

## Nieuwsbrief voor docenten Informatica in het Voortgezet Onderwijs – december 2007, nummer 5

### Vijf oktober: De eerste gebruikersdag INFORMATICA-Actief

De gebruikersdag van INFORMATICA-Actief op de HAN in Arnhem werd bezocht door 37 docenten.

Op de gebruikersdag werd na een introductie van Pieter Vorstenbosch en een beschrijving van de toekomstige ontwikkelingen door Paul Bergervoet uitgebreid ingegaan op de wensen en verlangens van de verschillende scholen t.a.v. de verdere inrichting van de elektronische leeromgeving.

Natuurlijk gingen alle bezoekers enthousiast aan de slag tijdens de verschillende workshops.



### Stand van zaken

Op 1 oktober 2007 zijn **57** scholen, **65** docenten en **2480** leerlingen gestart met de elektronische leeromgeving van INFORMATICA-Actief. Veel meer dan we hadden gehoopt en verwacht.



Dat bracht helaas ook technische problemen met zich mee. In de maand september ging de server een paar keer down. Gelukkig werden de technische problemen snel opgelost. Vanaf 1 oktober liep de server 'als een zonnetje', en zijn we geen seconde meer 'uit de lucht' geweest.



Met ingang van de volgende cursus verdubbelen we onze server capaciteit.

### Moodle-dag in Papendrecht

De MOODLE-dag in Papendrecht op 4 december werd bezocht door 16 docenten.

Het was hard werken geblazen. Tijdens vier workshops passeerden alle basis mogelijkheden van Moodle de revue.

Bronnen en activiteiten toevoegen aan je eigen schoolruimte. Hoe ga je om met digitale toetsen, opdrachten en wiki's.

Met de suggestie van Paul Pardoel over het gestructureerd opzetten van categorieën, waaruit willekeurige digitale toetsen kunnen worden samengesteld gaan we zeer zeker aan de slag.

Aan het einde van de middag bleek de Moodle-wiki niet goed te werken. Een rechten probleem? Daar komen we binnenkort op terug!



---

## VIJF EIGEN LOKALEN voor deelnemende scholen

De docenten van de deelnemende scholen hebben aangegeven, dat zij binnen de elektronische leeromgeving van INFORMATICA-Actief graag de beschikking zouden willen hebben over meer 'eigen' lokalen.

Aan deze wens geven we graag gehoor. Met ingang van augustus 2008 krijgen alle deelnemende scholen vijf eigen lokalen voor de leerjaren Havo 4, 5 en VWO 4, 5 en 6. Bij de start van de volgende cursus staan de lokalen samen met de benodigde leerlingaccounts klaar.

De technische aanpassingen worden verricht in de eerste week van de zomervakantie.

---

## Belangstelling? Vraag een KERST-account aan!

Een flinke groep docenten heeft de keuze voor een nieuwe informatica-methode uitgesteld tot 1 augustus 2008. Speciaal voor deze docenten heeft INFORMATICA-Actief een 'KERST-account' beschikbaar. U kunt deze account vanaf 18 december aanvragen via onze website.

M.b.v. deze account kunt u gedurende de kerstvakantie op uw gemak rondkijken in onze elektronische leeromgeving. Februari/maart 2008 organiseren we een bijeenkomst voor geïnteresseerde docenten, die overwegen naar onze methode over te stappen.

---

## AJAX: Asynchronous Javascript And XML

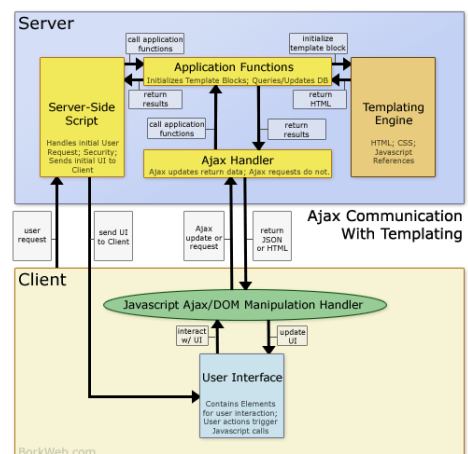


De term AJAX wordt gebruikt bij het ontwerpen van interactieve webpagina's, waarin de noodzakelijke data asynchroon worden opgehaald van de webserver.

Webpagina's, die gebruikmaken van deze techniek, hoeven niet in hun geheel ververs te worden. Je

kunt zulke webpagina's vergelijken met applicaties, die draaien in de browser. (Waarbij Firefox op dit moment een voorsprong heeft op Internet Explorer.) Op dit moment wordt door Leon de Vries (leerling VWO 4) gewerkt aan een verdiepend

keuzeonderwerp, waarin de mogelijkheden van AJAX aan de orde komen.



Meer info:

[http://nl.wikipedia.org/wiki/Asynchronous\\_JavaScript\\_and\\_XML](http://nl.wikipedia.org/wiki/Asynchronous_JavaScript_and_XML)

[http://www.w3schools.com/ajax/ajax\\_intro.asp](http://www.w3schools.com/ajax/ajax_intro.asp)

---

## Software Information for Windows

Bij [www.gtopala.com](http://www.gtopala.com) is het programma Software Information for Windows (siw.exe) van 1,5 Mb te downloaden waarmee je de hard -en software van je computer kunt bekijken. Erg handig als je bepaalde wachtwoorden en registratiesleutels kwijt bent. Het draait stand-alone vanaf bijv. een USB-stick.

Bron: Gert van de Rozenberg

