

Nota bene

Nowadays articles are collected in documents like `mk.pdf`, `hybrid.pdf`, `about.pdf`, `still.pdf`, `musings.pdf`. We keep this document around for historic purposes.

Elektronisch papier, de voortzetting van een traditie In dit artikel wordt ingegaan op de elektronische tegenhanger van papier. Er wordt aandacht geschonken aan de kenmerken van elektronische documenten, het productieproces, de aanvullende functionaliteit en gerichte vormgeving. [articles/wp-ep-nl/summary](#)

Elektronisch papier de voortzetting van een traditie

Ton Otten

Mei 1997

In dit artikel wordt ingegaan op de elektronische tegenhanger van papier. Er wordt aandacht geschonken aan de kenmerken van elektronische documenten, het productieproces, de aanvullende functionaliteit en gerichte vormgeving.

Inleiding

In deze reader wordt gesproken over interactieve documenten. Interactieve documenten zijn documenten die op een elektronische wijze via netwerk en/of CDROM (in het PDF-formaat)¹ worden verspreid en die met behulp van een computer kunnen worden geraadpleegd. Door middel van raadpleegprogrammatuur (Acrobat: Reader en Exchange) kan met het document via muis en toetsenbord worden 'geïnteractueerd'.

activiteit (lees: hyperlinks) rijkheid als tegenhanger rden verkregen (externe

allen. Indien papier vereorende programmatuur) F die stabiliteit (nog) niet ranciers laten zich voor-ankelijkheid danig in het technieken toegepast die aast zijn ontwikkelingen

rkeke jaren duidelijk als y/of andere formaten. Iek niet meer functioneren.

den ingericht. Een van de houdbaarheid. UitgangscRIPT of PDF, maar in het AGMA ADE plaatsvindt.

rden onderhouden, worvoldaan aan de eisen van fileformat geëxporteerd mmando's voorzien. Met

be programmeertaal TjX. n functionaliteit van een De programmeerbaarheid etkomen aan huidige en gelyk met PDFtjX. Deze assenkomst van Acrobat

taten (ASCII) is essentieel oor het vastleggen van de

an Adobe Systems Inc.

1

elt NL
ma-ade.nl

Interactieve Teksten Ontwikkelaars van opleidingen zijn voortdurend op zoek naar nieuwe en betere manieren om informatie over te dragen. De laatste jaren krijgt de computer daarbij een toenemende rol toebedeeld. In verreweg de meeste situaties wordt papier als informatiedrager gebruikt. Recente ontwikkelingen in apparatuur en programmatuur nodigen uit de voordelen van papier en computer te combineren in wat we noemen: interactieve teksten. In dit artikel wordt beschreven hoe een oud medium in een nieuw jasje wordt gestoken. [articles/wp-it-nl/summary](#)

Inleiding

Er wordt erg veel informatie overgedragen door middel van studie- en handboeken. Het gaat niet zelden om zeer omvangrijke teksten, die alleen al vanwege de omvang goed toegankelijk moeten zijn. Zowel het studieboek als het handboek vervullen voor de cursist of de gebruiker een naslagfunctie.

Bij het weergeven van informatie op papier maken we onderscheid in inhoudelijk vormgeven en visueel vormgeven. Het eerste betreft het middel bij uitstek om informatie te presenteren, het tweede het middel bij uitstek om de inhoud als de gevallen op de computer af te beelden, besteden we veel aandacht aan de weergegeven van tekst kan

zowel de inhoud als de gevallen op de computer af te beelden, besteden we veel aandacht aan de weergegeven van tekst kan

de omvang, het specialiseren van de computer te prefereren weergegeven van tekst kan

en gebezigd. Onze voorkeur gaat uit naar de elektronische computer te prefereren weergegeven van tekst kan

Een term als elektronische computer te prefereren weergegeven van tekst kan

reacties op gedragingen

interactieve tekst en mogelijkheden en vaak ook in grote mate het gezicht

reacties op gedragingen

formaat geen beperking niet op. Er worden geen het medium interactieve

n als een papieren tekst. e mogelijkheden van

Interactieve Teksten

Ton Otten & Hans Hagen

Maart 1995

Ontwikkelaars van opleidingen zijn voortdurend op zoek naar nieuwe en betere manieren om informatie over te dragen. De laatste jaren krijgt de computer daarbij een toenemende rol toebedeeld. In verreweg de meeste situaties wordt papier als informatiedrager gebruikt. Recente ontwikkelingen in apparatuur en programmatuur nodigen uit de voordelen van papier en computer te combineren in wat we noemen: interactieve teksten. In dit artikel wordt beschreven hoe een oud medium in een nieuw jasje wordt gestoken.

elt NL
ma-ade.nl

Examens a la carte, publiceren op maat
Binnen PRAGMA ADE loopt sinds 1995 het
project IDFIX, een project waarin onder meer
de elektronische middelbare schoolexamens
worden uitgebracht. Een van de opbreng-
sten van dit project is 'examens a la carte',
een interactief document met behulp waar-
van docenten examens kunnen samenstellen.
articles/wp-ac-nl /summary

Inleiding

Eind 1995 is bij PRAGMA ADE het project ID-FIX van start gegaan. Dit project heeft tot doel interactieve documen-
ten te introduceren als hulpmiddel bij de overdracht van informatie en ervaring op te doen met de productie
en het gebruik van dergelijke documenten. Daarnaast wordt gestreefd naar een verdere optimalisatie van de
diverse hulpmiddelen die bij de productie van interactieve documenten worden ingezet.

Examens à la carte publiceren op maat

Hans Hagen & Ton Otten

Maart 1998

oet een standaard op het

op een beeldscherm en
ten hebben het voordeel
wordt ook wel de term

te vormgeving, structuur
documenten bezitten dan
en) om het document te
van Examens à la carte.

rol gespeeld. Examens à

eit op papier bezitten
er van sommige examen-

uitbreidingen en toekom-

aar. Dit houdt in dat een
n zo een 'nieuw examen'

ADE gestuurd. De selectie
veerd. Dit nieuwe examen
en en de antwoorden of

Handboeken op de computer, een toelichting
Het onderhouden van omvangrijke handboeken kan worden vereenvoudigd door optimaal gebruik te maken van de mogelijkheden die de computer biedt. Daarnaast kan de computer een rol spelen bij het verspreiden van handboeken. Beide aspecten worden in dit artikel uitgewerkt. articles/wp-hc-nl /summary

Handboeken op de computer een toelichting

Ton Otten

Juni 1995

Het onderhouden van omvangrijke handboeken kan worden vereenvoudigd door optimaal gebruik te maken van de mogelijkheden die de computer biedt. Daarnaast kan de computer een rol spelen bij het verspreiden van handboeken. Beide aspecten worden in dit artikel uitgewerkt.

Inleiding

In deze readeer wordt aandacht besteed aan de mogelijkheid om handboeken op de computer te distribueren en weer te geven. Het doel is lezers te informeren over de (on)mogelijkheden en voor- en nadelen van elektronische handboeken en de wijze waarop deze handboeken tot stand komen. Tevens wordt aandacht besteed aan het beheer van deze (meestal) omvangrijke documenten.

ieve of intelligente handpieren versie aanzienlijk geraadpleegd mogelijkheonisch handboek kunnen

netwerk (actualiteit)

ten die uit verschillende ties met de bijbehorende dures en werkinstructies lie deel kunnen uitmaken

t die zeer gestructureerd n of deelhandboeken die dures of instructies. Die structies en formulieren.

procedures en instructies arom moet het handboek arden houden in dat (de van het handboek omvat

s, enz.

onderhoudsintensief do-

Elektronische kwaliteitshandboeken, wegwijzer naar de snelweg In dit artikel gaan we in op het elektronisch verspreiden van kwaliteitshandboeken. Deze handboeken kenmerken zich door een korte onderhoudscyclus gecombineerd met een vaak niet geringe omvang. Er wordt in dit artikel zowel aandacht geschonken aan verspreiding als aan onderhoudbaarheid. [articles/wp-ek-nl /summary](#)

Elektronische kwaliteitshandboeken wegwijzer naar de snelweg

Ton Otten

Juli 1995

In dit artikel gaan we in op het elektronisch verspreiden van kwaliteitshandboeken. Deze handboeken kenmerken zich door een korte onderhoudscyclus gecombineerd met een vaak niet geringe omvang. Er wordt in dit artikel zowel aandacht geschonken aan verspreiding als aan onderhoudbaarheid.

Inleiding

Aan de handboeken kwaliteit, ARBO en Milieu worden over het algemeen strenge eisen gesteld ten aanzien van de actualiteit en toegankelijkheid. Bovendien hebben ze vaak een relatief grote verspreidingsgraad en zijn op alle niveaus in de organisatie beschikbaar.

Als we de eis van actualiteit combineren met die van beschikbaarheid komt naast de papieren ook de elektronischer in een behoefte aan delen van het productieproces. Elektronische systemen die nodig zijn ervan zijn aangedand dat

noemen we ook wel elektroniseren we ook termen betrefde toegankelijkheid grammatuur waarmee de heeft die uitstijgen boven

het kwaliteitshandboek het productieproces van delen toegelicht. Tevens elen bij de elektronische ent Informatie Systemen elf staande informatieve

de afdeling Kwaliteit. Het een beschrijving van de en. De bedrijfsprocessen adboek in beslag nemen. tie.

it die zeer gestructureerd delen of deelhandboeken rocedures of instructies. rocedures, instructies en

toel de bedrijfsprocessen ;gekozen de bronteksten stemen zijn echter weinig ogelijkheden om over te

gebruikers. Het handboek voorwaarden maken het ent. Bovendien willen we ng.