

Cloud Computing - Tareas #76

Transformaciones desde Docbook

21-06-2012 16:40 - Molina Coballes, Alberto

Estado:	Resuelta	Fecha de inicio:	21-06-2012
Prioridad:	Baja	Fecha fin:	
Asignado a:	Roca Alhama, Alejandro	% Realizado:	100%
Categoría:		Tiempo estimado:	0.00 hora
Versión prevista:		Tiempo dedicado:	0.00 hora
Descripción			
Una vez generada toda la documentación en Docbook, hay que transformarla a los formatos finales (html, pdf, epub, etc.), por lo que fijándonos en la forma de trabajar del proyecto OpenStack, seguramente optaremos por hacerlo con Apache Maven:			
http://maven.apache.org/			

Histórico

#1 - 21-06-2012 16:43 - Molina Coballes, Alberto

Enlace interesante:

<http://www.vineetmanohar.com/2010/02/maven-docbook-for-beginners/>

#2 - 16-10-2012 13:39 - Molina Coballes, Alberto

Es necesario modificar el estilo para que aparezca en el título la referencia al proyecto y los logos de la UE y el M⁹, además no sé si hay algún inconveniente en que utilicemos el mismo estilo que OpenStack, porque parecería doc oficial y podría dar lugar a equívocos.

¿Sería mucho follón cambiar los colores por algo similar a los de las presentaciones? Yo de Maven estoy tieso :-/

#3 - 16-10-2012 13:43 - Roca Alhama, Alejandro

Se puede intentar, tengo los ficheros que se usan localizados. Los miro y os digo algo.

#4 - 03-11-2012 09:59 - Molina Coballes, Alberto

- Añadido Fichero *bk-admin-openstack.pdf*

- Estado cambiado de Nueva a En curso

- % Realizado cambiado de 0 a 90

Gracias a las indicaciones de Álex, he podido adaptar la hoja de estilo de OpenStack para Maven a un estilo propio (tomando como base el que hizo Jesús Moreno para las presentaciones). Adjunto el pdf del documento de administración para que veáis que falta muy poco y la apariencia es correcta.

En la portada el texto con el título del proyecto sale una línea desplazada :-m, pero es el único fallo que he encontrado.

#5 - 03-11-2012 10:19 - Moreno León, Jesús

Ha quedado muy chulo y profesional. Y me parece muy buena idea que el estilo sea similar en las presentaciones y en los documentos.

He visto que algunos títulos aparecen en inglés: Table of contents, List of figures y List of tables. Me imagino que eso será cuestión de cambiar algún valor en la cabecera, no?

#6 - 03-11-2012 10:27 - Molina Coballes, Alberto

Los títulos que aparecen en inglés no encuentro dónde están definidos :-/.

He subido al github el fichero clouddocs-maven-plugin-1.3.1.jar que incluye todas estas configuraciones, es cuestión de bucear un poco ...

#7 - 04-11-2012 09:18 - Molina Coballes, Alberto

Para que se haga correctamente la separación silábica (hyphenation) hay que instalar manualmente el fichero fop-hyph.jar en alguno de los directorios de bibliotecas de la versión de java que se esté utilizando, por ejemplo:

```
/usr/lib/jvm/java-6-sun-1.6.0.26/jre/lib/ext/fop-hyph.jar
```

El fichero de "hyphenation" se descarga de <http://offo.sourceforge.net/hyphenation/index.html>

#8 - 04-11-2012 09:26 - Molina Coballes, Alberto

Los títulos del índice y demás ya salen en castellano :-)

Es necesario especificar el idioma del documento en la etiqueta <book>, poniendo el atributo xml:lang="es"

Creo que sólo falta lo de "de un cloud computing privado para" de la portada que sale desplazado aunque en el svg original esté centrado.

#9 - 04-11-2012 12:35 - Molina Coballes, Alberto

- *Estado cambiado de En curso a Resuelta*

- *% Realizado cambiado de 90 a 100*

Ya está modificada la portada y se ve correctamente. Creo que con esto se termina el estilo para le pdf (para el html yo utilizaría directamente xsltproc como hacíamos al principio, si queremos utilizar webhelp como la gente de OpenStack hay que meterle mano porque ahora mismo no compila).

Pongo el pdf de infraestructura como ejemplo de cómo queda.

Ficheros

bk-admin-openstack.pdf	2,13 MB	03-11-2012	Molina Coballes, Alberto
------------------------	---------	------------	--------------------------