

Moxen toepassing overzicht verkrijgen

Deze publicatie geeft een overzicht van het gebruiken van Moxen software voor het omzetten van een tekstdocument naar een model.

Deze publicatie is nog in bewerking.

[Gebruik onze gratis service.](#)

Waarom met Moxen software converteren

Het idee achter de Moxen software is het maken van modellen eenvoudiger te maken. Modellen bestaan uit elementen met onderlinge relaties. In teksten kun je hetzelfde doen. In de tekst gebruik je woorden en combinaties van woorden. Door woorden te herhalen leg je verbindingen tussen de woorden. Wanneer een woord een beschrijving van iets is, komt dat overeen met een element uit een model. Software kan de woorden en de combinaties opzoeken en zo de relaties tussen elementen vinden.

Structureren van een tekst

Om de Moxen software te gebruiken moet de tekst een vaste structuur hebben. De opmaak mogelijkheden van een tekstverwerker gebruik je om de structuur in de tekst aan te brengen. Binnen de structuur van de tekst beschrijf je een element. Je vult de beschrijving aan met speciale woorden die je met een voorgeschreven formaat opmaakt.

Toepassen conventies voor een tekst

De Moxen software maakt gebruik van vaste structuren om de tekst te analyseren. De belangrijkste conventies gaan over:

Conventies:

- Gebruik zelfstandige naamwoorden. Met zelfstandige naamwoorden noem je dingen die voorkomen in de tekst. Deze dingen hebben kenmerken. In de tekst beschrijf je wat je met deze dingen gaat doen.
- Gebruik werkwoorden. Als je iets met dingen gaat doen dan beschrijf je dat met een werkwoord.
- Gebruik actieve zinnen. Actieve zinnen gebruiken het werkwoord worden niet. De tegenhanger van een actieve zin is een passieve zin. Zulke zinnen zijn langer omdat ze meer woorden bevatten. De relatie vinden tussen een werkwoord en een zelfstandig naamwoord is daardoor te complex.
- Gebruik enkelvoudige naamwoorden. Een zelfstandig naamwoord dat je enkelvoudig gebruikt, is makkelijker te herkennen. De software leidt bijvoorbeeld te bereiken condities of userstories af uit de tekst. Het is dan eenvoudiger om een leesbare zin samen te stellen.
- Beschrijf een functie. Een functie is een beschrijving over functionaliteit. De functionaliteit is beschikbaar als het verhaal klaar is. De beschrijving omvat wat er uiteindelijk mogelijk is. In de tekst geef je aan dat iets een functionaliteit is door de opmaak voor een kop op niveau 2 te gebruiken.
- Beschrijf een activiteit. Een activiteit is iets wat je moet doen om een functie te realiseren. In de tekst geef je aan dat iets een activiteit is door de opmaak voor een kop op niveau 3 te gebruiken.
- Mooi proza is niet het doel. De tekst moet consistent, compleet en makkelijk te begrijpen zijn. Mooi proza is daarvoor niet nodig

Tekst met ingesloten model schrijven

Een tekstdocument dat je met de Moxen software converteert bevat de beschrijving van een model. Een auteur maakt gebruik van Moxen functies zodat de focus op de inhoud van het verhaal ligt en niet wat er later met het verhaal moet gebeuren.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving.](#)

Toepassen van MS-Word als tekstverwerker

MS-Word is een veel gebruikte tekstverwerker. Daarnaast biedt het mogelijkheden om een tekst in een standaard formaat op te slaan. Het formaat dat de Moxen software gebruikt is een webpagina. Als auteur maak je gebruik van de opmaak van de opmaak mogelijkheden om de structuur aan te brengen.

Elementen van het model kun je op verschillende manieren maken.

Informatie:

- Functionaliteit en activiteit. Deze regel je met de opmaak (Kop 2 en Kop 3). Deze bestaan altijd uit een combinatie van werkwoorden en zelfstandige naamwoorden.
- Elementen. Dit zijn de zelfstandige naamwoorden uit een functionaliteit of activiteit. Daarnaast kun je speciale constructies in de tekst andere elementen aanmaken.
- Relaties. De verbindingen tussen elementen ontstaan door de naam van een elementen in de tekst te gebruiken.

Bepalen waar het bestand komt

Om de conversie uit te voeren is het belangrijk dat de bestanden die je maakt op vaste locaties komen. Deze locaties kun je per computersysteem instellen.

Moxen software gebruiken

Je gebruikt de software om de conversie uit te voeren. De Moxen software mag door iedereen worden gebruikt. Je gebruikt de software informatie op een makkelijkere manier in modellen op te nemen. De Moxen software is modulair van opzet. In deze publicatie gaat het om het gebruiken van de software om een tekstdocument om te zetten in een model. Zodra het model beschikbaar zijn kun je andere functies van de Moxen software gebruiken. Een van die functies is uit het model een website genereren.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Verplaatsen van de te converteren bestanden

De Moxen software is modulair en de modules zijn onafhankelijk van elkaar. Bij het omzetten van een tekstdocument via het model naar een publicatie op internet zet je meerdere modules aan het werk. De enige manier waarop een Moxen module de resultaten van een andere module kunnen gebruiken zijn de resultaten in de vorm van bestanden te verplaatsen naar het werkgebied van de andere module.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Starten van de Moxen software

Je start de Moxen software door een tekstdocument op een afgesproken locatie te plaatsen. Welk commando dit is hangt af van hoe de software in een specifieke situatie is geconfigureerd.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Moxen extra elementen genereren

Het model dat na de conversie ontstaat bevat veel informatie over afhankelijkheden tussen elementen. Deze kun je gebruiken om geautomatiseerd extra elementen af te leiden door gebruik te maken van patronen. De patronen kun je voor een belangrijk deel zelf samen stellen. Een relatie tussen de auteur en deze functie geef je aan door deze gebruiker in deze tekst te noemen.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Genereren van extra elementen

Een voorbeeld is de userstory voor deze activiteit. De userstory is gegenereerd vanwege de volgende zin. De auteur genereert userstories omdat dat in deze zin staat. Niet alleen de userstory wordt gegenereerd maar de condities waaraan voldaan is wanneer de activiteiten zijn uitgevoerd.

Moxen software inrichten

De software moet worden ingericht om de mogelijkheden te benutten.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Beheren van speciale types voor een element

Speciale types staan in lijsten met opsommingstekens die volgen op een woord dat vet is opgemaakt aan het begin van een regel. Met welke woord een lijst kan beginnen is te configureren. Ook kan je instellen hoe een relatie van een term in een lijst wordt genoemd.

Beheren van werkwoorden

Werkwoorden spelen een belangrijke rol binnen een model. Een werkwoord geeft een bewerking aan op een zelfstandig naamwoord. Ook spelen werkwoorden een rol bij het genereren van userstories.

Moxen mogelijkheden gebruiken

De software biedt tal van mogelijkheden om informatie toe te voegen aan modellen publicaties.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Bekijken van een overzicht van mogelijkheden

Bij het afleiden van een model uit een tekstdocument kun je het volgende instellen.

- Welke werkwoorden kun je voor welk doel gebruiken.
- Welke vorm en eigenschappen elementen hebben. Dit is van belang op de manier waarop je een element in een diagram ziet.
- Informatie toevoegen aan gegenereerde elementen.
- Diagrammen toevoegen aan een publicatie.
- Hyperlinks opnemen in het document.
- Importeren in Enterprise architect.
- Publiceren als een lokale website.
- Publiceren op internet via WordPress.

Moxen opties gebruiken

De software biedt tal van opties om instellingen aan te passen.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Bekijken van een overzicht van opties

Je hebt de mogelijkheid op op het niveau van de configuratie zaken toe te voegen of aan te passen.

- Algemene informatie over type elementen die automatisch worden getoond op index pagina's.
- Correcties op gegenereerde teksten, zodat deze beter leesbaar worden.

Moxen proces bekijken

Het omzetten van een tekstdocument via een model naar een website verloopt volgens een vast proces.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Bekijken van het globaal proces

Het proces om een tekstdocument te converteren verloopt in de volgende stappen.

Stappen:

- Downloaden van de software. Een systeembeheerder downloadt de software. De software is beschikbaar via de website Analyseren kun je leren. Deze website is nog niet bijgewerkt voor het converteren van tekstdocumenten.
- Installeren van de software. Een systeembeheerder installeert de software dit meestal. Downloaden van de software is uitgevoerd.
- Configureren van de software. Dit is het bepalen van de folders waarin de bestanden komen die bij de verschillende stappen nodig zijn. Een systeembeheerder configureert de software. De configuratie kan specifiek voor een auteur zijn. Installeren van de software is eerder gebeurd.
- Schrijven van een tekstdocument. Een auteur schrijft het tekstdocument. Voor elk tekstdocument is een folder op het computer systeem nodig.
- Converteren van het tekstdocument. De auteur converteert het document zelf. Configureren van de software is uitgevoerd. Schrijven van een tekstdocument is ook klaar.
- Importeren in Enterprise Architect. Dit is mogelijk als Enterprise Architect beschikbaar is. De auteur importeert bij voorkeur zelf. De belangrijkste reden hiervoor is dat dat je het model kunt gebruiken voor het valideren. Converteren van het tekstdocument moet dan zijn gedaan.
- Valideren van het resultaat. De auteur valideert het resultaat. Vaak is een document niet in een keer goed en moet de auteur het tekstdocument aanpassen. Converteren van het tekstdocument is gereed. Importeren in Enterprise Architect maakt het valideren makkelijker.
- Wijzigen van de software configuratie. Het kan zijn dat definities van elementen of beschikbare werkwoorden niet goed zijn en aanpassing nodig zijn. Een systeembeheerder wijzigt de configuratie van de software. Valideren van het resultaat kan leiden tot een wijziging van de configuratie.

Moxen resultaten publiceren

De software biedt meerdere manieren aan om de inhoud te publiceren.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Bekijken van een globaal overzicht van opties

Beschrijf hier wat moet komen

Moxen service gebruiken

De service kun je gebruiken om de conversie door Moxe.nl te laten uitvoeren. Je stuurt het MS-Word document op met eventuele diagrammen die je wilt opnemen. Als het nodig is kun je ook definities van eigen elementen meesturen. Moxen.nl voert de conversie uit en stuurt de resultaten naar je terug.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving van de service.](#)

Bekijken van een globaal overzicht van de service

Beschrijf hier wat moet komen

Moxen structuur bekijken

De software en de procedures bestaan uit modules die volledig ontkoppeld zijn.

[Zie voor een gedetailleerde beschrijving](#)

Bekijken van een globaal overzicht van de structuur

Beschrijf hier wat moet komen

Definities

Info:

- Moxen toepassing overzicht. Een beschrijving van de mogelijkheden en wat je moet doen om optimaal van deze mogelijkheden gebruik te maken.
- Met moxen software. Het gebruiken van de applicatie om modellen uit gestructureerde tekst te genereren.

Betrokken:

- Auteur. De persoon die het document schrijft.
- Systeembeheerder. De persoon die het computersysteem beheert.
- Applicatiebeheerder. De persoon die de applicatie beheert