datum controle:	_____
Afdeling:	_____	Score:	___ / 21
Reviewcyclus:	☐ Jaarlijks ☐ Na wijziging ☐ Na incident		Status: ☐ Voldoet ☐ Actiepunt ☐ N.v.t.