

hyväksymispäivä

arvosana

arvostelija

**Otsikko**

Tekijä

Helsinki 26.9.2011

Pro gradu -tutkielma

HELSINGIN YLIOPISTO

Tietojenkäsittelytieteen laitos



# Sisältö

<b>1</b>	<b>Johdanto</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Ongelmakenttä</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Teknologiat</b>	<b>1</b>
3.1	LDAP . . . . .	1
3.2	Omniauth . . . . .	1
<b>4</b>	<b>Toteutus</b>	<b>1</b>
<b>5</b>	<b>Toteutuksen evaluaatio</b>	<b>1</b>
<b>6</b>	<b>Yhteenveto</b>	<b>1</b>

## Liitteet

**1 Eka liite**

**2 Toka liite**

**3 Ohjelmalistaus joka ei sisälly  $\LaTeX$ -tiedostoon**

- 1 Johdanto
- 2 Ongelmakenttä
- 3 Teknologiat
  - 3.1 LDAP
  - 3.2 Omniauth
- 4 Toteutus
- 5 Toteutuksen evaluaatio
- 6 Yhteenveto

## Liite 1. Eka liite

Liitetekstiä.

## Liite 2. Toka liite

Liitetekstiä. Ehkä kuviakin.