**Behoefteanalyse Artefactum**

Project: Artefactum

Opdrachtgever : De heer en mevrouw Buchem

Auteur : Tycho van Kersen, Hugo Deserno en Mariska Ye

Datum : 9/22/2-25

Versie : 2.0

**Inhoud**

[1 Opdracht 2](#_Toc392408117)

[2 Aanleiding 2](#_Toc392408118)

[3 Knelpunten 2](#_Toc392408119)

[4 Eisen/Wensen 2](#_Toc392408120)

[4.1 Must haves 2](#_Toc392408121)

[4.2 Should haves 2](#_Toc392408122)

[4.3 Could haves 2](#_Toc392408123)

[4.4 Won’t haves 2](#_Toc392408124)

[5 Uit te voeren werkzaamheden 2](#_Toc392408125)

# **Opdracht**

Er kwam een vraag vanuit de heer Buchem voor het maken van een website ter invertarisering van hun persoonlijke historische collectie. Met de bedoeling om het enerzijds een publiek portaal te maken waarin een gedeelte van de collectie artefacten toegankelijk is voor een selectief publiek en een gedeelte alleen zichtbaar is voor de admins (mevrouw en meneer Buchem) dat zei kunnen gebruiken voor beheer, verzekeringen en publicatiegebruik.

# **Aanleiding**

Momenteel is deze website er niet en met een voortdurend groeiende collectie is het manueel bijhouden van al de artefacten voor de taxatie en verzekeringen enorm lastig. Daarnaast zijn er producten waar nooit makkelijk inventaris van gemaakt kon worden door het formaat (Denk fotoboek) en dit zou via deze website makkelijk bijgehouden kunnen worden.

# **Knelpunten**

Momenteel wordt alle belangrijke informatie over de verzekering en waarde alsook de generale informatie opgeslagen in Word/Excel bestanden en dat is zeker met de groei van de collectie niet langer een valide optie. Omdat het geen goede optie is om alles via deze wegen te doen en dit op lange termijn niet draagbaar is is een website simpelweg handiger zodat een geselecteerde groep mensen hier alleen toezicht op heeft.

# **Eisen/Wensen**

Geef hier een overzicht van de eisen en wensen. Gebruik hiervoor de MoSCoW-onderverdeling.

# Must haves

* Website toont geselecteerde objecten met behorende informatie (Zie uitwerken)
* De site is tweetaling (Engels en Nederlands)
* Het kan foto's, video's en tekeningen ondersteunen
* Heet heeft een uitgebreide zoek- en filterfunctie
* Is gebruiksvriendelijk voor mensen met weinig tot geen verstand van coderen. Alles moet mogelijk zijn vanaf de database op een eenvoudige manier zonder dat daarbij in de database moet worden gekeken.
* Invoer en opslag van ALLE objectgegevens (bvb. De waarde, opslaglocatie etc,)
* Afgeschermde toegang (gebruikersrollen) / Scheiding tussen prive en publiekelijke gegevens)
* Exportfunctie voor de verzekeringen en uitgever.

# Should haves

Eisen die zeer gewenst zijn. Zonder deze functies is het product wel bruikbaar.

* Titel en of Logo
* Een werkend prototype-website met database dat eventueel verder ontwikkeld kan worden
* Goed gedocumenteerde informatie over de gekozen CMS, hosting platform, beveiliging van de website en de gebruiksvriendelijkheid.
* Voorbeeldexports

# Could haves

* 3d model integratie
* Inzoom mogelijkheden

# Won’t haves

* Privé Data publieke toegankelijk
* Toegang voor iedereen die op het internet zit
* Betaalfunctie
* Duits, Frans en andere talen dat niet NL en ENG zijn.

# **Uit te voeren werkzaamheden**

De volgende dingen moeten in de objectenlijst:

* Titel
* Beschrijving
* Trefwoorden (Materiaal, periode, regio, objectsoort, ETC.)
* Formaat (Hoogte, breedte, gewicht)
* Afbeeldingen/Video’s/Tekeningen/3D beelden
* Verwijzingen naar soortgelijke artefacten in de database
* Bijlagen (Bijv. PDF’s of catalogusteksten)
* Referenties naartentoonstellingen
* Herkomst (Geschiedenis v.h. artefact, vindplaats, vorige eigenaren
* Conditie raport  
  De volgende info is PUUR PRIVE
* Verkoper
* Aankoopdatum
* Waarde ( De waarde op het moment en te moment van aankoop)
* Opslaglocatie/ID
* Rechten/licenties

Verder moeten wij als ontwerp team de volgende vragen beantwoord :

* Hoe ziet de Homepagina eruit?
* Hoe ziet de Object pagina eruit?
* Wat is de plan van aanpak