

## Web based software ontwikkeling

Web-based software is software die draait op het internet (cloud) en beschikbaar is d.m.v. een internet browser. Het 'deploy-en' van web-based software geeft vele voordelen tegenover het gebruik van traditionele software, bijvoorbeeld,

- \* Web-based software is wereldwijd beschikbaar d.m.v. het internet. Werknemers, klanten en relaties kunnen overal en op elk tijdstip gebruikmaken van de software.
- \* Web-based software benodigd geen onderhoud omdat deze centraal door Xsdot wordt geregeld, Xsdot zorgt voor de updates, backups en beveiligingen. Tevens zijn er geen installaties vereist op de cliënt computers om de software te kunnen gebruiken.

In andere woorden, web-based software is overall beschikbaar en bespaard tijd en geld.



### Xsdot web based software development

Xsdot heeft meer dan 10 jaar ervaring op het gebied van (web) software ontwikkeling. Tevens hebben we een web applicatie server ontwikkeld voor het hosten en runnen van web-based software oplossingen.

De Xsdot applicatie server beschikt alle gebruikelijke functies die benodigd zijn om web-based software services in een gezonde en beveiligde omgeving te draaien.

Bovenop de web applicatie server zijn vele componenten en services ontwikkeld met het doel om snel kwalitatieve web applicaties te realiseren.

Door onze ruime ervaring op web development gebiedt en onze grote zak met kant en klare en bewezen web services, kan Xsdot elk gewenste web applicatie ontwikkelen in een korte tijd en aantrekkelijke prijs.

### Xsdot Web Application server

Onze web applicatie server is de enige echte hiërarchische en componenten gebaseerde applicatie server. Alle Xsdot software oplossingen worden ontwikkeld door gebruik te maken van kleinere services/componenten die

samen een web applicatie vormen. Alle services en componenten die u koopt zijn herbruikbaar en compatible. (Zie [Xsdot applicatie server](#) voor meer informatie)



## **Xsdot web software specificaties**

Alle Xsdot software is gebaseerd op **open source** software, als hoofdtaal gebruiken we Java (J2EE) in combinatie met de Xsdot applicatie server. Java is een programmeertaal die is ontwikkeld door Sun Microsystems. Voordelen van Java zijn,

- \* Bewezen en stabiel programmeer platform (eerste keuze voor bijvoorbeeld bank instellingen).
- \* Platform onafhankelijk (draait b.v. op Windows, Macintosh en Linux operatie systemen)
- \* Java is open source, hierdoor is de source code zichtbaar en aanpasbaar.
- \* Java is een object georiënteerde taal wat het mogelijk maakt om complexe en zware applicaties te realiseren.

Xsdot's applicatie server is een compleet web server platform voor het draaien en onderhouden van web services en applicaties. Een aantal voordelen,

- \* Stabiel en betrouwbaar platform (draait al langer dan 8 jaar).
- \* Platform onafhankelijk (draait b.v. op Windows, Macintosh en Linux operatie systemen).
- \* Beschikt over de nodige services om web applicaties in een beveiligde omgeving te draaien.
- \* Xsdot applicatie server is een componenten en hiërarchisch gebaseerde server.
- \* Beschikt over meer dan 180 kant en klare web services die snelle web software ontwikkelingen mogelijk maakt..
- \* In staat om meerdere applicaties en sites te managen in een eenvoudige te beheren tool..

## **Gerelateerde webdevelopment content & artikelen**

[B2C & B2B webshop development](#)

[Content management systemen](#)

[Internet websites & webdesign](#)

[Web based software ontwikkeling](#)

[Intranet & extranet oplossingen](#)

[CRM & Financiële oplossingen](#)

[Internet marketing en S.E.O.](#)

[Applicatie service provider](#)

[Domain, SSL & TM registraties](#)