**Verdieping software**

Inleverdocument

|  |
| --- |
| Naam student: Daan Maat  Studentnummer: 2150600  Klas: MMVSD01C  Datum examen: 08/06/2023 |

|  |
| --- |
| Keuzedeel: Verdieping software  Kwalificatie CREBO: K0505  Cohort Herziening keuzedelen  Datum: juni 2019 |

Ik heb stage gelopen bij **De Websmid B.V.** De missie van dit bedrijf is om samen met de klant online succes te behalen.Dit bedrijf levert Websites gemaakt in Wordpress, Webshops, Onderhoud & hogere Google ranking. Ik was een front-end developer en hield mij vooral bezig met het werken in Wordpress. In Wordpress heb ik meerdere websites (na)gebouwd. Deze websites gingen van vrij simpel naar redelijk complexe websites. Dit bedrijf werkt met Wordpress, normaal heb je ook nog als alternatief Joomla of Drupal. Wordpress verruit de meest gebruikbervriendelijke software voor het maken van websites. Daarbij is hij ook gratis en door heel veel mensen gebruikt. Deze software is aan te passen met tal van plugins, ookal zijn niet alle plugins goede plugins. Verder is deze website makkelijk te onderhouden, werkt snel en goed beveiligd. Helaas moet deze website vanwege veiligheid regelmatig updaten en je moet goed opletten tijdens het kiezen van een hosting provider. Wordpress is een goeie aanrader voor kleinere bedrijven of beginnende web developers. Drupal is daarintegen niet zo’n goed alternatief voor beginnende gebruikers. Drupal heeft veel meer ervaring nodig om goed te kunnen functioneren. Maar Drupal is dan ook veel meer en nauwkeuriger aan te passen naar exact jouw wensen en de online community is bestaat voornamelijk uit professionele developers. De security van Drupal is ook zeer goed en Drupal heeft ook extreem snelle servers. Helaas zijn de gratis designs enorm beperkt en moet je goed opletten welke hosting provider je gebruikt voor je Drupal website. Joomla is enorm vergelijkbaar met Wordpress maar wat minder gebruiksvriendelijk. Joomla is minder vaak het doelwit van hackers en wederom open source en heeft veel functies, mogelijk wat meer dan Wordpress. Ook Joomla heeft natuurlijk nadelen. Joomla heeft een wat meer kwetsbare beveiliging en heeft minder support in tegenstelling tot Wordpress waar je een hele community aan developers hebt. Ook is Joomla incompatible met de veel gebruikte browsers zoals Chrome en Firefox. Het grootste nadeel van Joomla is het feit dat het precies tussen Wordpress en Drupal inligt. Voor de meeste websites is Drupal beter dan Joomla of heeft Wordpress betere functionaliteiten voor bepaalde websites dan Joomla. Daarom is Wordpress en Drupal is betere keuze in de meeste gevallen. De bronvermelding kan je onderaan vinden. Hieronder zie je een Excel overzicht dat ik heb gemaakt van alle voor en tegens van de verschillende software.

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Ik vind Wordpress de juiste keuze omdat de klant als dit nodig is zelf onderhoud kan uitvoeren of al het wat complexer is, het bedrijf gemakkelijk bij de website kan om het probleem op te lossen. De hosting is goed te regelen en de website is niet al te complex om te bouwen en niet al te duur. De veiligheid is goed in orde om hackers tegen te houden.

Bronvermelding:  
- Eigen ervaring

- <https://www.profolus.com/topics/advantages-and-disadvantages-of-joomla/>

- <https://drudesk.com/blog/advantages-and-disadvantages-drupal>

- <https://createdbycocoon.com/post/joomla-pros-cons>

- <https://www.websitebuilderinsider.com/what-are-the-advantages-and-disadvantages-of-joomla/>

- <https://www.lianatech.com/resources/blog/when-to-choose-wordpress-strengths-weaknesses-and-who-the-platform-is-best-suited-for.html>

- <https://www.strato.nl/hosting/wordpress-hosting/joomla-vs-wordpress/?swtssa=nedpaggse0000ad00000wphom&em_src=kw&em_cmp=google/NL/WPHBR&gad=1&gclid=CjwKCAjw1YCkBhAOEiwA5aN4ARLE6uExIUDLdiziFgvXSJj32YHxtcD9AsZhHI_5SGEzojkOoYYIhRoC-HEQAvD_BwE>

- <https://www.bluehost.com/blog/joomla-vs-wordpress-vs-drupal/?utm_campaign=affiliate-link_searchgenericpromo_PPC&utm_source=google&utm_medium=genericsearch&utm_affiliate=searchgenericpromo&irpid=101&clickid=P61C101S570N0B5578A2D4499E0000V261&pb=signup_searchgenericpromo&siteid=101&channelid=P61C101S570N0B5578A2D4499E0000V261&gclid=CjwKCAjw1YCkBhAOEiwA5aN4AeWzzO80fhiVX9XMlPpcRiS5eAYpcMJGAkJ4_W1B35Q32V9mkSElGRoCL3kQAvD_BwE&gclsrc=aw.ds>