

Algemeen

Op de meeste scholen wordt momenteel rechtstreeks naar de in gebruik zijnde printers geprint en/of er wordt gebruik gemaakt van de standaard functies die de printers bieden om beveiligd te kunnen printen. Twee scholen hebben momenteel een printmanagementoplossing in gebruik.

Met deze aanbesteding willen alle OSVS-scholen follow-me (en dus ook beveiligd) printen implementeren. Daarnaast wil iedere school het scannen naar het in gebruik zijnde platform voor persoonlijke cloudopslag en bestandsuitwisseling implementeren. Over de vijf scholen zijn hiervoor 2 verschillende platformen in gebruik: Google Drive en Microsoft OneDrive (voor werk of school).

Gezien de hoge mate waarin het applicatielandschap van iedere school verSaaSd is, willen alle scholen voor de print- en scanmanagementoplossing gebruik maken van SaaS.

Op dit moment zijn er nog geen scholen die een identificatiesysteem met passen, tags of smartphones in gebruik hebben voor de printomgeving. Sommige scholen hebben al wel een passsysteem in gebruik voor andere toepassingen. De scholen beslissen, mede afhankelijk van de kosten van een geschikte paslezer, in later stadium of ze hier gebruik van gaan maken.

Binnen OSVS heeft elke school haar eigen identiteit en haar eigen ICT Infrastructuur. Het is dan ook de bedoeling dat iedere school een eigen installatie van de benodigde software krijgt zodat iedere school individueel haar eigen configuratie krijgt en niet de gegevens van andere scholen kan inzien.

De ICT Infrastructuur per locatie wordt hierna kernachtig beschreven.

Bestuursbureau

De identiteitsprovider is Microsoft Entra ID.

De omgeving bestaat uit ongeveer 20 medewerkers, die met Windows apparaten --voornamelijk HP-laptops-- werken.

Alle medewerkers zijn voorzien van een Office 365 subscriptie en beschikken over een Entra ID Joined Device.



Lyceum Schravenlant

De identiteitsprovider is Google Workspace.

De omgeving bestaat uit ongeveer 80 medewerkers. De +/- 750 leerlingen printen op dit moment niet.

De medewerkers werken met MacBook Air (macOS) laptops die regelmatig geüpdatet worden.

De leerlingen werken met Chromebooks.



Mavo Schravenlant XL

De identiteitsprovider is Microsoft Entra ID.

De omgeving bestaat uit ongeveer 70 medewerkers. De +/- 650 leerlingen printen op dit moment niet.

Alle medewerkers zijn voorzien van een Office 365 subscriptie en beschikken over een Entra ID Joined en met Microsoft Endpoint Manager (Intune) beheerde Surface laptop met Windows 11.



ProNovaCollege

De identiteitsprovider is Microsoft Entra ID.

De omgeving bestaat uit ongeveer 65 medewerkers. De +/- 320 leerlingen printen op dit moment niet.

Alle medewerkers zijn voorzien van een Office 365 subscriptie en beschikken over een Entra ID Joined en met Microsoft Endpoint Manager (Intune) beheerd device met Windows 11.

Een enkele gebruiker gebruikt een eigen macOS device.



Stedelijk Gymnasium Schiedam

De identiteitsprovider is Google Workspace.

Momenteel is Papercut NG in gebruik voor de distributie van (directe) printqueues.

De omgeving bestaat uit ongeveer 60 medewerkers die werken gemengd met macOS en Windows laptops.

De +/- 550 leerlingen hebben op dit moment ook de mogelijkheid om te printen op één printer. Hier wordt beperkt gebruik van gemaakt. Het gebruik wordt op naam geregistreerd en dit is voldoende om het gebruik door leerlingen binnen de perken te houden. Leerlingen werken voornamelijk met ChromeOS devices.



Het Lyceum Vos, Het College Vos, De Mavo Vos en De Internationale Vos

Het Lyceum Vos, Het College Vos, De Mavo Vos en De Internationale Vos hebben een gezamenlijke ICT-infrastructuur.

De identiteitsprovider is Microsoft Entra ID.

De omgeving bestaat uit ongeveer 220 medewerkers die beschikken over een Entra ID Joined en met Microsoft Endpoint Manager (Intune) beheerd device met Windows 10/11.

De +/- 1.600 leerlingen printen hebben op dit moment ook de mogelijkheid om te printen.

Er wordt momenteel gebruik gemaakt van Equitrac en Ricoh MyPrint. Leerlingen krijgen aan de start van het schooljaar een tegoed van € 5,00 en kunnen dit opwaarderen als er meer benodigd is. Er wordt niet intensief gebruik van gemaakt door leerlingen.



HET LYCEUM VOS
havo | vwo | tto



HET COLLEGE VOS
bbl | kbl | twoo | Groeiklas



DE MAVO VOS
kbl-mavo | mavo | Liftklas



DE INTERNATIONALE VOS
internationale schakelklas | Liftklas