

Oppimisympäristön kehittäjän valinnat

Eric Rousselle
Discendum Oy



Discendum Oy

Suomalainen toimittaja

Päätuote: Discendum Optima

ASP-palvelun tarjoaja

Palvelee noin 70 000 käyttäjää

Asiakkaat: yliopistot, AMK:t,
yritykset, kunnat ja järjestöt





Toimittajan valintaperusteet?

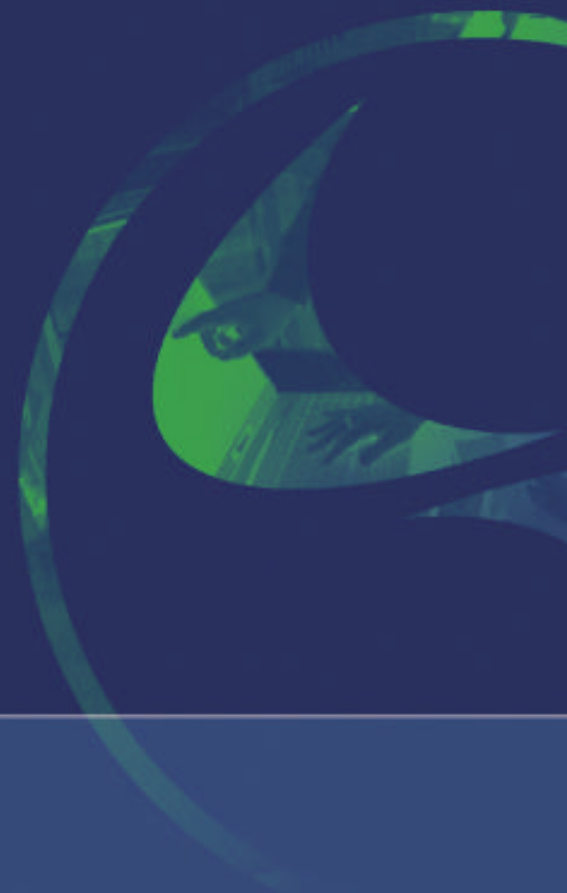
Asiakkaiden tarpeiden tunnistaminen

Pedagoginen asiantuntemus

Teknologian kehityksen ymmärtäminen

Alan ja markkinoiden tuntemus

Kyky tunnistaa tulevat muutokset ja uudet tarpeet ajoissa



Minkälaisia valintoja?

Liiketoiminta

Teknologia

kehitysfilosofia / toimintakonsepti





Liiketoimintaan liittyvät valinnat

Asiakkaat

Ansainnan logiikka

- tuote vai/tai palvelu
- hinnoittelu, laskutustapa

Yhteistyökumppanit

- teknologiset partnerit
- business partnerit



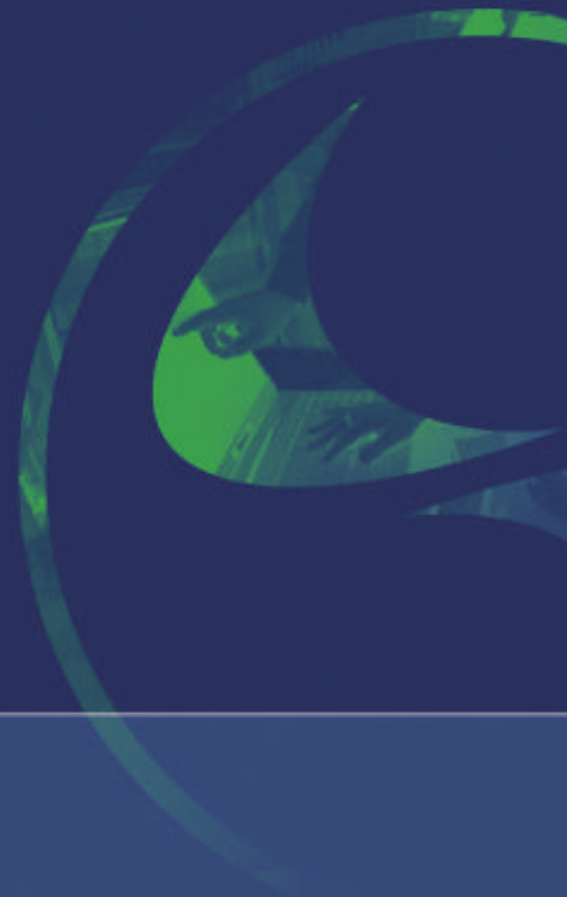
Teknologiset valinnat

Palvelinteknologia

Ohjelmointiratkaisut

käyttöliittymä

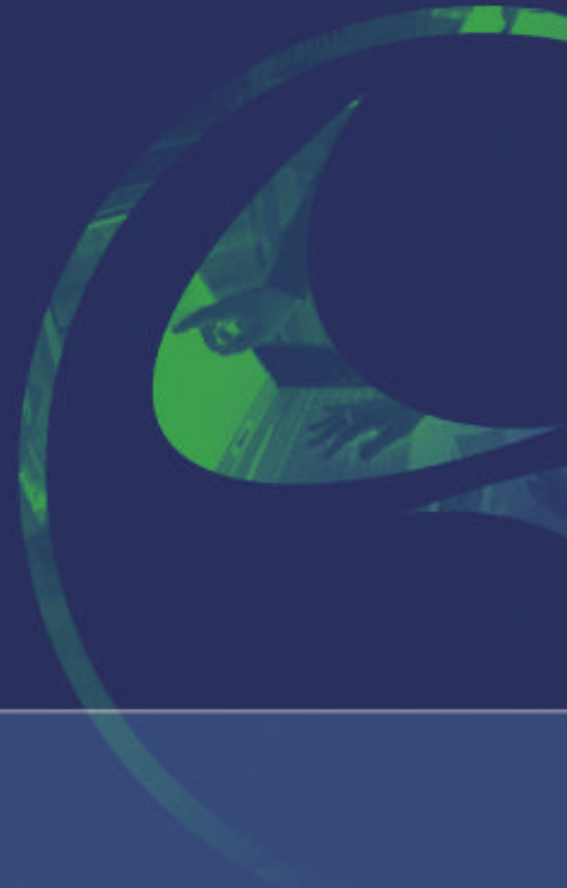
teknologiset partnerit



OPTIMA KEHITYSFILOSOFIA

rakenteeltaan hyvin modulaarinen oppimisalusta, jolla asiakas pystyy itse rakentamaan itselleen sopivan oppimisympäristön

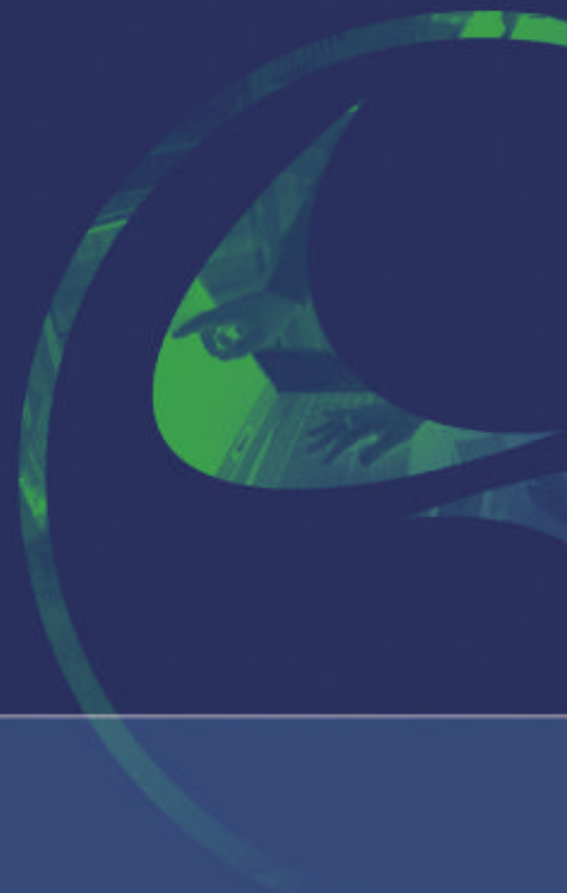
Optima antaa kouluttajille mahdollisuuden toteuttaa lukuisia variaatioita erilaisista verkko-oppimisen malleista.





Kehittyvä oppimisympäristö on
verkko-oppimisen laboratorio

Sen pitää vastata asiakkaiden
nykytarpeisiin, toimia
nykyteknologian pohjalta, mutta
samalla mahdollistaa uusien
toimintamallien ja innovaatioiden
kehittämisen ja kokeilemisen





Verkko-oppimisen trendit

Formaalioppiminen määrällisesti vallitseva (verkkokurssit, LMS)

Käyttäjien ja oppimateriaalin hallinta tärkeää (rajapinnat ja standardit)

yhteisöllinen oppiminen ja tietämyksen hallinta (työssä oppiminen, tiimityöskentely)



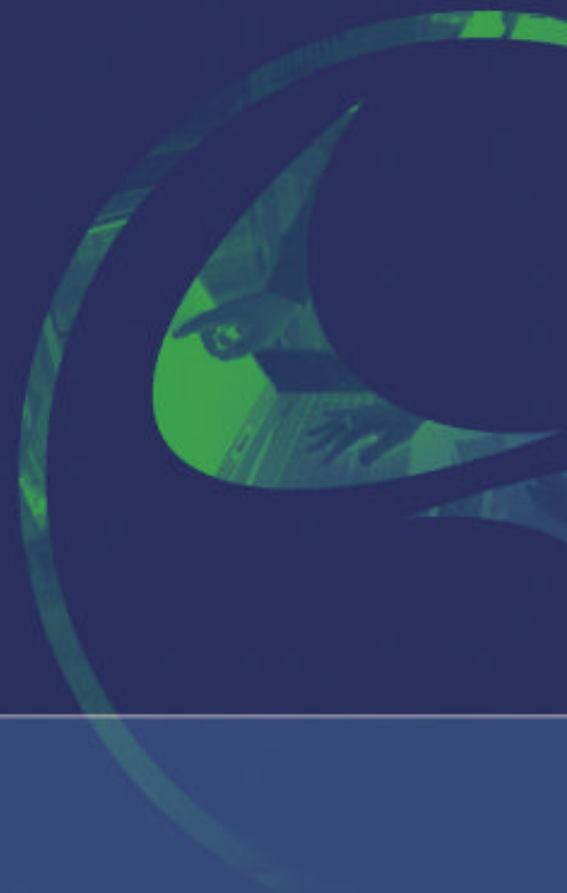


Oppimisympäristöjen arviointi

Ongelmana arviointikriteerit

- mekanistiset LMS-järjestelmät mittapuuna

Vaarana on, että arviointijärjestelmät ohjaavat ja hidastavat alan kehitystä





Muutoksia ilmassa

Verkko-oppimisen muodot monipuolistuvat
(työssä oppimista ...)

Yhteisöllisen oppimisen tärkeys korostuu
oppimisympäristö muuttuu geneeriseksi
toimintaympäristöksi

tietoisuus (awareness) ja tietämyksen hallinta
nousevat tärkeiksi verkkotoimintaympäristöjen
kehityksessä

Graafiset käyttöliittymät tekevät tuloaan
ASP-palvelun suosio kasvaa

