

Fronter Nederland

Nieuw Loosdrechtsedijk 169

Postbus 149

1230 AC LOOSDRECHT

Tel: +31 (0)35 58 22 185

E-mail: info@fronter.nl

Web: www.fronter.nl

NIEUWSBERICHT

november 2006

Fronter toekomst,

Sinds het ontstaan van Fronter hebben wij er voor gekozen om alle aan het onderwijs gerelateerde internationale standaarden te volgen. Daarnaast hebben wij altijd onze gebruikers gevraagd hoe wij de elektronische leeromgeving kunnen verbeteren. In het afgelopen jaar zijn een aantal standaarden gewijzigd en definitief geworden. Daarnaast heeft de Engelse overheid een keurmerk opgezet voor ELO's in de voor van de BECTA requirements. Een kleine samenvatting voor de gevolgen in Fronter.

Vanaf versie 71 welke in januari 2007 wordt verwacht, zal Fronter volledig zijn bijgewerkt op het gebied van de internationale standaarden. Enkele uitgelicht:

SCORM 2004, Fronter zal SCORM 2004 verder gaan ondersteunen door middel van een nieuwe SCORM speler. Deze Icodeon speler ondersteunt het grootste deel van de SCORM 2004 aanbevelingen.

iCal import, hiermee wordt een veel gevraagde ondersteuning geboden voor agenda import.

e-portfolio, Met de eerste stap in deze nieuwe standaard zal het exporteren van het portfolio volgens de standaard mogelijk worden.

Metadata volgens IEEE, hiermee zal ook het Nederlandse content zoekprofiel nog verder worden ondersteund.

IMS-QTI zowel de bestaande versie 1.2 als de nieuwe versie 2.1, daarmee is Fronter een van de eerste ELO's in Nederland welke versie 2.1 ondersteunt en daarmee integratie met bekende toetsprogramma's verder vergroot.

BECTA is een door de Engelse overheid gesubsidieerde instantie welke het Engelse onderwijs helpt bij ICT keuzes en implementatie in het onderwijs, lijkend op het Nederlandse Kennisnet. De BECTA requirements zijn een voorschrift waaraan een ELO moet voldoen om aan te sluiten op het Britse onderwijs. Een soort keurmerk voor elektronische leeromgevingen in Engeland. Met een dergelijk keurmerk wil de Britse overheid duidelijkheid scheppen in het diverse aanbod aan ELO's welke voldoen aan een bepaalde kwaliteitsnorm. Zo gaat de norm in op ondersteuning van internationale standaarden, een degelijke ontwikkeling en een gedegen kwaliteitsbewaking.

Doordat Fronter zich committeert aan de internationale standaarden en de BECTA requirements zal versie 71 een grote stap voorwaarts zijn in de ontwikkeling. Daarmee creëert Fronter een brug naar verdere ontwikkeling en groei in de toekomst.

2007, het jaar van het portfolio

2007 zal voor een groot deel in het teken staan van het e-portfolio. Vanuit het onderwijs maar ook vanuit het werkveld komt in toenemende mate de vraag naar digitale portfolio systemen om het leerproces van de lerende, leerling of werkende, te kunnen volgen en begeleiden. Fronter onderstreept deze wens door, naast de bestaande portfolio mogelijkheden, verdere ontwikkeling van het portfolio vorm te geven.

Zo zal er in het begin van 2007 een eerste export mogelijkheid zijn waarna de import mogelijkheden zullen volgen. Naast de export en import zal er veel veranderen in de mogelijkheden van het portfolio zelf. Zo zal er aandacht besteed gaan worden aan de diverse interfaces maar ook aan de vulling van het portfolio met bijvoorbeeld een CV. Daarnaast zal het makkelijker worden om alle informatie op een plek te beheren. Zo wil Fronter volledig aansluiten op de e-portfolio standaard van IMS en daarmee de afspraak e-portfolio nl van Kennisnet.

Naast de ontwikkeling van het portfolio als op zichzelf staande toepassing zal er verder worden gewerkt aan de integratie met meerdere toepassingen. Daarbij kan gedacht worden aan het POP, de persoonlijke presentatiepagina en de contactgegevens.

Met deze en andere verbeteringen werkt Fronter continue aan een beter product, afgestemd op de wensen van de gebruikers en aangepast aan de internationale standaarden. Ze leren meer, met Fronter.