



Whitepaper

AANPAK & WERKWIJZE VAN INTERNETBUREAUS

AANPAK & WERKWIJZE VAN INTERNETBUREAUS

Jullie willen een nieuwe website laten bouwen. Vaak is dat een traject wat enkele maanden duurt. Vervolgens helpt het internetbureau met de doorontwikkeling van de website na livegang. Idealiter gaan jullie dus een langetermijnsamenwerking aan. Om zo'n samenwerking soepel te laten verlopen, is het prettig om te werken met een internetbureau dat werkt op een manier wat past binnen jullie bedrijf. Stel daarom deze vraag: Hoe willen (of kunnen) we met een internetbureau samenwerken?

Elk bureau heeft zo zijn eigen aanpak en werkwijze. In deze factsheet leggen we veelvoorkomende werkwijzen uit voor het bouwen van een website. Ook de verschillende manieren van aanpak na livegang van een website komen aan bod.

WERKWIJZE BEPALEN

Hebben jullie een aantal potentiële partners op het oog, dan kunnen jullie deze internetbureaus met elkaar vergelijken. Bijvoorbeeld met een [beoordelingsmatrix](#). Een factor waarop jullie de aanbieders kunnen vergelijken, is de werkwijze. Elk bedrijf werkt met een andere aanpak. Kies de methodiek die het beste past bij jullie vraag en bedrijf.

Veelvoorkomende methoden zijn Agile, Scrum en Waterfall. Deze lichten we kort toe met behulp van de factsheet.

WATERVALMETHODE

De watervalmethode is een traditionele manier van werken. Bij de watervalmethode worden eerst alle eisen en wensen in kaart gebracht voordat een team van specialisten gaat beginnen. De ontwikkeling van een website gaat bij deze methode door een aantal fasen. Het zorgt voor een concrete benadering van het complete project. Zo begin je bij de analyse. Vervolgens komt er een basisontwerp, een technisch ontwerp, de ontwikkeling ervan, de testfase, de migratie en uiteindelijk de livegang. Wanneer de website live is gegaan, kom je in de fase van beheer en onderhoud. Elke fase volgt de vorige fase op. Bij deze methode ga je stapsgewijs te werk.

VOORDELEN VAN WATERVALMETHODE

- Fases moeten goed afgesloten worden om door te kunnen. Dat houdt in dat er goed worden gekeken of alles helemaal klopt. Per fase is duidelijk wat er moet gebeuren. Wanneer er in een vroeg stadium fouten worden ontdekt, kost het minder tijd en geld om deze fout te herstellen.
- Projectmanagers kunnen de projectplanning onder controle houden door middel van deadlines per fase.
- Deze methode stelt eisen aan de projectdocumentatie evenals de broncode. Hierdoor gaat minder kennis verloren mocht een teamlid uit het project stappen.

NADELEN VAN WATERVALMETHODE

- Nadat een volgende fase is gestart, is het lastig om de stappen ervoor nog aan te passen.
- Omdat elke fase elkaar opvolgt, duurt dit totale proces vaak langer.
- De integratie gebeurt in de laatste stappen van het ontwikkelingsproces. Dit brengt risico's met zich mee en kan problemen veroorzaken wanneer de integratie niet naar wens verloopt.

AGILE METHODE

De agile methode is een overtuiging die ervoor zorgt dat een bedrijf flexibel opereert. Er wordt vanuit kleine, zelfsturende teams zelfstandig gewerkt. De teams interacteren met elkaar waardoor, gedurende het proces, de eisen en wensen voor de nieuwe website duidelijk worden.

VOORDELEN VAN AGILE METHODE

- De totale duur van het project is korter. Een complete projectplanning is niet nodig en de agile methode vergt aanzienlijk minder administratie.
- Bij Agile werken is de klant betrokken tijdens het gehele proces. Zo wordt steeds gecontroleerd of alle betrokkenen nog op een lijn liggen. Ook wordt er effectief gestuurd op een eindresultaat dat volledig aan de wensen van de klant voldoet. Dat zorgt voor een hogere klanttevredenheid.
- Agile werken betekent continu bijsturen. Dit verlaagt het risico dat de opgeleverde producten niet naar wens zijn en het vermindert de kans op fouten.

NADELEN VAN AGILE METHODE

- Er is veel tijd en commitment nodig vanuit zowel

SCRUM METHODE

De scrum methode valt onder de Agile methode. Dit is een flexibele manier van ontwikkeling wat ook voor andere projecten buiten de wereld van IT kan worden gebruikt. Binnen een multidisciplinair team wordt er in korte sprints van 1 tot 4 weken gewerkt aan een project. Dit team bestaat uit een product owner, scrum master en de developers. Samenwerking is erg belangrijk en er wordt continu geschakeld. Wijzigingen kunnen in deze methode dus snel doorgevoerd worden, doordat continue feedback mogelijk is.

VOORDELEN VAN SCRUM METHODE

- Door het werken in sprints ontstaat een intensieve samenwerking tussen de betrokken partijen. Iedereen weet van elkaar wie wat op welk moment aan het doen is. Dit zorgt voor meer focus en je ziet sneller effect van je inspanningen. Dit zorgt voor meer motivatie en tevredenheid bij het team.
- Werk je met Scrum, dan wordt na elke sprint een deel opgeleverd. Omdat elk onderdeel wordt getest, ontdek je sneller fouten. Zo garandeer je dat het eindproduct niet alleen lijkt op het afgesproken plan, maar dat het ook naar behoren werkt.

VERDER LEZEN?

Download hier →

DE COMPLETE WHITEPAPER!

2MANYDOTS®

