**Programma van eisen en wensen**

Pakketselectie Videoportaal Webshop NerdyGadgets

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Titel | : | Programma van eisen en wensen |
| Datum | : | 01 november 2020 |
| Versie | : | 1.0 |
| Opsteller | : | Luuk |
|  |  |  |

Inhoudsopgave

[1 Inleiding 2](#_Toc87872811)

[2 Weging 3](#_Toc87872812)

[3 Toelichting programma van eisen en wensen 4](#_Toc87872813)

[3.1 Requirements t.a.v. functionaliteiten 4](#_Toc87872814)

[3.2 Requirements t.a.v. de leverancier 5](#_Toc87872815)

[3.3 Requirements t.a.v. architectuur 6](#_Toc87872816)

[4 Invulformulier programma van eisen en wensen 7](#_Toc87872817)

[5 Literatuurlijst 8](#_Toc87872818)

[6 Bijlage Activity Diagrams 9](#_Toc87872819)

[7 Bijlage stakeholderanalyse 10](#_Toc87872820)

# Inleiding

Door de toenemende behoefte aan webvideo’s bij producten, die door NerdyGadgets is waargenomen, willen ze dit ook inplimenteren. Wij gaat het selectieproces in vanuit het standpunt als bedrijf, richtend op zoveel mogelijk winst. Om dit te berijken willen wij een degelijk videoportaal dat goed werkt, en de goedkoopste is in zijn klasse (in evenwaardige videoportalen. Deze kwaliteiten gaan later in de business case vergeleken worden.

# Weging

Tabel 1: Overzicht weging

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Niveau** | **Toelichting** | **Score in punten** |
| Goedkoopste in zijn klassen | De provider van het videoportaal is de goedkoopste als je evenwaardige videoportalen vergelijkt. | 5 |
| User friendly | NerdyGadgets kan makkelijk nieuwe video’s toevoegen wanneer ze dat willen. Dit | 2 |
| Resolutie | De video’s hebben geen vaste resolutie maar past zich aan op het scherm van de kijker. | 2 |
| Kwaliteit | Het videoportaal kan video’s in meerdere kwaliteiten afspelen, de gebruiker kan een quality kiezen, op vergelijkbare wijze als in youtube. De quality gaat minimaal t/m 720p | 3 |
| Schaalbaarheid(capaciteit) | Er kunnen veel video’s te gelijk gespeeld worden. Niet alsin dat er meer video’s op 1 tablat aan moet kunnen, maar veel gebruikers moeten tegelijk toegang hebben tot de video’s | 3 |

**Argumentatie**

Wij zijn tot deze wegingen gekomen door de mogelijke winst voorop te stellen, Door op kosten te besparen in vergelijkbare klassen, en ook op de eigenschappen van het product te testen die wij nodig eisen voor de webshop.

# Toelichting programma van eisen en wensen

## Requirements t.a.v. functionaliteiten

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Issue** | **Toelichting** | **Bron** | **Weging** |
| 3.2.1 |  |  | Activity-diagram contentbeheerder | Zwaar |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Requirements t.a.v. de leverancier

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Issue** | **Toelichting** | **Bron** | **Weging** |
| 3.1.1 | Financieel gezond | Leverancier kan stukken overleggen waaruit blijkt dat de organisatie financieel gezond is. Dit om een duurzame relatie met de leverancier op te bouwen. Denk aan solvabiliteitsratio, voldoende liquide middelen. | Voorbeeld | Zwaar |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Requirements t.a.v. architectuur

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Issue** | **Toelichting** | **Bron** | **Weging** |
| 3.3.1 | Applicaties hebben een gemeenschappelijke look-and-feel | Het videoportaal wordt geïntegreerd in de webshop. Huisstijl van NerdyGadgets is leidend. | Referentie-architectuur NerdyGadgets | Zwaar |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Invulformulier programma van eisen en wensen

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | Volgnummer | Korte omschrijving | Weging | Aangeboden? | Score |
| 3.2.1 | 1 | Solvabiliteitsratio > 40% | Midden | Ja/nee | 0 |
| 3.3.1 | 2 | Vormgeving videoportaal is aanpasbaar naar huisstijl | Zwaar | ja/nee | 0 |
| 3.3.1 | 3 | Videoportaal maakt gebruik van een aanpasbare CSS | laag | Ja/nee | 0 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# Literatuurlijst

# Bijlage Activity Diagrams

# Bijlage stakeholderanalyse