

BIJLAGE H IT INFRASTRUCTUUR

Naam: Staij

Aantal Locaties: 22

INDICATIE AANTAL APPARATEN

Type	Aantal
MFP A: bureau	7
Type B: MFP K	28
Type C: MFP K	3
Type D: MFP K	3
Printer ZW	1

VOLUME 2022

Type	Volume 2022
Zwart/wit	2.010.000
Kleur	2.655.000

GEBRUIKERS

Er werken ongeveer 600 mensen bij Staij. De verschillende type gebruikers zijn:

- ICT'ers
- leerkrachten

- administratief medewerkers
- overig

Verder zijn er 5200 leerlingen, het zou handig zijn als het mogelijk is om bijvoorbeeld door een pas per klas ook als leerling te kunnen printen. Deze hoeven geen persoonlijke account te hebben. Printen komt wel voor, maar het streven is om dit wel beveiligd te doen.

DE IT PRINCIPES

De volgende IT-principes zijn van kracht:

- IT-oplossingen zijn altijd Cloudbased i.v.m. schaalbaarheid en kosteneffectiviteit
- IT-oplossingen zijn altijd SaaS
- IT-veiligheid vormt zeer belangrijk onderdeel van elke beslissing binnen de IT-infrastructuur
- Bij implementaties van IT-oplossingen staat gebruiksgemak voorop
- Flexibiliteit in service is belangrijk

DE WERKPLEKKEN

Er zijn ca. 20 scholen en een stafkantoor.

- Op het stafkantoor zijn alleen Windows pc's en laptops in gebruik.
- Op de scholen wordt zowel gebruik gemaakt van Windows pc's, laptops en ook Chromebook door personeel.
- Leerlingen werken alleen op Chromebook.

Printen gebeurt nu via een extensie in de browser of via een lokaal geïnstalleerde netwerkdriver ivm functieverlies ten opzichte van de extensie. Als inschrijver dit ook nodig acht, kunt u dit melden in de open vraagstelling.

Scannen gebeurt op het stafkantoor en op 1 andere school via een adresboek.

Over het algemeen wordt er gebruik gemaakt van ScantoMyself (te weten het eigen emailadres) na het identificeren op het Apparaat.

DE INFRASTRUCTUUR

Er is een ICT-coördinator aanwezig binnen Staij. Cloudwise is de externe IT partij. Cloudwise is verantwoordelijk voor werkplekbeheer, netwerkbeheer en het online beheer in Google. Elke locatie beschikt over een printserver, die verbonden is aan een bekabeld netwerk in de patchkast. In elke schoollocatie is dekkende Wifi aanwezig, welke via een managed Cloud omgeving wordt beheerd. Er is sprake van een basic firewall. Het huidige print- en scanplatform is een hybride opstelling. Waarbij er sprake is van een SaaS-oplossing waarvan het technisch beheer in handen is bij de huidige leverancier. Het beheer van applicaties van derden ligt bij Staij zelf, behalve als er een servicecontract is afgesloten bij een product met dienst. Uit de volgende applicaties en omgevingen wordt het meest geprint:

- Chrome(OS),
- Windows 10/11
- iOS apparaten
- Applicaties zoals Google Workspace, Microsoft 365 (online) of Office offline via werkplek
- Lokale applicaties zoals Adobe pdf of Word

