

# Ohjelmointikisa Oiva-97 tuomariston silmin

*Jari Jokiniemi*

---

Oivallinen ohjelmointikisa 1997 järjestettiin 22.-24.5. Hartwall-areenalla KT-messujen yhteydessä. Tai Helsinki-areenalla tai Hjalliksen Hjallissa, ihan miten vain. Hjalliksen Hjalli kuulostaa parhaalta, olkoon siis siellä.

## **Tehtäväksi anto**

---

Kilpailutehtävänä oli laatia Internetissä toimiva ohjelma, jonka avulla voi lähettää sähköpostikortteja WWW-palvelinta ja sähköpostia hyödyntämällä. Idea ei sinänsä ole uusi. Olen jo viime jouluna saanut sanotunlaista ideaa noudattavan joulukortin. Kiitos vaan Rainer! Erikoista sen sijaan oli äärimmäisen tiukka aikataulu. Tehtävä julkistettiin ja työt aloitettiin torstaina 22.5. ja arvostelu alkoi lauantaiaamuna 24.5.

Tehtävänanto oli varsin epä-määräinen, tekijöillä oli vapaat kädet hoitaa peli kotiin parhaaksi katsomillaan keinoilla. Muiden kilpailijoiden kanssa keskustelu ja ideoiden varastaminen oli sallittu. Arvosteluperusteet oli julkistettu etukäteen.

Kilpailevia joukkueita oli viisi.

Havupuu-tiimi oli Mainostoimisto Arkkimainoksen ja Suomen Ohjelmistotyön atk-hemmojen yhteenliittymä. DPG-yhtiöt, Yomi Media, Tietoliitos ja Iescape edustivat kukin omia yrityksiään. Tuomariston tehtävä oli osunut Tietotekniikan liittoon kuuluvalla systeemityöyhdistys Sytyke ry:lle.

Tuomariston osa oli helpoin. Kilpailijalla jonka piti esiintyä ensin, oli teknisiä ongelmia. Havupuu-tiimin edustaja huomaa tilaisuuden nostaa profiiliaan ja kertoo HEIDÄN demonsa olleen valmis jo aikaa

sitten. Olkoon siis niin, katsotaan Havupuu-tiimi ensin.

## **Havupuu-tiimi**

---

Vau, mikä ohjelma! Tämähän on itse asiassa käytännössä valmis tuote. Lähettäjä kirjoittautuu sisään WWW-sivulle, jonne hän antaa laskutus-tietonsa. Eräs arvostelukriteerihän oli, että postikorttipalvelun pitäjän täytyy kyetä rahastamaan korttien lähettäjät. Sen jälkeen voi valita lähetettävän kortin lukuisten vaihtoehtojen joukosta. Kun kortti on valittu eri hintaisten ja näköisten joukosta, ohjelma lähettää kortin saajalle sähköpostia, jonka perusteella kortin saaja tietää hakea kortin katsottavakseen määrätystä URL-osoitteesta.

Havupuu-tiimissä on selvästi mukana mainostoimiston väkeä, kortit ovat siistejä ja huoliteltuja, aivan samanlaisia, joita voi ostaa Akateemisesta kirjakaupastakin. Kaiken lisäksi korttien aihepiiriin liittyy taustatarina: Amerikan eno tai vastaava kertoo siinä elämäntarinaansa ja historian siivet havisevat joka kuvassa. Esittelijä on aikamoisen hyvä supliikkimies, on tainnut demota ennenkin, kirjataan plussana ylös.

Korttien jakeluoikeudetkin on hankittu. Entä, jos haluan lähettää kortin useille vastaanottajille? Ei ongelmaa, ohjelmassa on myös postituslistat. Jess, tämä ohjelma on ammattilaisten tekemä.

## **DPG-yhtiöt**

---

Seuraava uhri. DPG-yhtiöt on myös tehnyt hienoa jälkeä. Ohjelman perusidea näyttää samankaltaiselta, käyttäjän sisäänkirjoittautumiset ja muut vakiokuvat. Voinen jo käyttää ilmaisia vakiokuvia, koska yhtä

lukuunottamatta kaikki kilpailijat olivat noudattaneet samaa peruskaavaa ohjelmaa tehdessään.

Tekniikka näyttää olevan hyvin hallussa ja animaatiokuvat liikkuvat. Ohjelma toimii luotettavasti ja ainoana kilpailutiiminä DPG-yhtiöt on tehnyt dokumentin tietokantansa rakenteesta. Se kertoo ammattimaisesta otteesta ja sitä paitsi siitä saa lisäpisteitä. Postikorttien graafinen suunnittelu ei aivan pärjää Havupuu-tiimin ammattilaisille, mutta sen sijaan DPG:n väki on ilmiselvästi pitänyt hauskaa tehdessään kaikenkarvaisia hyppivät kanat -kortteja.

Postitushintojen näyttäminen on hoidettu esimerkkillisellä tavalla. Tämä ohjelma olisi pienellä viilauksella ihan hyvä kaupallinen tuote.

## **Yomi Media**

---

Yomi Media esiintyy nuoruuden innolla ja rullaluistimin. Ohjelma itsessään on eräin osin suorastaan uskomaton. Jollain ihmeen ilveellä Yomi Media on onnistunut tekemään kolmiulotteisia maisemakuvia, joita voi pyöritellä mielin määrin ja katsella niitä eri suunnista. Ovat tainneet tehdä Internet-sovelluksia ennenkin. Ovat nimittäin ainoa ryhmä, joka näyttää valittavissa olevat postikortit ensin postimerkin kokoisina ja vasta erikseen valittaessa suurina, lopullisessa koossaan. Tämähän on ainoa oikea tapa, kun nykyiset modeemilinjat ovat todellisuudessa siirtohitauteltaan mitä ovat. Yomi Media saa siis pisteitä todellisen maailman huomioimisesta.

Mutta entäs se laskutus? Esittelijä perustelee vakuuttavasti, että heillä ei poikkeuksellisesti ole postittajan sisäänkirjoittautumissysteemiä lain-

kaan, koska ainoa tapa saada ohjelma laajaan käyttöön, on antaa palvelua ilmaiseksi. Aijai. Nyt menee pisteitä, vaikka perustelut ovatkin hyvät ja teknisesti Yomi Median ohjelma saattaisi olla kaikista kilpailijoista parhaiten tuotteistettavissa.

### Tietoliitos

Kaksi kilpailijaa vielä. Tietoliitos esittäytyy. Tietoliitos on lähtenyt tekemään järeää tietokantaratkaisua. Sivut luodaan kehittyneillä välineillä peräti dynaamisesti. Tämä mahdollistaa tarvittaessa todella runsaan postikorttitarjonnan. Muuten tavanomaisia temppejä.

### Iscape

Sitten Iscape. Graafinen ilme on kaunis. Taitaa olla taiteilijoita suvussa. Ainoana tiiminä Iscape on keksinyt, että postikortteja voisi muunnella itsekin. Postittaja valitsee luettelosta taustan kortilleen, sitten vielä kuvan ja kirjoittaa itse tekstin päälle. Hyvä idea.

### Tuomariston valinta

Tuomaristo vetäytyy kammioon-sa, eli Hjallin Carrolsiin, sillä projektin aikataulu on venynyt juuri sen verran, että ei ole toivoa ehtiä syömään kunnolla. Plussat ja miinukset kerätään yhteen ja ihmetellään. Kuinka kilpailijat ovatkin voineet parissa päivässä tehdä niin käsittämättömän paljon. Miten erilaisia

tulkintoja voikaan kehittyä samasta toimeksiannosta. Miten paljon mielikuvitusta tekijöillä onkaan ollut.

Pisteet lasketaan ja perustellaan. Kriteerit ovat armottomat ja objektiiviset. Voittaja on Havupuu-tiimi. Tuote on kaikin puolin toimiva ja tasapainoinen. He ovat voittonsa ansainneet. Vaan hyviä ovat muutkin.

Voittajat tarjoavat voitetuille sovinnon kättä eli yhteistyötä ja yhteisesiintymistä. Tällaisen kisan tuomarina on mukava olla.

Tuomariston puolesta:

*Jari Jokiniemi,*

*jari.jokiniemi@tekla.fi,*

*OH3BU, OH2MPO*

*Tekla Oy, Koronakatu 1, 02210*

*Espoo, + 358-9-8879 474*

## SYYSKOKOUSHKUTSU 97

# Sytyke ry:n sääntömääräinen syyskokous

Keskiviikkona 3.12.97 alkaen 16:30

Helsingin liiketalouden ammattikorkeakoulussa (HELIA),

ATK-instituutti, huone 2020 (2.krs), Rautatieläisenkatu 5, Itä-Pasilassa.

Asialistalla normaalit sääntömääräiset asiat kuten vuoden 1998 toimintasuunnitelma, talousarvio, jäsenmaksu sekä johtokunnan puheenjohtajan, johtokunnan jäsenten (6+2), kahden varsinaisen ja varatilintarkastajan ja tietotekniikan liiton liittokokousedustajien (3) valinta. Mahdollisista kokouksen yhteydessä pidettävistä esitelmistä tiedotetaan myöhemmin joko jäsenkirjellä ja/tai Tietoviikon yhdistyspalstalla.

## Kerhotoiminta

### LAATU-kerho

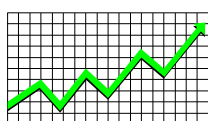


**LAATU-kerho** toivottaa kaikki sytykeläiset tervetulleiksi keskustelemaan laadusta systeemyössä. Kerro kiinnostuksestasi uudelle yhteyshenkilölle **Eija Hamina-Mäelle**, ATK-instituutti, puh 14890 246, [eija.hamina-maki@helia.fi](mailto:eija.hamina-maki@helia.fi).

LAATU-kerhon sähköpostilista: [sytyke-laatu-kerho@pcuf.fi](mailto:sytyke-laatu-kerho@pcuf.fi).

Sähköpostilistalle liittymishjeet julkaistu Systeemyölehdessä 97/1.

### STST-kerho



**STST-kerho** tutkii, miten tietokantasovellusten tehokkuus tulisi varmistaa, vertailemalla kokemuksia ja ideoimalla parannuksia menetelmiin. STST-kerho katsoo maailmaa sovellussuuntautuneen tietokantaspecialistin näkökulmasta mahdollisimman tuote-riippumattomasti. Vetäjänä **Tapio Lahdenmäki**, IBM, PL 265, 00101 Hki, puh. 4591, [IBNET.IBMMAIL.FIIBM9ZL](mailto:IBNET.IBMMAIL.FIIBM9ZL).

STST-kerhon sähköpostilista: [sytyke-stst-kerho@pcuf.fi](mailto:sytyke-stst-kerho@pcuf.fi).