

Case Study: Octrooi Centrum Nederland

KLANTVRAAG

Octrooi Centrum Nederland wilde serieus kijken naar open source componenten bij het realiseren van een nieuwe kantooromgeving. Er moest een goede afweging worden gemaakt tussen kwaliteitsaspecten van open en van gesloten software en een bijdrage worden geleverd aan de strategische visie die noodzakelijk is voor het realiseren van het project. Voor het Ministerie van Economische Zaken is dit een pilot-project dat **toonaangevend is voor overheidsorganisaties**.

OPLOSSING

Om de uitdaging beheersbaar te maken, is een aantal deelprojecten gedefiniëerd waarbinnen naar open source alternatieven moest worden gezocht.

Een aantal kerntaken binnen het project waren:

- selecteren van volwassen open source alternatieven, gebruikmakend van het uitgebreide **netwerk van open source partners**
- het realiseren naadloze integratie d.m.v. van **single sign-on** tussen open source software en de bestaande Windows directory structuur
- **on-the-job training** van beheerders om ze vertrouwd te maken met de beheertools van de nieuwe omgeving.

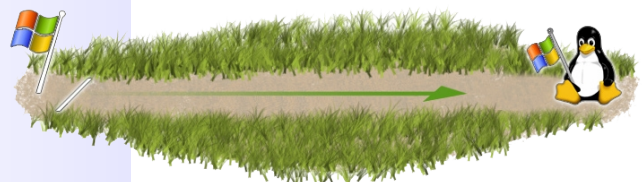
Op basis van het technisch ontwerp werd het mogelijk om in een **geleidelijk traject** gesloten softwarecomponenten te vervangen door open source. Hiermee werd een “big bang scenario” vermeden dat veel weerstand in de organisatie had kunnen oproepen.

Specifieke aandacht ging uit naar het kiezen van volwassen open source oplossingen en programmatuur die breed in de markt aanwezig is. Hierdoor heeft Octrooi Centrum Nederland **volledige vrijheid** bij de keuze om het beheer in eigen hand te houden of uit te besteden aan een externe partij.

AT COMPUTING

bestaat al bijna 25 jaar als professioneel trainingsinstituut en consultancybedrijf. Onze ervaren professionals hebben zich een pragmatische “best-of-both-worlds” aanpak eigen gemaakt die het mogelijk maakt om open source naadloos te integreren met closed source oplossingen. AT Computing opereert onafhankelijk van hard- en software-leveranciers. Daarmee zijn we de meest objectieve adviseurs bij het nemen van strategische beslissingen voor uw IT-infrastructuur.

Recente klanten zijn onder meer: Gemeente Nijmegen, KNMI, iVent, Force Vision, KPN, ING Real Estate, ABN AMRO, Thales, Achmea, TNO, Ministerie van Binnenlandse Zaken, Corus, ASML, Belastingdienst, DHL, KLPD, RIVM, GOVCERT.NL, Ericsson, De Nederlandsche Bank, Kadaster, Rijkswaterstaat, Stichting ICTU, Luchtverkeersleiding Nederland



GEKOZEN TECHNIEKEN

- single sign-on
- storage consolidatie
- implementatie op basis van volwassen open source software waar mogelijk (Apache, MySQL, OpenLDAP, Samba)