

## Content management systemen

Een content management systeem (CMS) is een set van processen die worden gebruikt voor het ontwerpen en beheren van content voor het publiceren van ‘online’ documenten (b.v. in websites) en ‘offline’ documenten (b.v. folders, boeken, etc.).

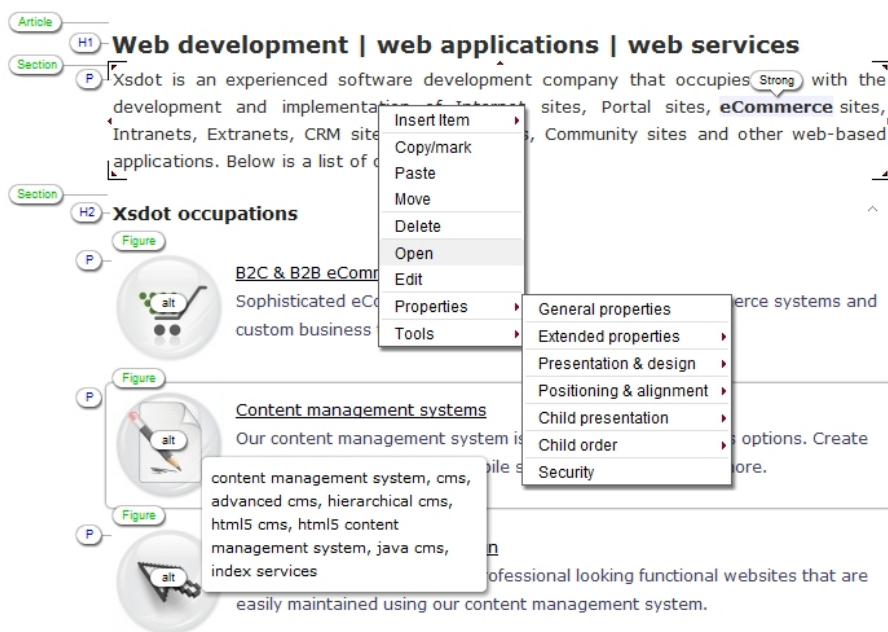
Xsdot ontwikkeld en implementeert ‘web-based’ content management systemen die worden toegepast in internet, intranet en extranet omgevingen.

Xsdot beschikt over meer dan 180 kant en klare componenten en services die content managers eenvoudig kunnen plaatsen en gebruiken in Xsdot’s hiërarchische CMS. (Zie Xsdot [web services](#) lijst voor meer informatie).

Xsdot’s content management systeem integreert naadloos met andere Xsdot web services zoals ecommerce, emailing, community services, beveiliging en CRM services.



### HTML5 CMS editor



Maak eenvoudig HTML5 tags aan in een hiërarchische pagina structuur.

Met handige tools zoals de 'show semantics tool' wordt een HTML5 pagina structuur in een oogopslag zichtbaar. De tags zoals 'article', 'section' en 'figure' worden getoond en zijn direct in de pagina aanpasbaar.

Ook andere handige SEO informatie wordt getoond zoals image alt tags, bold en strong tags en headers.

## Websites en portals

Onze CMS wordt vaak toegepast voor het publiceren van paginas in websites, portals en ecommerce systemen.

Het CMS bevat verschillende open layout systemen waarmee iedere complexe document layout gecreëerd kan worden. Verder is elk onderdeel eenvoudig in de sites te bewerken door gebruik te maken van Xsdot's 'direct editing' systemen. Verander eenvoudig wat u ziet in uw sites zonder ingewikkelde 'wizards' en complexe indirecte back-ends.

## Mobile sites

Mobile web applicaties worden meestal toegepast als kleine informatieve websites, multi media (video, audio, etc.) en entertainment (kleine games, wallpapers en ringtones).

We hebben de 'xhtml mobile standaard' opgenomen in ons content management systeem zodat mobile sites eenvoudig zijn te beheren naast uw 'gewone' sites en web applicaties.

## Geavanceerde content en S.E.O. services

Door gebruik te maken van Xsdot's content management systeem en Xsdot content management lessen, kunnen content managers correcte en gestructureerde paginas creëren voor zowel robots (search engines) en 'human readers'. We hebben verschillende services geïmplementeerd die de content monitoren voor het gebruik van belangrijke en relevante 'keywords' en teksten.

## Index services en build-in search engines

Xsdot heeft speciale index services ontwikkeld voor het aanmaken en indexeren van keywords in web paginas en sites.

Door het toekennen van gewichten aan keywords is het mogelijk om aan te geven hoe belangrijk de keywords zijn in een pagina of site.

De keywords worden gebruikt voor het verbeteren van content, voor het monitoren van content op S.E.O. niveau en om de zoek resultaten die worden gegeven door de interne search engine te verbeteren en aan te sturen. Verder worden de keyword indexes gebruikt om zoek suggesties te genereren voor bezoekers en klanten.

### **Hiërarchische en open layout systemen**

Xsdot CMS is de enige echte hiërarchische web applicatie server die vandaag de dag beschikbaar is. Combineer en plaats eenvoudig componenten en services fysiek in paginas en content; structureer content in een boom gebaseerde hiërarchie; creëer ieder verzinbare layout of content structuur 'on the fly'; creëer geavanceerde menus, lijsten en collecties door gebruik te maken van item 'views' en 'collections'.

### **Folders, boeken en catalogen voor offline printen**

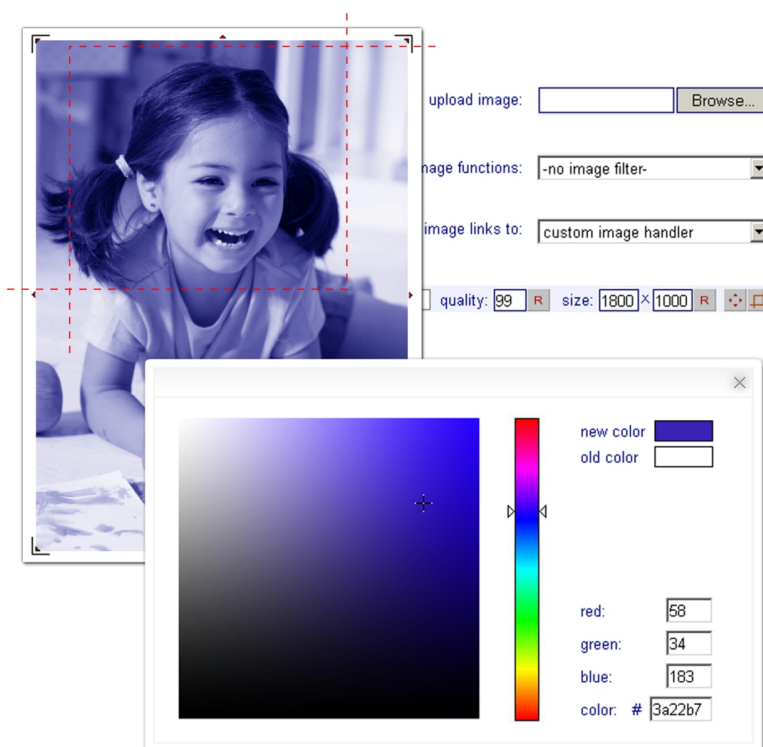
Xsdot heeft een PDF output systeem ontwikkeld waarmee eenvoudig hoge resolutie folders, boeken en product catalogussen kunnen worden gemaakt voor het gebruik in offline printen. Printshops kunnen de content direct van de sites downloaden in specifieke huisstijlen en designs.

### **Eenvoudig te gebruiken tekst editor**

Xsdot's online tekst editor is net zo eenvoudig in gebruik als traditionele tekstverwerkers zoals Word en Open office. Pas eenvoudig font stijlen toe zoals 'vet gedrukt', 'italic', underline, up-case en under-case. Voeg eenvoudig internet en externe links toe die automatisch dagelijks op juistheid worden gecontroleerd. Breng eenvoudig huisstijlen en designs aan op items en web elementen, creëer eenvoudig 'custom' stijlen en design online met Xsdot's unieke en eenvoudig te begrijpen template systemen.

### **Grafische en multi media web-services**

Xsdot's CMS bevat vele geavanceerde grafische componenten en services om fotos, plaatjes, videos en andere media te plaatsen. Fotos en plaatjes worden bijvoorbeeld automatisch geconverteerd naar de juiste internet formaten en types voor het gebruik in content. Met Xsdot's grafische componenten heeft u geen extra 3th party software nodig zoals photoshop om internet graphics te maken. Ook kennis m.b.t. internet graphics is niet noodzakelijk, de graphics worden altijd in het correcte formaat gepresenteerd.



## Web pagina services

Alle benodigde pagina tools zijn beschikbaar in Xsdot's CMS / applicatie server,

- \* Toevoegen aan favorieten
- \* Printbare versie
- \* PDF folder versie
- \* PDF boek versie
- \* Mail page
- \* Rate page
- \* Increase / decrease font size
- \* Share page

## Geavanceerde beveiliging en authenticatie services

Pas eenvoudig beveiligen toe op paginas en verzamelingen van paginas in de hiërarchische structuur van uw sites en web applicaties. Toegang tot paginas, content en applicaties kan eenvoudig worden geblokkeerd of geaccepteerd gebruikmaken van verschillende opties, login systemen en registratie systemen. Door de authenticatie services te combineren met Xsdot ecommerce services kunt u tevens content automatisch online verkopen.

## Meerdere websites en applicaties in een systeem

Omdat de Xsdot applicatie server open en hiërarchisch van opzet is, is het mogelijk om eenvoudigweg meerdere sites en applicaties in 1 management systeem te beheren. Beheer bijvoorbeeld meerdere ecommerce sites/web shops, portals, communities en CRM systemen door elkaar of naast elkaar.

## Gerelateerde 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

### **Xsdot - Content components**

Page service  
Content service  
Image service  
Graphic service  
Link service  
Folder service  
File service  
Item container service  
Item view service  
PDF service  
Table component  
Template service