

Bijlage 5 ICT infrastructuur SVOAZ

Stichting V.O. Amsterdam-Zuid is het bevoegd gezag van het Fons Vitae Lyceum, St. Ignatiusgymnasium en St. Nicolaaslyceum in Amsterdam-Zuid. De scholen van de stichting bieden onderwijs aan op havo, vwo en gymnasium niveau. Deze drie scholen werken intensief met elkaar samen met als doel een zo goed mogelijke leer- en werkomgeving te creëren. Binnen de Stichting zijn de drie scholen zelfstandig georganiseerd. Met name op onderwijskundig gebied voeren zij ieder hun eigen beleid. Op het gebied van kwaliteit, financiën, personeelsbeleid, huisvesting en ICT wordt samengewerkt. SVOAZ kent de volgende aantallen leerlingen en medewerkers (uit de jaarrekening 2024):

School	Aantal medewerkers	Aantal leerlingen
St. Ignatiusgymnasium	101	791
St. Nicolaaslyceum	133	1239
Fons Vitae Lyceum	115	1070
Bovenschools	3	0

De gebruikers van alle drie de scholen zijn opgenomen in één gecombineerde Microsoft Entra ID tenant. Alle medewerkers zijn voorzien van een beheerde werkplek (Windows 11).

Als primaire methode om te printen met managed devices op de Office Hardware (zie bijlage 4 Programma van Eisen) wordt Microsoft Universal Print gebruikt. Dit wordt nu al op twee van de drie scholen gebruikt en bij implementatie van de in deze aanbesteding uitgevraagde oplossing wordt dit ook bij de laatste school ingevoerd.

Bring-your-own-devices (BYOD) zijn toegestaan. Printen op BYOD wordt ondersteund via een online portal van de print- en scanmanagementoplossing.

Het is voor SVOAZ van belang om fijnmazig te kunnen instellen welke gebruikersgroepen gebruik mogen maken van welke functionaliteiten. Dit omdat slechts sommige gebruikersgroepen kleur mogen gebruiken en het beleid rondom printen en kopiëren door leerlingen verschilt per school.

SVOAZ wil het beheren van groepen en gebruikers met de implementatie van de nieuwe oplossing sterk automatiseren aangezien dat op dit moment een beheerintensieve activiteit is. Het synchroniseren van groepen uit Entra ID naar de print- en scanmanagementoplossing gaat niet automatisch waardoor het groepsbeheer veel tijd kost en foutgevoelig is. Ook worden leerlingen die de school verlaten en medewerkers die uit dienst gaan niet automatisch uit de print- en scanmanagementoplossing verwijderd.

Medewerkers en leerlingen zijn niet verbonden met het 'printer VLAN'. Printen op de Office Hardware functioneert daarom volledig over internet. Alleen de gebruikers (operators) van de Repro Hardware hebben toegang tot het 'printer VLAN' met als doel het aansturen van de Repro Hardware. Die betreffende operators beschikken over een printqueue naar de Repro Hardware.