



**Eastern Enterprise heeft DEVENTit geholpen bij het ontwikkelen van een geavanceerde cloudbaseerde SaaS-versie van hun**



## OVER DEVENTIT

Eastern Enterprise hielp DEVENTit een geavanceerde, cloudgebaseerde SaaS-versie van hun Atlantis-product te ontwikkelen.

## PROJECT UITDAGINGEN

Informatie is vandaag van het grootste belang en dat geldt ook voor het verzamelen, beheren, presenteren en ophalen. Dit is waar Atlantis binnenkomt om een geavanceerde en eenvoudig te gebruiken collectie beheer- en portaal bouwservice aan te bieden.

Atlantis biedt een platform voor het organiseren, besturen en beheren van objecten in een verzameling door alle informatie over en gerelateerd aan die objecten bij te houden. Deze objecten zijn een assortiment van verschillende entiteiten uit boeken (gedrukt of met de hand geschreven), kunstobjecten en video.

Onze klant (DEVENTit) stond voor bepaalde uitdagingen in termen van gebruikersinterface en gebruikersontwerp van zijn bestaande maar groeiende systeem. Ze waren op zoek naar experts die een geschikte front-end systeem konden bedenken en leveren in overeenstemming met de back-end applicatie die elke dag werd geschaald. Dit omvatte modules en functionaliteiten zoals formulier generatoren, interactieve zoekacties, en meer.



## ONZE OPLOSSING



Na kennis te hebben genomen van de vereisten van DEVENTit, stelde Eastern Enterprise voor om de front-end van hun collectiebeheer en portaalconstructie systemen te wijzigen. We hebben aan het bestaande Atlantis-framework gewerkt om het tot een schaalbaar product te maken in de SaaS-categorie (Software as a Service). Via dit voorgestelde systeem zou Atlantis haar gebruikers de mogelijkheid bieden om de configuratie van hun incasso-entiteiten te creëren en te wijzigen via een rijke gebruikerservaring interface. Op deze manier zou het een eenvoudig portaal constructiesysteem zijn met een volledig aanpasbaar framework dat op een veelzijdige manier kan worden uitgebreid om aan de specifieke behoeften van de eindgebruiker te voldoen.

De eerste fase van het project betrof configuratiebeheer en de tweede betrof het samenstellen van het collectiemodel. Met dit nieuwe systeem kunnen gebruikers modules kopen op basis van hun behoefte en dit overeenkomstig configureren. De modules bevatten o.a. een formulier generator, XSLT rich-text-editor, en meer. Gebruikers kunnen ook een portal bouwen met behulp van een CMS en deze vervolgens gebruiken als een middel om gegevens te beheren en te verzamelen volgens hun vereisten.

Eastern Enterprise begreep de behoefte van een gebruiksvriendelijke interface waarmee DEVENTit klanten hun respectieve portals op een manier konden configureren, die de workflow zou versterken op basis van hun specifieke scenario's en valkuilen.

Met dat in gedachten hebben we een nieuwe gebruiksvriendelijke lay-out ontworpen met behulp normen voor de systemen

- XSLT Rich text editor
- Netwerk overzicht voor relaties
- Slimme panelen voor weergave van informatie
- Snelle hulp optie module
- Multilingual ondersteuning voor het hele systeem
- Beveiliging van door autorisatie en authenticatie
- Dynamic form-generator
- Dynamic thema configurator
- Webshop
- Thesaurus

## STAP VOOR TECHNOLOGIE

Eastern Enterprise stelde de volgende technologieën voor om gemakkelijk de gevraagde functies te bereiken:



GOOGLE MAP



HTML5

TS

TYPESCRIPT



ANGULAR



BOOTSTRAP



CSS 3



## BELANGRIJKSTE VOORDELEN



Betaalbaar en kostenbesparend.



Snellere zoekresultaten vanwege optimalisatie van het proces voor het ophalen van informatie.



Mobiele oplossing met responsieve lay-outs.



Betere gebruikerservaring met rijke en gedetailleerde navigatiestructuren



Intuitieve informatie ophalen.



Een unieke gebruikerservaring door registrars, bibliothecarissen en andere zoekers van een enkel platform met elkaar te verbinden. Single platform.

## EINDRESULTAAT

De klant was tevreden met de resultaten die we met onze oplossingen hadden bereikt, omdat we aan al hun verwachtingen en kwaliteitsnormen voldoen. Wij zijn trots om een zeer efficiënt portaal management- en collectie beheersysteem te ontwikkelen, dat zal worden gebruikt door registrars, bibliothecarissen, archeologen en hun werkgevers.

Met onze unieke oplossing kon DEVENTit een gemakkelijke manier bieden om informatie te beheren. Waardevolle en vitale gegevens kunnen met een paar klikken worden opgehaald en bewerkt. Ook kunnen gebruikers met hun smartphones zoeken naar informatie, archieven, en afbeeldingen in het verzamelsysteem of deze verzamelde objecten filteren met betrekking tot vooraf gedefinieerde filters.

## REFERENTIES



**Peter van Diermen,**  
Directeur, DEVENTIT

Eastern Enterprise bewijst zichzelf door risico's te elimineren door zich aan te passen aan de kenmerken van hun klanten. Gecombineerd met hun enorme inzet voor het project en technische vaardigheden, is Eastern Enterprise de ideale partner om mee samen te werken

Voor meer informatie

Bezoek onze website: [www.easternenterprise.com](http://www.easternenterprise.com)

Neem contact met ons op: [marketing@easternenterprise.com](mailto:marketing@easternenterprise.com) | +31-74-2591801

Blijf verbonden 