Programma van Eisen

Naam: Dustin Joosen

Datum: 14 oct 2021

Versie: 1.0

Inhoudsopgave

[Inleiding 3](#_Toc469485063)

[Bedrijf 3](#_Toc469485064)

[Probleemstelling 3](#_Toc469485065)

[Doelgroep(en) 3](#_Toc469485066)

[Vormgeving 3](#_Toc469485067)

[Informatie 3](#_Toc469485068)

[Overig 3](#_Toc469485069)

# Inleiding

Starfleet development heeft een opdracht gekregen van een nieuwe admiraal, Sonny Clemmons. De heer Clemmons heeft de afgelopen 400 jaar in een cryopod gezeten, en is 8 jaar geleden teruggevonden. Hij heeft zich snel in de ranken van starfleet omhoog gewerkt, en is nu admiraal. Echter, is de heer Clemmons gewent aan oudere technologieën. Onze opdracht is het maken van een web applicatie om hem te helpen met het beheren van de schepen en officiers.

# Bedrijf

Admiraal Clemmons beheert de nieuwe officiers en schepen. Hij helpt nieuwe officieren in het systeem te komen, en registreert nieuwe sterrenschepen. Ook wijzigt hij de informatie in de database als er bijvoorbeeld personeelswijzigingen zijn, of als een schip verwoest wordt.

# Probleemstelling

Admiraal Clemmons is niet gewend aan applicaties zonder scherm, en heeft hierdoor problemen met het bijhouden van de informatie.

De applicatie zou schermen hebben voor het beheren van schepen en officiers, en de informatie die nodig is om alles op te slaan, zoals de types van het schip, de ranken van de officiers etc.

# Doelgroep(en)

De applicatie is bestemd voor admiraal Clemmons, echter wordt de applicatie open voor alle officiers die willen kijken. Ook kunnen andere officiers in het systeem komen.

# Vormgeving

De website gebruikt lichtblauw en wit als belangrijkste kleuren.

Ook wordt de website gedesignt naar het volgende vlekkenplan:

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

# Informatie

De komende informatie wordt opgeslagen en weergeven voor de applicatie:

* Schepen
  + Schepen Types
  + Kapitein
  + First Officer
  + Second Officer
  + Chief Security
  + Chief Medical
  + Chief Engineering
* Officiers
  + Afdeling
  + Rank
  + Status