

MOBO

Sovellusprojekti
Syksy 2002

Jyväskylän Yliopisto
Tietotekniikan laitos

Henkilöt

Tilaajan edustajat:

Jouni Laine ja Jari Parkkisenniemi.

Vastaava ohjaaja: **Kari Kärkkäinen.**

Tekninen ohjaaja: **Karri Kulmala.**

Projekttilaiset: **Heikki Kainulainen, Ari Kolunsarka,
Rainer Koreasalo ja Jaakko Korpi.**

Tilaaja

Yomi Applications on ohjelmistotalo,
joka toteuttaa lisäarvopalveluita televerkkoihin.



Tehtävä

- Projektin tehtävänä oli toteuttaa komponentti, joka...
 - Konvertoi erilaisia dokumenttiformaatteja oliomalliksi.
 - Kykenee myös oliomallin muuntaminen MMS- ja XML-muotoon.

Komponentti



Työkalut

- Komponentti toteutettiin Javalla.
- Kehitysympäristönä käytettiin NetBeans-ohjelmaa.

Projektin kulku

- Erityyppisten dokumenttien rakenteeseen tutustuminen.
- Komponentin arkkitehtuurin ja oliorakenteen suunnittelu ja toteutus.
- Komponentin testaus.

Komponentin mahdollisia käyttökohteita

- Sähköpostijärjestelmät
- XML-tietokantaliittymät
- Mobiilit lisäarvopalvelut
- . . .

Kiitos

Live Long and Prosper!