

Aika ja paikka  
4.7.2005 klo 16.15

Sali A319  
Tietojenkäsittelytieteen laitos (Exactum)  
Gustaf Hällströminkatu 2b, Helsinki.

#### Osallistujat

Jaakko Nurro, ohjaaja  
Sanna Valkonen, puheenjohtaja  
Pasi Röytiö  
Mikko Alakunnas  
Lauri Lahtela, sihteeri

#### Poissa

Matti Mattila

#### 1. Avaus

Sanna aloitti kokouksen 16.20

#### 2. Suunnitteludokumentin tarkastaminen

Suunnitteludokumentti, luvut 1-16  
Yhteensä 96 sivua

#### Tyypimerkinnät

V selvä vakava virhe (asia ilmaistu väärin)  
T tulkinnanvarainen virhe (epäselvää tekstiä)  
P puute (jotain puuttuu)  
X poistetaan

#### Todetut puutteet

<b>Nro</b>	<b>Luku</b>	<b>Sivu</b>	<b>Tyyppi</b>	<b>Kuvaus</b>
1	1.2	2	P	Javascriptin versio puuttuu
2	1.3.1	2	T	"...jää tämä osoite järjestelmään joksikin aikaa."
3	1.3.1	3	T	"...tietty aika."
4	1.3.4	3	P	Lisätään tähän kohtaan kappale "Käyttäjätiedot"
5	2.1	4	P	Yleisarkkitehtuuri voisi sisältää sjoittelunäkymän ("missä mikäkin palikka pyörii?") sekä kehitysnäkymän ("missä mitäkin tehdään? minkä pitää olla tehty ennen kuin voidaan tehdä seuraava?")
6	2.1	4	X	Poistetaan lause "Kuva löytyy dokumentin lopusta."
7	2.1	4	T	Perustelut puuttuu sille, miksei käyttöliittymää ja toimintalogiikkaa erotella toisistaan yleisen käytännön mukaisesti.

8	2.1.4	9	T	"Oletusarvo on Codes-taulussa..."- kappaleen teksti muutetaan
9	2.1.4	9	X	Tuntijako-taulusta poistetaan Lajittelujärjestyksen rivi nro 6.
20	2.1.4	10	T	"Aikataulun nimeäminen"- syytä jakaa osiin?
11	2.1.4	10	X	Poistetaan kalenterin selailu
12	2.1.4	11	X	"Aloitusaikaa ei voi muuttaa myöhemmäksi..." poistetaan.
13	2.1.4	11	X	"Lopetusaikaa ei voi muttaa aikaisemmaksi..." poistetaan.
14	2.1.5	13	T	Kohdassa Vanhentuneen käyttäjän poisto "Järjestelmä poistaa ryhmän..." Ryhmän? Vaatii tarkennusta/korjausta.
15	2.1.5	13	T	Kohdassa Vanhentuneen käyttäjän poisto "päivitetään Visited-kenttään" Minkä taulun?
16	2.1.5	13	X	Taulukon rivi "Lukkiutuneen aikataulun vapautus" poistetaan
17	2.1.5	13	X	Taulukon rivi "Reunalistan päivitys" poistetaan
18	2.1.6	15	X	"Sähköpostiosoite ei saa puuttua..." poistetaan
19	2.1.6	15	T	"Jos vanha salasana on annettu, pitää myös uusi..." Tarkennusta lauseeseen kaivataan. Mitä se tarkoittaa?
20	2.1.8	20	P	Järjestelyalgoritmin kutsuminen
21	2.1.8	21	T	"Järjestelynäytön komponenttien selitykset ovat erikseen nähtävillä..." Tulisi tarkentaa, että nähtävillä käyttöliittymässä.
22	2.1.9	22	T	Linkki ei ole parametri
23	2.1.9	22	P	Lang-parametri
24	2.1.9	23	T	"Sopivuuksia merkitsevät sanojen kieli..."
25	2.1.10	24	T	"Järjestäjä lisää osallistujan ja muuttaa hänen tietoja." → tietojaan.
26	2.1.10	24	T	Mitä tapahtuu, jos asioita (esim. parametrejä) puuttuu, virheilmoitus? Voiko puuttua? Myös seuraavan luvun asia.
27	2.1.10	24	T	Kenttien pituus: mitä tapahtuu, jos pidempi? Voiko olla?
28	2.1.10	26	T	"Jäsennettävä tekstisyöte ei saa puuttua."
29	2.1.13	29	T	Suomeksi-Englanniksi → käytetään vain yhtä tapaa. Tarkennetaan vielä, että kumpaa käytetään
30	2.4	33	T	Tietokannan rakenne → Tietokantakaavio.
31	2.4	33	T	Tietokantakaavion tulisi olla järjestyksessä ennen komponentteja.
32	2.4	33	T	Tarvitaanko Matches-taulusta viite Members-tauluun.
33	2.4	33	T	"Järjestelmä käyttää aputauluja koodien..."- kappaleen teksti muuttetaan.
34	2.4.1	34	P	Lisätään Calendars-tauluun kenttä Name.
35	2.4.1	34	T	Saako Locked-kenttä NULL-arvon, kun vapautetaan lukituksesta?
36	2.5.9	39	T	Tauluun Users kenttä GUID.
37	2.5	42	T	Salasana-kentän kuvaus
38	3	43	T	Muutetaan järjesteys siten, että ensin on tietokanta, sitten komponentit ja lopuksi osajärjestelmät.
39	6	53	T	Komponentin nimi? Nimeämisen perustelu?
40	6.5	54	T	Kirjoitusvirheitä
41	6.6.2	55	T	"TONGUE" → "LANGUAGE"
42	6.6.4	56	T	"???" → "", asiakkaan vaatimus.
43	7.2	57	T	Kirjoitusvirheitä
44	7.2	57	T	Lang ei ole pakollinen parametri.
45	8.2.2	59	T	Kirjoitusvirheitä

46	8.2.2	59	T	Lang ei ole pakollinen parametri
47	11.2	64	T	Otsikko-ongelma. Pitääkö ”Poiston vahvistus” olla omana otsikkonaan.
48	13.1	66	T	Parametrien nimet eivät ole yhtenäiset.
49	13.2	67	T	Kirjoitusvirheitä
50	14.4.2	72	T	Hajonnan laskemista tarkennetaan
51	15.1.4	74	T	Lisätään tarjotun ajan taustaväri

Yleisemmin todetut puutteet/huomiot:

Onko suunnitteludokumenttia verrattu määrittelydokumenttiin? Onko kaikki asiat varmasti huomioitu? Suunnitteludokumenttiin lisätään määrittelydokumenttiin tulleet lisäykset.

Tulisiko esitellä Suunnitteludokumentissa myös hylätyt ratkaisumallit?

Listat suunnitteludokumentissa – jäsenitys voisi olla enemmän suunnitelman näköinen.

Jokaisesta komponentista voisi kertoa myös sen tekemät tietokantaoperaatiot. Osassa komponenteista näitä oli jo vähän kerrottukin.

Suunnitteludokumentin jäsenitys tulisi mielellään olla sellainen, että asiat joihin dokumentissa viitataan olisi esitelty siinä jo aiemmin.

Suunnitteludokumentin alkuun tulee lisätä määrittelydokumentin jälkeen esille tulleet asiakkaan esittämät tarkennukset vaatimuksiin

### 3. Suunnitteludokumentin hyväksyminen/hylkääminen

Suunnitteludokumentti hyväksyttiin muutoksin. Ohjaaja (Jaakko Nurro) pyysi mainitsemaan pöytäkirjassa eriävän mielipiteen hyväksymisestä.

### 4. Seuraavat tehtävät ja tapaamiset

Jokainen tekee oman vastuualueensa muutokset suunnitteludokumenttiin.

### 5. Kokouksen päätös

Sanna päätti kokouksen kello 18.00