

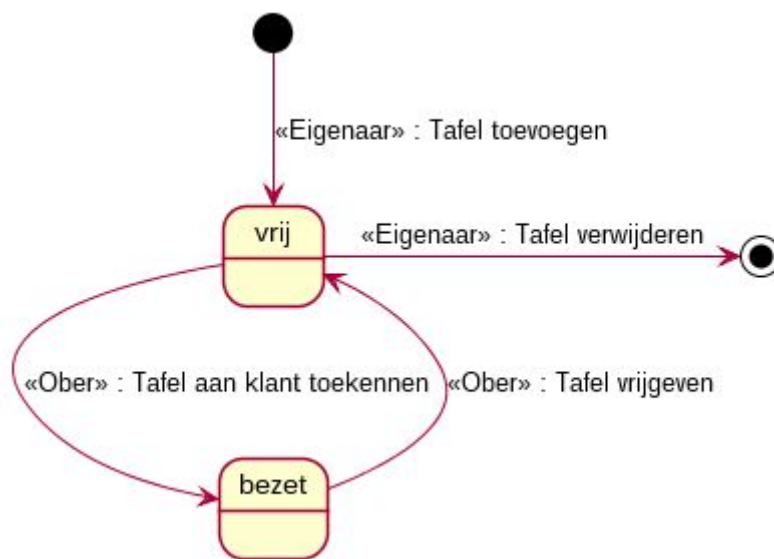
Titelblad

Arthur Sjouw
1678872

Inhoudsopgave

Inleiding

Toestandsdiagram



Use case diagram & samenvattingen

| Use Case | Samenvatting |
|---------------------------|---|
| Tafel toevoegen | Het systeem berekent het eerstvolgende vrije tafelnnummer [in], kent dit aan de nieuwe tafel toe en toont dit nummer [out] aan de actor. Per default is de tafel niet bezet [in]. |
| Tafel aan klant toekennen | Het systeem toont een overzicht van vrije tafelnnummers [out] (vereist attribuut bezet[out]). De actor selecteert een nummer en het systeem markeert de tafel als bezet [in]. |
| Tafel vrijgeven | Het systeem toont een overzicht van bezette tafelnnummers [out] (vereist bezet [out]). De actor selecteert een nummer en het systeem markeert de tafel als <u>niet</u> bezet [in] (vrij). |
| Tafel verwijderen | Het systeem toont een overzicht van vrije tafelnnummers [out] (vereist bezet [out]). De actor selecteert een nummer en het systeem verwijdert de geselecteerde tafel uit het systeem. |

Use case template

| | |
|---------------|---|
| User Case nr | UC-1 |
| Use Case naam | Tafel toevoegen |
| Actor | Eigenaar |
| Samenvatting | Zie hierboven |
| Pre-conditie | n.v.t. |
| Main Scenario | <ol style="list-style-type: none">1. De actor maakt een nieuwe tafel aan2. Het systeem geef een <u>tafelnummer</u> [out] |
| Post-conditie | Er is een nieuwe tafel toegevoegd aan de vrije tafels |

| | |
|---------------|--|
| User Case nr | UC-2 |
| Use Case naam | Tafel aan klant toekennen |
| Actor | Ober |
| Samenvatting | Zie hierboven |
| Pre-conditie | Er moet een vrije tafel zijn |
| Main Scenario | <ol style="list-style-type: none">1. De actor reserveert de tafel2. Het systeem zet de <u>status</u> [out] op bezet |
| Post-conditie | De tafel is nu bezet en kan niet nog een keer gebruikt worden om op te reserveren |

| | |
|---------------|---|
| User Case nr | UC-3 |
| Use Case naam | Tafel vrijgeven |
| Actor | Ober |
| Samenvatting | Zie hierboven |
| Pre-conditie | De tafel moet bezet zijn |
| Main Scenario | <ol style="list-style-type: none">1. De actor zet de tafel vrij2. Het systeem zet de <u>status</u> [out] op vrij |
| Post-conditie | De tafel kan nu weer opnieuw gereserveerd worden. |

| | |
|---------------|--|
| User Case nr | UC-4 |
| Use Case naam | Tafel verwijderen |
| Actor | Eigenaar |
| Samenvatting | Zie hierboven |
| Pre-conditie | De tafel moet vrij zijn, hij kan niet van bezet naar verwijderd. |
| Main Scenario | <ol style="list-style-type: none"> 1. De actor verwijdert de tafel 2. Het systeem verwijdert de tafel van het scherm |
| Post-conditie | De tafel is nu verwijderd en kan niet meer gebruikt worden. |

Use case - naam van de user case

- Elke use case krijgt zijn eigen hoofdstuk, met daarin 2 subhoofdstukken
 - template
 - wireframes

Bijlage: issues

Bijlage: volledighedsanalyse