

Portales CARM Hook

Control de versiones del documento

Versión	Fecha	Autor	Motivo del cambio
1.0	15/05/2015	Antonio Morcillo Martínez	Creación del documento
1.1	31/08/2015	Antonio Morcillo Martínez	Actualización de funcionalidades
1.2	20/10/2015	Antonio Morcillo Martínez	Actualización de funcionalidades del buscador

PORTALES CARM HOOK	5
DETECCIÓN DEL NAVEGADOR	5
OBJETO DEL CAMBIO	5
ACCIÓN	5
FAVICON POR SITIO	5
OBJETO DEL CAMBIO	5
FICHEROS AFECTADOS	5
OTRAS CONSIDERACIONES	5
OPTIMIZACIÓN DEL TEMA PARA IE8	6
OBJETO DEL CAMBIO	6
PÁGINA DE ERROR 404 POR SITIO	6
OBJETO DEL CAMBIO	6
FICHEROS AFECTADOS	6
OTRAS CONSIDERACIONES	6
LOOK & FEEL DEL BUSCADOR	6
OBJETO DEL CAMBIO	6
FICHEROS AFECTADOS	7
LOOK & FEEL DEL BUSCADOR PARA EL SITIO DEL CREM	7
OBJETO DEL CAMBIO	7
FICHEROS AFECTADOS	7
FICHEROS AFECTADOS	7
LOOK & FEEL DEL BUSCADOR PARA EL SITIO DEL CREM	8
OBJETO DEL CAMBIO	8
FICHEROS AFECTADOS	8
MODIFICACIÓN DEL CAMINO DE MIGAS	8
OBJETO DEL CAMBIO	8
FICHEROS AFECTADOS	8
LOOK & FEEL DE CONTENIDOS RELACIONADOS	8
OBJETO DEL CAMBIO	8
FICHEROS AFECTADOS	8
LOOK & FEEL DE USER DISPLAY	9
OBJETO DEL CAMBIO	9
FICHEROS AFECTADOS	9
LOOK & FEEL DE RATINGS	9

OBJETO DEL CAMBIO	9
FICHEROS AFECTADOS	9
LOOK & FEEL DE COMENTARIOS	9
OBJETO DEL CAMBIO	9
FICHEROS AFECTADOS	9
LOOK & FEEL DE TAGS	10
OBJETO DEL CAMBIO	10
FICHEROS AFECTADOS	10
LOOK & FEEL DE WIKI	10
OBJETO DEL CAMBIO	10
FICHEROS AFECTADOS	10
LOOK & FEEL DEL FORO	10
OBJETO DEL CAMBIO	10
FICHEROS AFECTADOS	10
MODIFICACIONES DE LA GALERÍA DE DOCUMENTOS	10
OBJETO DEL CAMBIO	10
FICHEROS AFECTADOS	11
PROPIEDADES	11

Portales CARM Hook

Este hook contiene modificaciones a nivel JSP para algunas funcionalidades por defecto de *Liferay* con el objeto de adaptarlas a las necesidades de la plataforma de Portales Temáticos de la CARM.

A continuación se detallan cada una de las mismas

Detección del Navegador

Objeto del cambio

Detectar en el servidor el navegador utilizado y meter en el contexto Velocity del tema una variable indicándolo para que el tema muestre un mensaje acorde

Acción

```
es.carm.liferay.hook.portalesCARMHook.actions.BrowserDetectionAction
```

FavIcon por sitio

Objeto del cambio

Permitir que cada uno de los sitios alojados en la instancia *Liferay* ya que por defecto todos los sitios deben tener el mismo favicon definido por defecto en el tema.

Ficheros afectados

```
/html/common/themes/top_head.jsp
```

Otras consideraciones

Para que un sitio pueda disponer de un icono personalizado se deben cumplir estos requisitos

- El sitio debe disponer de un campo personalizado llamado '*Favicon*' de tipo *Booleano* y con valor '*true*'
- El tema utilizado para el sitio debe disponer del favicon en la ruta ***/\${RUTA_DEL_TEMA_PARA_IMAGENES}/favicons/\${NOMBRE_DEL_SITIO}.ico***
 - ***/\${RUTA_DEL_TEMA_PARA_IMAGENES}*** es el path donde se alojan las imágenes en el tema, típicamente */images*
 - ***/\${NOMBRE_DEL_SITIO}***: Es el nombre que recibe el sitio web dentro de *Liferay* (*crem*, *sitmurcia*, *transparencia*, etc)

Optimización del tema para IE8

Objeto del cambio

Mejorar el rendimiento ofrecido en *Internet Explorer 8* donde durante la carga de las páginas se producen movimientos y cambios de tamaño de los distintos elementos.

Esto es producido por el uso de la librería *respond.js* (<https://github.com/scottjehl/Respond>) que proporciona a *IE8* soporte para los *media-selector* de *CSS 3* necesarios para que el tema sea *responsive*.

De acuerdo a la documentación de la librería el punto óptimo para colocar la carga de la misma es justo después de la carga del *CSS* y justo antes de la carga de cualquier otro *JS*. Esto sólo es posible mediante un hook ya que *Liferay* gestiona la carga de sus propios recursos desde ficheros *JSP*

Ficheros afectados

<code>/html/common/themes/top_head.jsp</code>

Página de error 404 por sitio

Objeto del cambio

Dotar a cada sitio de una página de error propia cuando no se pueda resolver el nombre de una página

Ficheros afectados

<code>/html/portal/status.jsp</code>

Otras consideraciones

El sitio que quiera disponer de esta funcionalidad debe disponer de una página cuya URL amigable sea **/not-found**. Es a esta página donde el *hook* dirigirá al usuario en caso de la página exista. En caso de que no existiese esta página el comportamiento vuelve a ser el mostrado por defecto enviando a una página genérica de error de *Liferay*.

Esta funcionalidad solo es aplicable cuando *Liferay* sea capaz de resolver un nombre de sitio válido en la url introducida por el usuario. En caso de que no pueda resolver ningún nombre de sitio, se mostrará la página de error estándar.

Look & Feel del buscador

Objeto del cambio

Implementar los ajustes visuales requeridos para dotar a la página de resultados del buscador de una apariencia acorde al *Look & Feel* de los portales temáticos de la CARM.

Además se modifica la generación de resultados para que sólo enlace a contenido que esté asociado a algún publicador por defecto o visor de contenido para evitar enlazar resultados a páginas *preview*

Por último se han agregado las siguientes características al buscador:

- Se permite especificar **por sitio** un identificador de contenido web Liferay que se incrustará dentro de la página de resultados. El objetivo es que ese contenido web sirva de descripción/indicaciones de uso del buscador. La propiedad debe seguir este formato

```
search.carm.${ID_SITIO}.searchContentId=${ID_CONTENIDO_WEB}
```

- La lista de resultados ahora también indica el número total de resultados incluidos
- La lista de categorías de un contenido en la lista de resultados se limita a tres y se elimina el enlace.

Ficheros afectados

```
/html/portlet/search/search.jsp  
/html/portlet/search/main_search.jspf  
/html/portlet/search/main_search_result_form.jsp
```

Look & Feel del buscador para el sitio del CREM

Objeto del cambio

Modificar el comportamiento del buscador para:

- Enlazar a una página en concreto los resultados de un tipo de contenido (Novedades)
- Mostrar un enlace al Área *Open Search* cuando el buscador de *Liferay* no encuentre contenido.
- Mostrar los filtros disponibles mediante un panel deslizable
- Modificar algunos mensajes y comportamientos del Área *Open Search*

Ficheros afectados

Se cambian estos ficheros para detectar si el sitio es el CREM

```
/html/portlet/search/search.jsp  
/html/portlet/search/main_search_result_form.jsp  
/html/portlet/search/open_search.jsp
```

Se crean estos nuevos ficheros para aislar la funcionalidad requerida por el CREM

Ficheros afectados

```
/html/portlet/search/open_search_crem.jsp
```

```
/html/portlet/search/main_search_crem.jsp
```

Look & Feel del buscador para el sitio del CREM

Objeto del cambio

Modificar el comportamiento del buscador para:

- Enlazar a una página en concreto los resultados de un tipo de contenido (Novedades)
- Mostrar un enlace al Área *Open Search* cuando el buscador de *Liferay* no encuentre contenido.
- Mostrar los filtros disponibles mediante un panel deslizable
- Modificar algunos mensajes y comportamientos del Área *Open Search*

Ficheros afectados

Se cambian estos ficheros para detectar si el sitio es el CREM

```
/html/portlet/search/search.jsp  
/html/portlet/search/main_search_result_form.jsp  
/html/portlet/search/open_search.jsp
```

Modificación del camino de migas

Objeto del cambio

Modificar el comportamiento del camino de migas para:

- No mostrar enlace en el último elemento del camino de migas

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

```
/html/taglib/ui/breadcrumb/page.jsp
```

Look & Feel de contenidos relacionados

Objeto del cambio

Modificar la apariencia visual de los enlaces de contenidos relacionados:

- No mostrar el icono de *Liferay* de tipo de contenido
- Mostrar el enlace con el mismo estilo de los enlaces a categorías

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

/html/taglib/ui/asset_links/page.jsp

Look & Feel de user_display

Objeto del cambio

Modificar la apariencia visual de la imagen de usuario:

- Mostrar la imagen de usuario dentro de un círculo

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

/html/taglib/ui/user_display/start.jsp

Look & Feel de ratings

Objeto del cambio

Modificar la apariencia visual del sistema de votos:

- Cambiar color de las estrellas
- Espaciado

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

/html/taglib/ui/ratings/page.jsp

Look & Feel de comentarios

Objeto del cambio

Modificar la apariencia visual del sistema de comentarios:

- Espaciados
- Alineaciones
- Colores de fondo

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

/html/taglib/ui/discussion/page.jsp

Look & Feel de Tags

Objeto del cambio

Modificar la apariencia visual de las etiquetas:

- Reemplazar el icono de liferay y estilo de las tags

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

```
/html/taglib/ui/asset_tags_summary/page.jsp
```

Look & Feel de Wiki

Objeto del cambio

Modificar la apariencia de la wiki para:

- Look & Feel Buscador
-

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

```
/html/portlet/wiki/top_links.jsp
```

Look & Feel del foro

Objeto del cambio

Modificar el look & feel general del foro

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

```
/html/portlet/message_boards/view_message_content.jsp  
/html/portlet/message_boards/view_thread_message.jsp  
/html/portlet/message_boards/top_links.jsp  
/html/portlet/message_boards/view.jsp  
/html/portlet/message_boards/category_subscriptions.jspf  
/html/portlet/message_boards/top_posters_user_display.jsp
```

Modificaciones de la galería de documentos

Objeto del cambio

- Modificar el look & feel general de la galería de documentos
- Sustitución del enlace que lleva a la ficha detalle del contenido por un enlace de descarga
- Creación de una nueva acción para ir al detalle del documento

Ficheros afectados

Se modifican los siguientes ficheros

```
/html/portlet/document_display_library/view.jsp  
/html/portlet/document_display_library/file_entry_columns.jspf  
/html/portlet/document_display_library/view_file_entries.jspf  
/html/portlet/document_display_library/file_entry_action.jsp  
/html/portlet/document_display_library/view_details.jsp
```

Propiedades

El hook además dispone de estas propiedades para parametrizar el funcionamiento del mismo según el entorno para el que se compila:

portalesCARMHook.search.cremGroupName: Indica el nombre del sitio del CREM

portalesCARMHook.showCookieBanner: Indica si se debe mostrar o no el banner de aviso sobre cookies. Esta propiedad y la funcionalidad en sí se encuentran en CARM-Theme

portalesCARMHook.carm.crem-novedad-structureId: El identificador de la estructura de novedades del CREM

portalesCARMHook.carm.crem-novedad-landingPage: La URL de la página a la que debe enviar el buscador cuando encuentre un contenido de tipo novedad del CREM

portalesCARMHook.showCookieBanner: Indica si debe generar banner de advertencia de cookies

portalesCARMHook.carm.buscadorLimiteCaracteresResumen: Indica el número máximo de caracteres a mostrar en la descripción de resultados del buscador