

Vgamestoday

Javier Blasco Vázquez

1. Objetivos del proyecto

- Informar de las novedades del mundo de los videojuegos de forma rápida, de tal manera que el usuario tenga a un solo clic todas las noticias de diferentes webs del medio.
- Que el usuario pueda filtrar las noticias, pudiendo realizar búsquedas que ayuden a encontrar la información de su interés más fácilmente.

2. Tecnologías empleadas

- **Beautiful Soup 4.** Empleado para el web scraping.
- **Django.** Desarrollo del portal web.
- **Base de Datos SQLite.**
- **Whoosh.** Para realizar la búsqueda de todos los campos.
- **Bootstrap.** Es un framework CSS, usado para que la web tenga un aspecto limpio y responsive.

3. Secciones y su funcionamiento



Inicio

- Muestra las noticias almacenadas ordenadas según la más reciente.
- Tiene paginación de Django.
- Permite hacer un webscrapping nuevo cada dos horas.

3. Secciones y su funcionamiento



Filtrar por web

- Tiene un formulario desplegable (de Django) con todas las fuentes en la base de datos.
- Muestra solo las noticias de la fuente seleccionada.

3. Secciones y su funcionamiento



Filtrar por plataforma

- Tiene un formulario (de Django) desplegable con todas las plataformas insertadas en la base de datos.
- Muestra solo las noticias con dicha plataforma asociada.

3. Secciones y su funcionamiento



Filtrar por web Filtrar por plataforma Filtrar por fabricante Búsqueda

BÚSQUEDA DE NOTICIAS POR **FABRICANTE**

Seleccione el fabricante:

Microsoft

Realizar Búsqueda



Minecraft Dungeons supera a Animal Crossing como lo más vendido de la eShop de Switch en EEUU

Es la primera vez que Animal Crossing New Horizons baja de la primera posición desde su estreno en marzo.

Plataformas: PS4 Switch XBO PC

Fecha: 8 de Junio de 2020 a las 16:35

[Ir a la noticia en: 3DJuegos](#)



Paper Beast del autor de Another World se estrenará en PC y muy pronto tendrá demo gratis

Lo nuevo de Eric Chahi para la realidad virtual se estrenó hace solo unas semanas en PlayStation VR.

Plataformas: PS4 PC

Fecha: 8 de Junio de 2020 a las 15:40

[Ir a la noticia en: 3DJuegos](#)



Cyberpunk 2077 permitirá invocar criaturas fantásticas en su ciberespacio

Se han desvelado nuevos detalles jugables de Cyberpunk 2077: criaturas fantásticas, detalles del ciberespacio, miles de NPC con rutinas diarias...

Plataformas: PS4 PS5 XBO PC XBOSX

Fecha: 8 de Junio de 2020 a las 14:42

[Ir a la noticia en: Vandal](#)



Filtrar por fabricante

- Tiene un formulario (de Django) desplegable con todas los fabricantes diferentes existentes en la base de datos.
- Muestra solo las noticias de plataformas de dicho fabricante.

3. Secciones y su funcionamiento



Filtrar por texto

- Tiene un formulario (de Django) con un campo de texto que busca en todos los campos que puedan contener información.
- Dichos campos son pertenecientes a varias tablas.
- Funciona con Whoosh y permite búsquedas “and”, “or” y de una frase en concreto.

3. Secciones y su funcionamiento



Filtrar por web Filtrar por plataforma Filtrar por fabricante Búsqueda

SOBRE NOSOTROS

vgamestoday es un agregador de noticias que tiene como objetivo reunir en un único portal las noticias del mundo de los videojuegos de las principales webs en castellano en un solo portal.

¿Cómo funciona?

vgamestoday permite realizar una actualización de base de datos una vez cada dos horas. El motivo es porque la intención es tener un vistazo de la actualidad, y permitir una actualización cada dos horas se puede saber todas las novedades sin hacer demasiadas peticiones a las webs

¿Escribís las noticias?

No. Simplemente agregamos los títulos, subtítulos y categorías para que puedas saber lo que se publican en todas las webs y leer las noticias allí. Somos unos intermediarios entre el lector y la revista

¿Cómo funciona la búsqueda por fuente?

La búsqueda por fuente devuelve solo las noticias de la web que escojas.

¿Cómo funciona la búsqueda por plataformas?

Devuelve los resultados de la búsqueda de la plataforma escogida en todas las webs disponibles.

¿Cómo funciona la búsqueda por fabricante?

La búsqueda por fabricante devuelve un resultado con todas las noticias de todas las webs sobre las plataformas de un fabricante dado, entendiéndose como

Sobre nosotros

- Sirve a modo de presentación del sitio web.
- Está localizado en el pie de página.
- Tiene un pequeño faq explicando, entre otras cosas, el funcionamiento de los apartados y cómo hacer búsquedas.

4. Panel de administración

Administración de Django

BIENVENIDO/A, [ADMIN.](#) [VER EL SITIO](#) / [CAMBIAR CONTRASEÑA](#) / [TERMINAR SESIÓN](#)

Inicio > Main > Noticias

Escoja noticia a modificar

Acción:

Ir

seleccionados 0 de 87

☐

TÍTULO

FUENTE

FECHA

☐

Square Enix trabaja en un juego de acción con el director de gameplay de Dragon's Dogma

Meristation

7 de Junio de 2020 a las 10:43

☐

Electronic Arts extiende el plazo para actualizar Madden NFL 21 a Xbox Series X

Meristation

7 de Junio de 2020 a las 11:07

☐

Skater XL retrasa su lanzamiento en PS4, Xbox One y PC hasta finales de julio

Meristation

7 de Junio de 2020 a las 11:53

☐

La edición 2020 de Summer Games Done Quick se celebrará online en agosto

Meristation

7 de Junio de 2020 a las 12:22

☐

Está el ingenio y después esto: el Cosplay más original de la historia a 16 bits

Meristation

7 de Junio de 2020 a las 14:32

☐

Los grandes juegos de conducción de 2020: más allá de Forza y Gran Turismo

Meristation

7 de Junio de 2020 a las 15:33

☐

The Last of Us: confirmado el director del primer capítulo de la serie

Meristation

8 de Junio de 2020 a las 05:46

AÑADIR NOTICIA +

FILTRO

Por fuente

Todo

Vandal

Meristation

3DJuegos

Por plataforma

Todo

PS4

PS5

Switch

XBO

PC

XBOSX

Stadia

iOS

Android

-

Panel de administración

El panel de administración de Django está configurado para poder crear, editar o eliminar cualquier entrada de cualquier tabla de la base de datos, además de incluir algunos filtros para que encontrar las entradas deseadas sea más sencillo.