

# **PROJEKTISUUNNITELMA**

e-urheilijoiden päiväkirjajärjestelmä



24.1.2019

Laatija Mikko Karttunen

### Dokumentin versiohistoria

Versionumero	Päivämäärä	Muutosperuste	Tekijä
1.0	24.1.2019		Mikko Karttunen

# Dokumentin jakelu

Tekijä	Tulostettu	Jakelu
Mikko Karttunen	24.1.2019	Leenan Järvenkylä-Niemi

#### Mikko Karttunen 17TVDO02

# Contents

1.	Ta	iustaa	. 3
2.	Te	htävä	. 4
3.	Tu	ılostavoitteet	. 4
4.	Ra	ajaukset	. 4
5.	Yn	npäristö	. 4
5	.1	Työntekijät ja asiakaat	. 4
6.	Ту	rövaiheet	. 5
7.	Os	satehtävät ja aikataulu	. 5
7	.1	Osatehtäväluettelo	. 6
7	.2	Aikataulu	. 6
8.	Нє	enkilöresurssit ja projektin organisaatio	. 6
9.	Ku	ustannukset	. 6
10.		Työmenetelmät, kuvaaminen ja tiedottaminen	. 6
1	0.1	Dokumentit	. 6
1	0.2	Tallennukset	. 6
1	0.3	Kokoontumiset	. 7
1	0.4	Tiedottaminen	. 7
11.		Riskit ja keskeyttämiskriteerit	. 7
1	1.1	Henkilöstöön liittyvät riskit	. 7
1	1.2	Laitteisiin liittyvät riskit	. 7
1	1.3	Hallintaan liittyvät riskit	. 7
1	1.4	Keskeyttäminen	. 8
12		Laatu	Q

# 1. Taustaa

Tredussa on alkamassa e-urheilukurssi. Kurssia Tredu on hommaamassa päiväkirjajärjestelmää johon oppilaat merkitsevät edistymistänsä. Tämän projektin tarkoitus on määritellä ja suunnitella kyseinen järjestelmä.

#### 2. Tehtävä

Suunnitella Tredu e-urheilukurssille sähköinen päiväkirjajärjestelmä

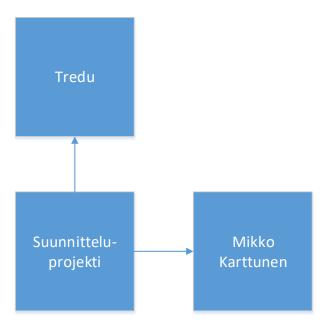
#### 3. Tulostavoitteet

Tavoitteena olisi saada suunnitelmat toteutettavaan kuntoon

## 4. Rajaukset

Projektiin ei missään nimessä kuulu järjestelmän toteutus

# 5. Ympäristö



#### 5.1 Työntekijät ja asiakaat ja ohjelmistoympäristö

Mikko Karttunen työskentelee Microsoft Office –paketilla.

## 6. Työvaiheet

Projektin päätös

Työvaiheet päättymisaikatauluineen:

Toiminnallinen määrittely

13.2.2009

edistymisraportti

Projektisuunnitelma

Ohjauspiste

Projektisuunnitelma

Ohjauspiste

ei määritelty

## 7. Osatehtävät ja aikataulu

Mikko Karttunen Projektisuunnitelma 17TVDO02

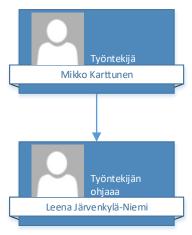
#### 7.1 Osatehtäväluettelo

	0	Task Mode ▼	Task Name ▼	Duration →	Start ▼	Finish 🔻	Predecessors ▼	Resource Names *	Add New Column →
0		-5	<sup>4</sup> E-sports-projekti	3 days	Wed 30.1.19	Fri 1.2.19			
1		-5	Toiminnallinen määrittely	2 days	Wed 30.1.19	Thu 31.1.19		Mikko Karttunen	
2		-5	projektin lopetus	1 day	Fri 1.2.19	Fri 1.2.19	1	Mikko Karttuner	

#### 7.2 Aikataulu

#### Aikataulu on liitteenä

# 8. Henkilöresurssit ja projektin organisaatio



### 9. Kustannukset

Kustannuksia ei tule.

## 10. Työmenetelmät, kuvaaminen ja tiedottaminen

#### 10.1 Dokumentit

Kaikki dokumentit luodaan ja tallennetaan sähköisessä muodossa.

- -esitutkielma
- -projektisuunnitelma
- -edistymisraportti
- -loppuraportti

#### 10.2 Tallennukset

### Tallennukset hoidetaan git hubiin

### 10.3 Kokoontumiset

#### Ohjauspisteitä järjestetään tarvittaessa

#### 10.4 Tiedottaminen

#### Tiedotus tapahtuu Wilman kautta

# 11. Riskit ja keskeyttämiskriteerit

### 11.1 Henkilöstöön liittyvät riskit

Riski	Vakavuus	Todennäköisyys	Ensioire	Miten välttää	Miten selviytyä riskin toteutuessa
Mikon sairastuminen	5	2	Ilmoitus sairastumisesta	Hygienia	Joku muu tuurraa Mikkoa sairaiden ajan
Myöhästyminen	2	1	Mikko tulee myöhässä	Herätyskello	Odotetaan 5- 8min. Jos ei Mikkoa näy otetaan hänen vanhempiinsa yhteys ja selvitetään poissaolon syy

## 11.2 Laitteisiin liittyvät riskit

Riski	Vakavuus	Todennäköisyys	Ensioire	Miten välttää	Miten
					selviytyä
Teidostojen	5	1	Tiedostojen	Varmuuskopiot	Ottaa
häviäminen			puutu	kuntoon	varmuuskopiot
					käyttöön

### 11.3 Hallintaan liittyvät riskit

Riski	Vakavuus	Todennäköisyys	Ensioire	Miten välttää	Miten
					selviytyä
Työmäärä	4	5	Myöhästyminen	Aikataulun	Työskentelee
ylittyy			annetuista	tehokas	aina ahkerasti
arvioinnista			aikatauluista	seuranta	

## 11.4 Keskeyttäminen

Projekti keskeytyy jos kurssi peruuntuu tai kustannukset ovatkin liian korkeat

### 12. Laatu

Dokumentit pyritään tekemään mahdollisimman helppolukuisiksi.

Dokumenttien laatua valvotaan oikolukemalla ne sekä tarkistuttamalla ne ohjauspisteellä. Samoin edistymistä.