

# SG Leonardo da Vinci

Meer grip, minder werk, tevreden gebruikers



*"We hebben met worXpace veel meer controle op alle applicaties"*

De Leidse Scholengroep Leonardo da Vinci, niet te verwarren met het Da Vinci College in en rond Dordrecht, biedt openbaar voortgezet onderwijs aan ruim 3.200 leerlingen, verdeeld over vier locaties. Qua aanbod onderscheidt de scholengroep zich onder meer met een Technasium, een opleiding voor topsporttalent en nieuwkomers die Nederlands als tweede taal spreken (ISK). Met een relatief kleine ICT-afdeling, onder leiding van Sander van Tongeren, en een paar duizend beheerde werkplekken lijkt dat een flinke 'kluif'. Dankzij worXpace, en de voorloper Scense, blijkt dat echter prima 'behapbaar'.

## Uitdaging

Een digitale werkruimte creëren die niet alleen gebruiksvriendelijk is, maar tegelijkertijd de beheerlast van de IT-afdeling minimaliseert

## Oplossing

Implementatie van worXpace en applicatiebeheer en -distributie via gebruikersportaal

## Voordelen

Veel tijdwinst bij onder meer on- en offboarding, kostenbesparingen door onder andere minder benodigde FTE's, meer controle op applicaties c.q. wildgroei licenties tegengaan

Sander, die zijn loopbaan begon in de accountancy en via enkele ICT-dienstverleners in Leiden belandde, werkte al vanaf zijn eerste werkdag in 2016 met Scense van AppiXoft en was dus naar eigen zeggen al 'verwend'. Ook systeembeheerder Theodoor van der Kooij, die twee jaar later in dienst trad, zit er ontspannen bij. Sander: "Ik moest nog het meest wennen aan het ondersteunen van alle primaire processen van één partij, in plaats van deeloplossingen bieden aan een diverse groep klanten. Het onderwijs als zodanig is qua IT-behoefte niet alleen heel specifiek, maar daarnaast ook erg dynamisch en daarmee ons werk ook."

Hoewel het vinden van een geschikte cloudomgeving voor alle digitale werkplekken met de cloudvariant van AppiXoft, worXpace, een abc'tje leek, was er nog een grote aanbieder in de race. Deze kon echter niet op tegen de combinatie van innovatieve functionaliteit en kostenefficiëntie die AppiXoft leverde.



**Sander van Tongeren**  
Hoofd ICT at Scholengroep  
Leonardo da Vinci

## 'Laptopkar'

Volgens Theodoor is de migratie naar worXpace inmiddels bijna afgerond. “Na een korte kick-off hebben we met hulp van een externe partij installatiepakketjes vanuit Scense opgebouwd en naar worXpace overgezet. Op enkele specifieke applicaties na is alles over op de cloudomgeving. Daarmee is worXpace 'leading' geworden.

Ook alle vernieuwingen zullen alleen nog in Azure/Microsoft Entra ID plaatsvinden met synchronisatie naar de MS 365 cloud. Qua devices hadden we tot voor kort nog enkele honderden vaste werkstations, aangevuld met leenapparaten uit de zogenoemde 'laptopkar'. Dat behoort binnenkort tot het verleden, aangezien alle brugklasleerlingen straks een eigen laptop gaan aanschaffen.”

## Dicht op development

Dankzij worXpace en zijn voorloper hebben we aantoonbaar minder FTE's nodig en tegelijkertijd meer controle op alle applicaties en wie wat gebruikt. Die controle heeft er onder andere in geresulteerd dat we van circa 300 naar zo'n 100 applicaties zijn teruggegaan. Ook dat scheelt behoorlijk in de kosten. Tel hierbij op dat de mannen van AppiXoft indien nodig snel reageren, constant meedenken en wij dankzij de korte lijnen dicht op development zitten, en je snapt waarom wij al jaren voor AppiXoft kiezen!”



'Applicaties aanbieden in de portal is gebruiksvriendelijk én brengt de beheerlast flink omlaag'

## Gebruikersportal

In de nieuwe setting speelt de gebruikersportal een belangrijke rol, niet in de laatste plaats bij de on- en offboarding. Deze functionaliteit wordt aangeboden middels de worXpace Service Point, beter bekend bij leerlingen en medewerkers van Leonardo Da Vinci als de 'LDV AppStore'.

Sander: “In de portal zetten we alle applicaties klaar met een snelkoppeling naar het startmenu. Net als hiervoor in Scense eigenlijk. De software checkt automatisch of een bepaalde gebruiker de applicatie in kwestie al heeft. Zo niet, dan wordt de applicatie meteen geïnstalleerd. Is de bestaande applicatie niet up-to-date, dan volgt eveneens automatisch een update. Dit werkt niet alleen laagdrempelig voor gebruikers, maar verlaagt voor ons aan de achterkant de beheerlast aanzienlijk.

## Over SG Leonardo da Vinci

SG Leonardo Da Vinci is een scholengroep voor openbaar voortgezet onderwijs (mavo, havo, vwo en vmbo) met vier locaties in Leiden: Leonardo College (met o.a. opleidingsfaciliteiten voor topsporttalent), Da Vinci College Kagerstraat (met o.a. een Technasium), Da Vinci College Lammenschans en Da Vinci College ISK (Internationale Schakelklas).

Aantal leerlingen	: 3.250
Aantal medewerkers	: 500-600 (ca. 300 FTE)
Verdeling devices	: 450 vaste werkplekken, ca. 2.000 laptops (wordt 3.200 laptops, alle leerlingen kopen een eigen device)
Aantal applicaties	: 100+



### About Appixoft

Through our high-end User Workspace Management solutions, we deliver dynamic applications in a personalized workspace to many thousands of satisfied users worldwide. worXpace plays a strategic role in delivering functionality and real-time access to the right persons, in time, wherever they happen to be. By doing so, we enable organizations to deliver business-critical applications and information quickly and efficiently. We work towards the ultimate productivity and user experience for both end users and administrators. And with a great sense of honesty: Appixoft provides, worXpace delivers!