



IT vereisten AV commissiezaal



Inhoud

1.	Inleiding	3
2.	Vereisten	3

1. Inleiding

Dit document beschrijft de vereisten vanuit IT en IT security met betrekking tot de vervanging van AV apparatuur in de commissiezaal en statenkamers van de Provincie Overijssel

2. Vereisten

- Afgesloten VLAN (geen verbinding met regulier Provincie netwerk)
- Netwerk geleverd door en in beheer van ONS
- Server hardware dient te bestaan uit gangbare componenten en dient te worden ondersteund door de leverancier.
- Server hardware dient minstens te voldoen aan de minimale hardware vereisten van de applicatie.
- Patching + regulier onderhoud AV servers + netwerkcomponenten door ONS
- Patching dient zo veel mogelijk automatisch plaats te vinden en op regelmatige basis plaats te vinden.
- Kwetsbaarheden met een CVSS score van 9.0 en hoger dienen binnen 24 uur verholpen te zijn.
- Data opslag op AV servers conform geldende wet en regelgeving.
- AV apparatuur mag alleen verbinden (indien nodig) naar bekende, veilige en vooraf gedefinieerde URL's en IP's op het internet.
- Verbindingen van internet naar de AV apparatuur mag slechts vanaf bekende, veilige en vooraf gedefinieerde IP's.
- Inloggen op AV apparatuur, zowel vanaf internet als lokaal, dient zo veilig mogelijk te gebeuren, conform geldende wet en regelgeving.
- Alle verkeer van en naar internet dient versleuteld te zijn.
- Software dient te voldoen aan SSC-ONS OS vereiste van maximaal N-1. Windows Server OS heeft voorkeur.
- Servers dienen voorzien te zijn van up-to-date antivirus software
- Servers dienen zo veel mogelijk gehardend te zijn conform CIS-level 1
- Servers dienen, indien mogelijk, dagelijks geback-upped te worden met een retentie van 60 dagen.
- Standaard accounts op de servers dienen, zoveel mogelijk, te zijn uitgeschakeld.
- Als er geen gebruik wordt gemaakt van multi-factor authenticatie is de wachtwoordlengte minimaal 10 posities en complex van samenstelling (complex is minimaal drie van de vier: hoofdletter, kleine letter, cijfer en teken)
- Wachtwoorden dienen minstens iedere 90 dagen te worden gewijzigd.
- Fysieke toegang tot AV-servers en netwerkapparatuur dient afdoende beschermd te zijn
- Geldende wet en regelgeving betreft de volgende: AVG, BIO, WBNI (toekomst), Forum standaardisatie, WCAG, Archiefwet.

