Nimi

[Email address]

Projekti lyhyesti

Projekti lyhykäisyydessään.

Testaussuunnitelma

Projektin nimi tähän

**Versiohistoria**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versionumero** | **Päiväys** | **Tekijä** | **Muutokset** |
| **1.0** | **22.2.2019** |  |  |
|  |  |  |  |

**Jakelu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tekijä** | **Tulostettu** | **Jakelu** |
|  | **22.2.2019** |  |
|  |  |  |

Sisällysluettelo

[1 Johdanto 3](#_Toc1725805)

[1.1 Tuote ja ympäristö 3](#_Toc1725806)

[1.2 Määritelmät, termit ja lyhenteet 3](#_Toc1725807)

[2 Testausympäristö 3](#_Toc1725808)

[2.1 Laitteisto 3](#_Toc1725809)

[2.2 Ohjelmisto 3](#_Toc1725810)

[2.3 Data 3](#_Toc1725811)

[3 Henkilöstö 3](#_Toc1725812)

[4 Testitapaukset 3](#_Toc1725813)

[5 Testauksen riskit 3](#_Toc1725814)

# Johdanto

## Tuote ja ympäristö

## Määritelmät, termit ja lyhenteet

|  |  |
| --- | --- |
| Termi | Määritelmä |
| Esiehto (Precondition) | Ehdon pitää olla tosi ennen jonkun koodin osan suorittamista. |
| Todellinen tulos (Actual result) | Tulos koko testausprosessin jälkeen. |
| Läpäisy (Pass) | Onnistuiko koodin osa ilman ongelmia. |
| Ei läpäise (Fail) | Epäonnistuiko koodin osa. |
| Toiminnallinen vaatimus (Functional requirement) | Kuvaa, jotain systeemin osaa ja olettaa, miten sen pitäisi toimia. |
| Ei-toiminnallinen vaatimus (Non-functional requirement) | Kuvaillaan systeemin osia, kuten turvallisuutta, kestävyyttä ja käytettävyyttä. |
| Tutkiva testaus (Exploratory testing) | Opitaan samalla, kun testaillaan. |
| Integraatiotestaus (Integration testing) | Yksittäisiä systeemin osia testataan ryhmissä. |
| Järjestelmätestaus (System testing) | Testataan valmista systeemiä. |
| Hyväksymistestaus (Acceptance testing) | Testataan, mitkä systeemin osat toimivat tällä hetkellä oikein. |
| Yksikkötestaus (Unit testing) | Testataan yksittäisiä koodin pätkiä ja niiden toimivuutta. |

# Testausympäristö

## Laitteisto

## Ohjelmisto

## Data

# Henkilöstö

# Testitapaukset

# Testauksen riskit