

Definition of done

Sail Away

Auteur: Ralph Gijsbrechts

Studentnummer: P99900316

Datum: 6 februari 2026

Versie: 1.0

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Betrokkenen.....	3
Doelstellingen	3
Te realiseren functionaliteiten.....	4
Benodigheden	3
Technieken	4
Code conventions.....	4

Inleiding

Beschrijf hier zo specifiek mogelijk wie welke opdracht krijgt van wie en wat de applicatie inhoudt. Wie is de opdrachtgever, namens welk bedrijf. Wie gaan het ontwikkelen, Bedrijf waarvoor je werkt. Een samenvatting van wat voor applicatie het is.

Ralph Gijsbrechts, naam 2, naam 3, namens KW1C software realiseren een applicatie voor Dhr. Haak (Sail Away). De applicatie moet klanten in staat stellen om boten te reserveren bij het bedrijf voor op een specifieke locatie / moment. Beheerders moeten klanten, boten , reserveringen, soorten boten en startlocaties kunnen beheren.

Betrokkenen

Niet alle onderstaande functies kunnen benoemd zijn in de context. Er kunnen ook functies in de context staan die niet in de tabel staan. Dan toevoegen! Vergeet niet om alle klasgenoten toe te voegen.

De volgende personen zijn betrokken bij het project:

Naam	Functie	E-mail
Dhr. Haak	Contactpersoon opdrachtgever	c.haak@sailaway.nld Niet bekend info@sailawaybotenverhuur.nl
Ralph Gijsbrechts	Junior applicatieontwikkelaar	r.gijsbrechts@kw1c.nl
Naam student 2	Junior applicatieontwikkelaar	S2@kw1c.nl
Naam student 3	Junior applicatieontwikkelaar	S3@kw1c.nl

Doelstellingen

Voor 23 februari a.s. wordt de reserveringsapplicatie van Sailaway opgeleverd door studenten van het KW1C waarin alle functionaliteiten zijn gerealiseerd inclusief een demonstratie van de applicatie.

Een overzicht van alle gevraagde functionaliteiten is hieronder bij de usecases terug te vinden.

Benodigheden

Hieronder een overzicht van de benodigheden die nodig zijn om dit project te kunnen maken:

Hardware	Specificaties
3x Laptop	Processor Intel Core Ultra 7 155H RAM geheugen 32GB ROM geheugen (opslag) 1TB
3x Muis	Optische muis Bekabeld of draadloos
3x USB	64GB

Software	Specificaties
----------	---------------

Visual Studio	Versie (jaar/versie) 2026 Enterprise 18.2.1 Workload .NET desktop development Libraries Microsoft.Data.SQL librabries Extensions Norma extensie
Windows	Editie versie 11 pro Versie 25H2
Microsoft 365	Laatste versie
Visio	Versienummer Professional 2021 26.01
Figma	Versienummer
MS SQL management studio	Versienummer 21.6.17
MS SQL Server	Editie Editie 2022 Express
Webbrowser	Chrome 23.3.45.6

Overige benodigheden	Specificaties
Pen	Kleur Blauw
Papier	Grootte en type A4 lijntjes

Te realiseren functionaliteiten (use-cases)

Plaats hier de uitwerking van de usecases waarin de hoofdprocessen en deelprocessen zijn uitgewerkt. Indien de usecases niet goed kunnen worden weergegeven in dit document, mag er ook een verwijzing geplaatst worden naar het originele Visio-bestand.

Technieken

Maak een lopend **verhaaltje** met bijvoorbeeld onderstaande onderdelen:

Office

UML (activiteiten diagrammen, wireframes, use cases)

Norma

C#

Windows Forms

MSSQL

ModelViewController

SCRUM AGILE

Devops

GIT

Code conventions

Screenshot maken of tekst kopiëren uit de coding conventions. Is een bijlage op je examen! Wel alleen de relevante onderdelen. Algemeen, C# en SQL.

Definition of done