

## webproxy - Característica #12

### script per generar les notícies de la portada

10-12-2012 15:55 - eloi rebes

Estat:	Resolved	Inici:	10-12-2012
Prioritat:	Normal	Data de venciment:	
Assignat a:	Alejandro Martín	% realitzat:	100%
Categoría:		Temps previst:	0.00 hora
Versió objectiu:		Temps invertit:	0.00 hora

#### Descripció

amb un script es genera un arxiu de les ultimes notícies publicades a la portada, de manera que el portal guifi del proxy farà referència també a novetats actuals.

aquest script agafa el que mostra la "vista" de novetats de la portada.

```
#!/bin/sh

# Definimos la funcion
getPortada() {
    # Descargamos la portada correspondiente
    # al primer parametro especificado al
    # llamar a la funcion
    wget http://guifi.net/$1/portada -O /tmp/portada
    # Cargamos las cadenas del fichero
    # /tmp/portada que contengan el texto
    # "<h2>" en /tmp/portada2
    grep "<h2>" /tmp/portada > /tmp/portada2
    # Cargamos en /tmp/portada3 a
    # partir de la 8ª linea de /tmp/portada2
    tail -n+8 /tmp/portada2 > /tmp/portada3
    # Sustituimos <h2> por <p> en /tmp/portada3
    sed -i 's/<h2>/<p>/g' /tmp/portada3
    # Sustituimos <a href=" por
    # <a href="http://guifi.net
    sed -i 's/<a href="/<a href="http://guifi.net/g' /tmp/portada3
    # Sustituimos </h2> por </p>
    sed -i 's/</h2>/</p>/g' /tmp/portada3
    # Movemos el fichero resultante al
    # nombre que le corresponde segun
    # el primer parametro
    mv /tmp/portada3 /tmp/portada.$1
    # Borramos los ficheros temporales
    rm portada portada2
}

# Llamamos a la funcion con el codigo de idioma
getPortada ca
getPortada en
getPortada es

exit 0
```

es guarda en un arxiu... per exemple: /root/news.sh

es crea un cron:

```
#crontab -e  
  
@daily sh /root/news.sh
```

daquesta manera ens genera 3 arxius a /var/www on després seran creats per l'arxiu index.html

## Historial

---

**#1 - 10-12-2012 15:57 - eloi rebes**

- % realitzat ha canviat de 0 a 50

**#2 - 10-12-2012 16:29 - eloi rebes**

- % realitzat ha canviat de 50 a 80

**#3 - 10-12-2012 16:35 - Alejandro Martín**

```
#!/bin/sh  
  
# Definimos la funcion  
getPortada() {  
    # Descargamos la portada correspondiente  
    # al primer parametro especificado al  
    # llamar a la funcion  
    wget http://guifi.net/$1/portada -O /tmp/portada  
    # Cargamos las cadenas del fichero  
    # /tmp/portada que contengan el texto  
    # "<h2>" en /tmp/portada2  
    grep "<h2>" /tmp/portada > /tmp/portada2  
    # Cargamos en /tmp/portada3 a  
    # partir de la 8ª linea de /tmp/portada2  
    tail -n+8 /tmp/portada2 > /tmp/portada3  
    # Sustituimos <h2> por <p> en /tmp/portada3  
    sed -i 's/<h2>/<p>/g' /tmp/portada3  
    # Sustituimos <a href=" por  
    # <a href="http://guifi.net  
    sed -i 's/<a href="/<a href="http://guifi.net/g' /tmp/portada3  
    # Sustituimos </h2> por </p>  
    sed -i 's/</h2>/</p>/g' /tmp/portada3  
    # Movemos el fichero resultante al  
    # nombre que le corresponde segun  
    # el primer parametro  
    mv /tmp/portada3 /tmp/portada.$1  
    # Borramos los ficheros temporales  
    rm /tmp/portada /tmp/portada2  
}
```

```
# Llamamos a la funcion con el codigo de idioma
getPortada ca
getPortada en
getPortada es

exit 0
```

**#4 - 10-12-2012 21:12 - Alejandro Martín**

```
#!/bin/sh

# Definimos la funcion
getPortada() {
    # Descargamos la portada correspondiente
    # al primer parametro especificado al
    # llamar a la funcion
    wget http://guifi.net/$1/portada -O /tmp/portada

    # Cargamos las cadenas del fichero
    # /tmp/portada que contengan el texto
    # "<h2>" en /tmp/portada2
    grep "<h2>" /tmp/portada > /tmp/portada2

    # Añadimos la etiqueta de inicio de lista
    # desordenada a /tmp/portada3
    echo "<ul>" > /tmp/portada3

    # Cargamos en /tmp/portada3 a
    # partir de la 8a linea de /tmp/portada2
    tail -n+8 /tmp/portada2 >> /tmp/portada3

    # Sustituimos <h2> por <li> en /tmp/portada3
    sed -i 's/<h2>/<li>/g' /tmp/portada3

    # Sustituimos <a href=" por
    # <a href="http://guifi.net
    sed -i 's/<a href="/<a href="http://guifi.net/g' /tmp/portada3

    # Sustituimos </h2> por </li>
    sed -i 's/</h2>/</li>/g' /tmp/portada3

    # Añadimos la etiqueta de fin de lista
    # a /tmp/portada3
    echo "</ul>" >> /tmp/portada3

    # Sustituimos tildes y eñes
    sed -i 's/á/á/g' /tmp/portada3
    sed -i 's/é/é/g' /tmp/portada3
    sed -i 's/í/í/g' /tmp/portada3
    sed -i 's/ó/ó/g' /tmp/portada3
    sed -i 's/ú/ú/g' /tmp/portada3
```

```

sed -i 's/Á\&Aacute\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/É\&Eacute\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Í\&Iacute\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ó\&Oacute\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ú\&Uacute\;/g' /tmp/portada3

sed -i 's/à\&agrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/è\&egrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/i\&igrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ò\&ograve\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ù\&ugrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/À\&Agrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/È\&Egrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ì\&Igrave\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ò\&Ograve\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ù\&Ugrave\;/g' /tmp/portada3

sed -i 's/ñ\&ntilde\;/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ñ\&Ntilde\;/g' /tmp/portada3

# Movemos el fichero resultante al
# nombre que le corresponde segun
# el primer parametro
rm /var/www/portada_$1.html
mv /tmp/portada3 /var/www/portada_$1.html
chown www-data: /var/www/portada_$1.html

# Borramos los ficheros temporales
rm /tmp/portada /tmp/portada2

}

# Llamamos a la funcion con el codigo de idioma
getPortada ca
getPortada en
getPortada es

exit 0

```

#5 - 10-12-2012 22:23 - Alejandro Martín

```

#!/bin/sh

# Definimos la funcion
getPortada() {
    # Descargamos la portada correspondiente
    # al primer parametro especificado al
    # llamar a la funcion
    wget http://guifi.net/$1/portada -O /tmp/portada

    # Cargamos las cadenas del fichero

```

```

# /tmp/portada que contengan el texto
# "<h2>" en /tmp/portada2
grep "<h2>" /tmp/portada > /tmp/portada2

# Añadimos la etiqueta de inicio de lista
# desordenada a /tmp/portada3
echo "<ul>" > /tmp/portada3

# Cargamos en /tmp/portada3 a
# partir de la 8a linea de /tmp/portada2
tail -n+8 /tmp/portada2 >> /tmp/portada3

# Sustituimos <h2> por <li> en /tmp/portada3
sed -i 's/<h2>/<li>/g' /tmp/portada3

# Sustituimos <a href=" por
# <a href="http://guifi.net
sed -i 's/<a href="/<a target="_parent" href="http://guifi.net/g' /tmp/portada3

# Sustituimos </h2> por </li>
sed -i 's/</h2>/</li>/g' /tmp/portada3

# Añadimos la etiqueta de fin de lista
# a /tmp/portada3
echo "</ul>" >> /tmp/portada3

# Sustituimos tildes y eñes
sed -i 's/á/á/g' /tmp/portada3
sed -i 's/é/é/g' /tmp/portada3
sed -i 's/í/í/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ó/ó/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ú/ú/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Á/Á/g' /tmp/portada3
sed -i 's/É/É/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Í/Í/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ó/Ó/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ú/Ú/g' /tmp/portada3

sed -i 's/à/à/g' /tmp/portada3
sed -i 's/è/è/g' /tmp/portada3
sed -i 's/i/i/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ò/ò/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ù/ù/g' /tmp/portada3
sed -i 's/À/À/g' /tmp/portada3
sed -i 's/È/È/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Í/Í/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ó/Ó/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ù/Ù/g' /tmp/portada3

sed -i 's/ñ/ñ/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ñ/Ñ/g' /tmp/portada3

# Movemos el fichero resultante al

```

```

# nombre que le corresponde segun
# el primer parametro
rm /var/www/portada_$1.html
mv /tmp/portada3 /var/www/portada_$1.html
chown www-data: /var/www/portada_$1.html

# Borramos los ficheros temporales
rm /tmp/portada /tmp/portada2

}

# Llamamos a la funcion con el codigo de idioma
getPortada ca
getPortada en
getPortada es

exit 0

```

**#6 - 10-12-2012 22:51 - Alejandro Martín**

```

#!/bin/sh

# Definimos la funcion
getPortada() {
    # Descargamos la portada correspondiente
    # al primer parametro especificado al
    # llamar a la funcion
    wget http://guifi.net/$1/portada -O /tmp/portada

    # Cargamos las cadenas del fichero
    # /tmp/portada que contengan el texto
    # "<h2>" en /tmp/portada2
    grep "<h2>" /tmp/portada > /tmp/portada2

    # Añadimos la etiqueta de inicio de lista
    # desordenada a /tmp/portada3
    echo "<ul>" > /tmp/portada3

    # Cargamos en /tmp/portada3 a
    # partir de la 8a linea de /tmp/portada2
    tail -n+8 /tmp/portada2 >> /tmp/portada3

    # Sustituimos <h2> por <li> en /tmp/portada3
    sed -i 's/<h2>/<li>/g' /tmp/portada3

    # Sustituimos <a href=">
    # <a href="http://guifi.net
    sed -i 's/<a href="/<a target="_blank" href="http://guifi.net/g' /tmp/portada3

    # Sustituimos </h2> por </li>
    sed -i 's/</h2>/</li>/g' /tmp/portada3

```

```

# Añadimos la etiqueta de fin de lista
# a /tmp/portada3
echo "</ul>" >> /tmp/portada3

# Sustituimos tildes y eñes
sed -i 's/á/á/g' /tmp/portada3
sed -i 's/é/é/g' /tmp/portada3
sed -i 's/í/í/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ó/ó/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ú/ú/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Á/Á/g' /tmp/portada3
sed -i 's/É/É/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Í/Í/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ó/Ó/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ú/Ú/g' /tmp/portada3

sed -i 's/à/à/g' /tmp/portada3
sed -i 's/è/è/g' /tmp/portada3
sed -i 's/í/í/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ò/ò/g' /tmp/portada3
sed -i 's/ù/ù/g' /tmp/portada3
sed -i 's/À/À/g' /tmp/portada3
sed -i 's/È/È/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ì/Ì/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ò/Ò/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ù/Ù/g' /tmp/portada3

sed -i 's/ñ/ñ/g' /tmp/portada3
sed -i 's/Ñ/Ñ/g' /tmp/portada3

# Movemos el fichero resultante al
# nombre que le corresponde segun
# el primer parametro
rm /var/www/portada_$1.html
mv /tmp/portada3 /var/www/portada_$1.html
chown www-data: /var/www/portada_$1.html

# Borramos los ficheros temporales
rm /tmp/portada /tmp/portada2

}

# Llamamos a la funcion con el codigo de idioma
getPortada ca
getPortada en
getPortada es

exit 0

```

- Estat ha canviat de In Progress a Resolved

- % realitzat ha canviat de 80 a 100