



Paliox: het studentenplatform

Samenvatting:

Paliox verleent diensten aan studenten en docenten. Voor de studenten is het steeds moeilijker om het bos tussen de educatieve bomen te zien, waardoor veel hulpmiddelen verwaarloosd of slecht gebruikt worden. Paliox helpt de studenten efficiënter om te gaan met hun laptops en de geleverde diensten. Niet een keer, maar viermaal.

De infomaticawereld vernieuwt constant. Een van de meest zichtbare vernieuwingen is het gebruik van PDA's. Helaas bestaan er weinig gebruiksvriendelijke websites voor PDA's. Hieraan tegemoet komen kan een belangrijke troef zijn voor de PHL. Communicatie en optimaliseren van de laptop is de rode draad die doorheen het hele project loopt. De verschillende onderdelen van het project worden nu even kort besproken:

Onderdeel hosting

Alle studenten en lectoren van de PHL kunnen hier hun persoonlijke of project website plaatsen en dat volledig kosteloos. Een zo eenvoudig mogelijke procedure wordt uitgewerkt.

Onderdeel helpdesk

Om het rekencentrum en de technische dienst te ontlasten, helpen TIN-studenten niet-TIN-studenten en docenten met laptop-/netwerkproblemen via de Paliox Helpdesk. Ook worden er een aantal handleidingen voorzien met veel voorkomende problemen, en een heuse videotheek met informatieve filmpjes waar stap voor stap het gebruik van de laptop / het netwerk wordt uitgelegd. Uiteraard kan een forum hier ook niet ontbreken.

Onderdeel portaalsite

Paliox Portal, portaalsite voor de studenten waar ze terecht kunnen voor hun lessenrooster, examenrooster, mail, kalender, contactpersonen, link naar BB/Dokeos, forum, technische helpdesk, printsaldo, dagmenu, status netwerk, lectoren informatie (wie is wie, waar, aanwezigheid), ... en de andere Paliox onderdelen. Dit alles in een modulaire skinbare structuur gegoten, zodat de student zelf bepaalt welke onderdelen hij op zijn portaal pagina wil en welke look deze heeft. Een aangepaste versie zou ook dezelfde voorzieningen kunnen leveren voor docenten zodat iedereen alle informatie heeft die hij nodig heeft wanneer hij die nodig heeft.

Onderdeel mobiele toepassing

In dit onderdeel wordt onderzocht op welke manier de student voor hem relevante content aangeleverd kan krijgen. Het gaat dan over: dagmenu, lessenrooster, afwezige lectoren. Een belangrijk onderdeel hierbij is het digitale leerplatform mobiel via PDA bereikbaar maken. Dit hoeft geen volledige kopie te zijn van het bestaande leerplatform, maar een relevante selectie ervan.

Projectverantwoordelijke (promotor): Johan Danen / David Parren

Startdatum - einddatum: feb 2006 – jan 2009

Jaarbudget 2008: € 15.600

Projectcode: 3/DWO/2006/TI/P017

IWETO codes:

0760: informatica (hardware, software), kantoormachines
P175 informatica, systeemtheorie

Vrije trefwoorden: Digitaal leerplatform, PDA, portaalsite