

Modulehandleiding VivianCMS

Zoeken

Versie: 1.0
Startdatum: 22-05-2006
Datum laatste wijziging: 19-06-2006
Opmerking: Gepubliceerd op <http://www.viviancms.nl>

Inhoudsopgave

1. Inleiding.....	3
1.1. Algemene werkwijze.....	3
2. Zoekformulier instellen.....	4
2.1. Tabblad "Algemeen".....	4
2.1.1.Meertaligheidsmodule.....	5
2.2. Tabblad "Methodes".....	5
2.2.1.Nieuwe zoekmethode toevoegen.....	6
2.2.2.Zoekmethode bewerken en verwijderen.....	6
2.2.3.Standaard zoekmethode instellen.....	6
3. Een template creëren.....	7
4. Het resultatenscherf instellen.....	8
4.1. Tabblad "Algemeen".....	8
4.2. Tabblad "Layout".....	9

1. Inleiding

De zoekmodule maakt het voor bezoeker van uw site mogelijk om uw website te doorzoeken op zoektermen die zij invoeren. Dit zoeken kan gebeuren via verschillende zoekmethododes en in verschillende talen. De zoekresultaten worden vervolgens weergegeven op de manier die u wilt. De bezoeker kan vervolgens op de titels van de gevonden pagina's klikken om naar de pagina te gaan. Op de gevonden pagina staan vervolgens de zoektermen gemarkeerd, zodat de bezoeker snel de juiste plaats op de pagina kan vinden.

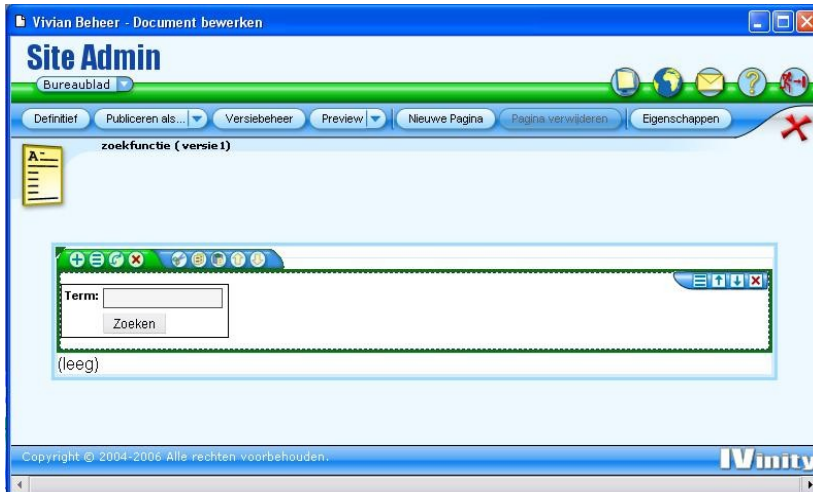
1.1. Algemene werkwijze

In VivianCMS maakt u een document aan met de zoekmachine en een document waar de zoekresultaten moeten worden weergegeven. Het weergeven van de zoekresultaten kan in hetzelfde document gebeuren als waar de zoekmachine geplaatst is. Dit wordt besproken in hoofdstuk 2. Vervolgens creëert u in VivianCMS een template waarin u aangeeft hoe u de zoekresultaten wilt weergeven en welke boodschap moet worden weergegeven als er geen zoekresultaten zijn gevonden. Dit template plaatst u in het document. Hoe u dit doet wordt uitgelegd in hoofdstuk 3. Vervolgens maakt u een document voor het weergegeven van de resultaten. Dit staat beschreven in hoofdstuk 4. Na het instellen van de zoekmachine en de resultatenpagina's publiceert u het document. De bezoeker kan nu uw site doorzoeken met behulp van de zoekmodule.

2. Zoekformulier instellen

Allereerst moet er een zoekformulier ingesteld worden in een pagina. In dit formulier vult de bezoeker de zoekterm in.

U creëert eerst de pagina waar het zoekformulier in moet komen te staan. Vervolgens klikt u in de cel waar u het zoekformulier wilt neerzetten op "Toevoegen (+) --> Zoek formulier". In de cel verschijnt nu het formulier:



Door op "instellingen" te klikken of op het formulier te dubbelklikken, komt u in het instellingenscherf van het zoekformulier. Dit formulier heeft twee tabbladen, een tabblad "Algemeen" en een tabblad "Methodes". Deze tabbladen zullen hieronder besproken worden.

2.1. Tabblad "Algemeen"

Het tabblad "Algemeen" ziet er als volgt uit:



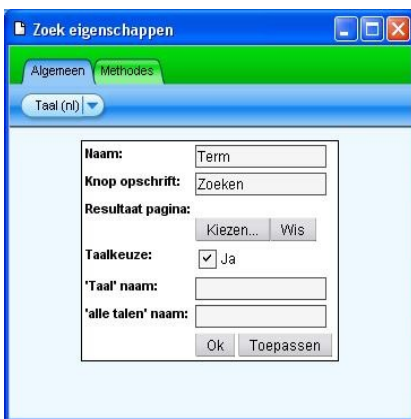
In het tabblad "Algemeen" kunt u een aantal algemene functies van het zoekformulier instellen. Dit zijn de volgende functies:

Naam De naam die voor het zoekveld dat de bezoeker in moet vullen. Standaard is dit de naam "Term".

Knop opschrift	Het opschrift voor de knop die mensen moeten aanklikken om het zoeken te beginnen. Standaard heet deze knop "Zoeken".
Resultaat pagina	De pagina waarop de resultaten worden weergegeven. Als dit vak leeg wordt gelaten, is deze pagina dezelfde als de pagina waar het zoekformulier op staat.

2.1.1. Meertaligheidsmodule

Als u de beschikking hebt over de meertaligheidsmodule, kunt u de bezoekers ook de keuze geven om een zoekopdracht alleen in het gedeelte van hun site in hun eigen taal uit te voeren, of op de complete site in alle talen. Om dit aan te geven krijgt u een extra checkbox in het instellingenscherf, genaamd Taalkeuze. Als u de bezoeker de keuze wilt geven om alleen in zijn eigen taal te zoeken, vinkt u deze aan. U krijgt dan nog twee extra opties te zien:



De twee extra opties zijn "'Taal' naam" en "'alle talen' naam". De extra opties hebben de volgende functies:

Taalkeuze	Als u de checkbox aanvinkt, krijgt de bezoeker de keuze om de zoekopdracht alleen in zijn/haar eigen taal uit te voeren op de site, of in alle talen.
'Taal' naam	Hiermee bepaalt u hoe de taalkeuze heet.
'Alle talen' naam	Hiermee bepaalt u hoe de optie heet om de site in alle talen te doorzoeken.

2.2. Tabblad "Methodes"

In het tabblad "Methodes" kunt u aangeven welke methodes uw bezoekers kunnen kiezen om de site te doorzoeken. Als u het tabblad in eerste instantie opent, is het nog gewoon leeg.




2.2.1. Nieuwe zoekmethode toevoegen

Als u de bezoeker de keuze wilt geven uit verschillende zoekmethodes, klikt u op "Nieuw". U kunt vervolgens uit de volgende zoekmethodes kiezen:

Enkele woorden	Zoekt of op een pagina een of meer van de betreffende zoektermen aanwezig zijn. Hier wordt via een synoniemenlijst zeer ruim gezocht.
Alle woorden	Zoekt of op de pagina alle betreffende zoektermen aanwezig zijn.
Exacte term	Zoekt of op de pagina alle betreffende zoektermen aanwezig zijn in de volgorde waarin ze zijn opgegeven, zonder dat hier woorden tussen staan.

In het veld "Naam" vult u de naam in die u wilt geven aan de betreffende zoekmethode. Dit is de naam die voor de bezoeker te zien zal zijn bij de selectie van de verschillende zoekmethodes.

 Als u een naam kiest voor de selectie van de zoekmethodes, zorg er dan voor dat de bezoeker meteen begrijpt wat de zoekmethode inhoudt die hij/zij kiest.

2.2.2. Zoekmethode bewerken en verwijderen

Als u een methode hebt ingevoerd, krijgt u deze te zien in het overzichtsscherm van het tabblad "Methodes".



Als u een van de methodes selecteert, kunt u deze bewerken door op "Bewerken" te klikken. Met de verwijderknop kunt u de methode verwijderen.

2.2.3. Standaard zoekmethode instellen

Als u wilt kunt u voor de bezoeker een methode instellen die standaard gebruikt worden voor de zoekopdrachten. In de lijst van zoekmogelijkheden die de bezoeker krijgt, staat deze methode dan automatisch aangevinkt. Om dit in te stellen, selecteert u de zoekmethode die u als standaard in wilt stellen en klikt u vervolgens op "Standaard".

3. Een template creëren

Een template is een document dat aangeeft hoe de lay-out van een bepaalde pagina eruit moet gaan zien. Het bevat de normale tekst en tekstelementen die ingevuld worden door VivianCMS. Deze geeft u aan met zogenaamde "tags". In het document maakt u de lay-out en de teksten die u wilt hebben. Op de plaatsen waar VivianCMS gegevens moet invullen, typt u de naam van de juiste tag.

Tags hebben het volgende formaat: {NAAM}. Hierin is "NAAM" de naam van de tag. De naam moet u volledig in hoofdletters invullen om als tag te worden herkend. Bij het instellen van de zoekresultaten kunt u vervolgens een tag koppelen aan bepaalde gegevens.

Voorbeeld: U wilt aan de bezoeker aangeven hoeveel zoekresultaten hij heeft gevonden bij de zoektermen die hij heeft ingevuld. In het template kunt u dan bijvoorbeeld schrijven:

U heeft gezocht op {ZOEKTERM}. Er zijn {AANTAL} resultaten gevonden.

Vervolgens stelt u in het resultatenschermbild dat de tag {ZOEKTERM} de zoektermen van de bezoeker moet weergeven. De tag {AANTAL} moet het aantal resultaten weergeven. Als de bezoeker nu op uw site heeft gezocht op "VivianCMS IVinity" en dit 6 resultaten heeft opgeleverd, zal de bezoeker op uw site de volgende tekst te zien krijgen:


"U heeft gezocht op VivianCMS IVinity. Er zijn 6 resultaten gevonden."

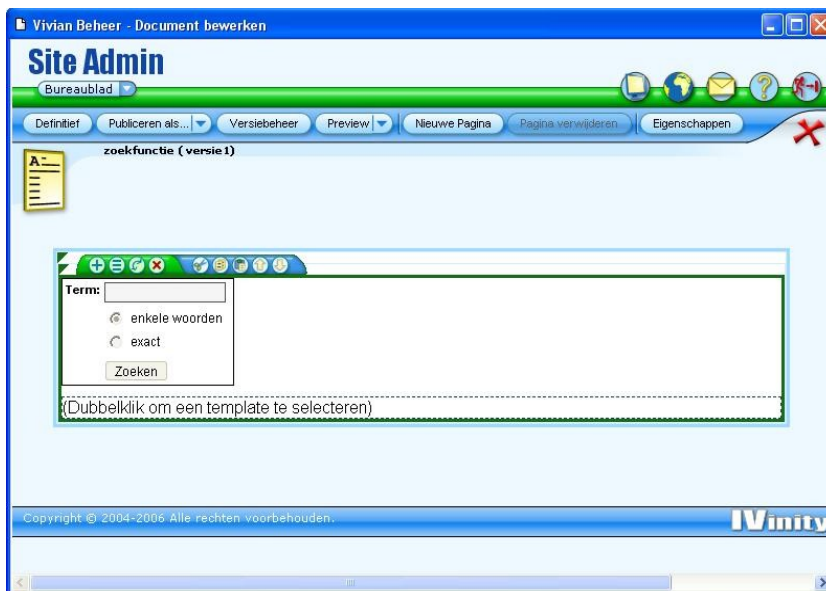
U kunt de lay-out van het template voor de resultatenschermbild zo makkelijk of moeilijk maken als u zelf wilt.

Een template voor zoekresultaten bevat altijd twee pagina's. De eerste pagina geeft aan welke zoekresultaten gevonden zijn. De tweede pagina krijgt de bezoeker te zien als er geen resultaten zijn op de zoekopdracht.

4. Het resultatscherm instellen

Als de zoekmachine heeft gezocht op de zoektermen die door de bezoeker zijn aangegeven, worden de resultaten vervolgens weergegeven in het resultatscherm. U bepaalt hoe dit scherm eruit komt te zien. Hiervoor creëert u eerst een template met twee pagina's, zoals aangegeven in hoofdstuk 3. Vervolgens creëert u een document waar de zoekresultaten in weergegeven moeten worden. Dit kan het document zijn waar ook het zoekformulier in staat, of een nieuw document.

In het document waar de resultaten weergegeven moeten worden, voegt u de zoekresultaten toe door te klikken op "Toevoegen () --> Zoekresultaat. Er wordt nu een component toegevoegd met daarin de tekst "(Dubbelklik om een template te selecteren)".



Afbeelding 1: zoekresultaat toegevoegd aan document met zoekformulier

Door op de tekst te dubbelklikken gaat u naar het bewerkscherm voor de zoekresultaten. Dit formulier heeft twee tabbladen, "Algemeen" en "Lay-out".

4.1. Tabblad "Algemeen"

In het tabblad "Algemeen" kunt u het template kiezen voor de lay-out en het aantal zoekresultaten dat op een pagina komt te verschijnen. Als u deze hebt uitgekozen, klikt u op "Toepassen" om de wijzigingen te bevestigen zonder het scherm af te sluiten, of op "Ok" om de wijzigingen te bevestigen en het scherm te sluiten.



4.2. Tabblad "Layout"

Als u een template hebt geselecteerd en uw keuze hebt bevestigd, kunt u naar het tabblad "Layout". In dit tabblad ziet u een overzicht van de verschillende tags die in het geselecteerde bestand aanwezig zijn.



Voor iedere tag kunt u nu aangeven welke gegevens hier ingevuld moeten worden. Om dit in te stellen, klikt u op de betreffende tag en vervolgens op "Bewerken". U krijgt nu een scherm te zien waarin u aan iedere tag een deel van het zoekresultaat kunt toewijzen:




U hebt hierbij de mogelijkheid om te kiezen uit de volgende gegevens:

Pagina titel	De titel van de pagina van het zoekresultaat.
Adres	Het volledige adres van de webpagina met de extensies die taalkeuze aangeven en woorden die gemarkeerd moeten worden.
Resultaat nr.	Het volgnummer van het resultaat.
Pagina adres	Het adres van de gevonden webpagina, zonder extra extensies.
Taal	Als de website meertalig is, de taal waarin het resultaat gevonden is.
Aantal resultaten	Het aantal resultaten dat gevonden is.
Gezochte tekst	De zoektermen die gebruikt zijn in de zoekopdracht.

! Het is mogelijk om tags te gebruiken in links. Het is sterk aan te raden om van de paginatitel een link te maken. Hiervoor selecteert u de tag voor de pagina titel in de template. Vervolgens klikt u op link, selecteert u "URL" als soort link en vult u achter "URL" de tag voor het complete adres in. Als de bezoeker nu op de gevonden pagina titel klikt, wordt hij naar de gevonden

pagina geleid. Op deze pagina zijn de zoektermen die de bezoeker heeft ingevuld dan ook gemarkeerd aangegeven.

 De velden die in de resultaten worden weergegeven zijn voor de gegevens van het aantal resultaten en de gezochte tekst voor ieder gevonden resultaat hetzelfde. Het is daarom raadzaam om twee templates te creëren voor de resultaten pagina, een header met het aantal resultaten en de zoektermen, en een template voor de zoekresultaten. Deze kunt u dan in het document voor de zoekresultaten onder elkaar zetten.