Vgamestoday

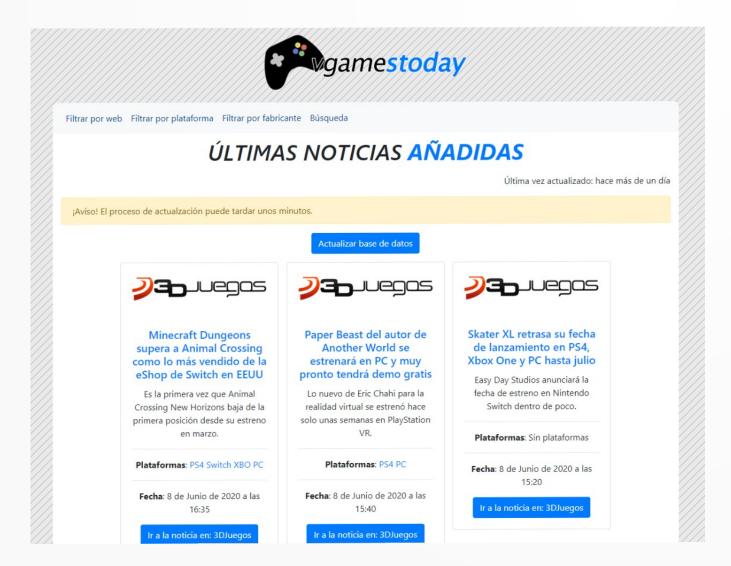
Javier Blasco Vázquez

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.

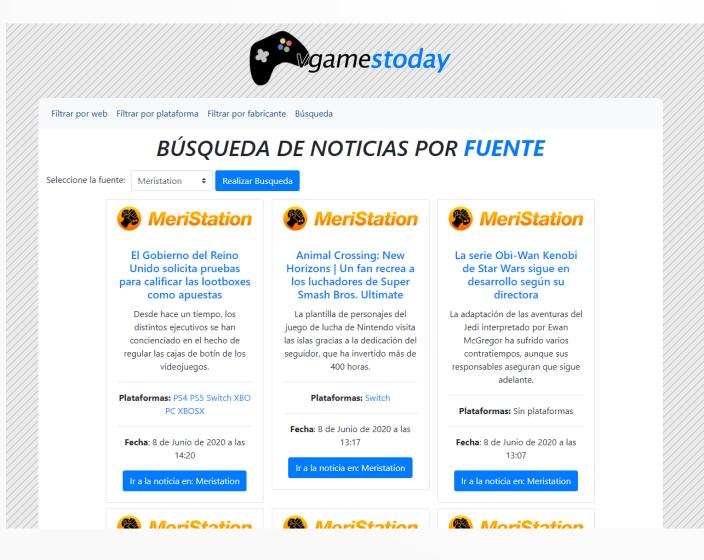
2. Tecnologías empleadas

- 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.



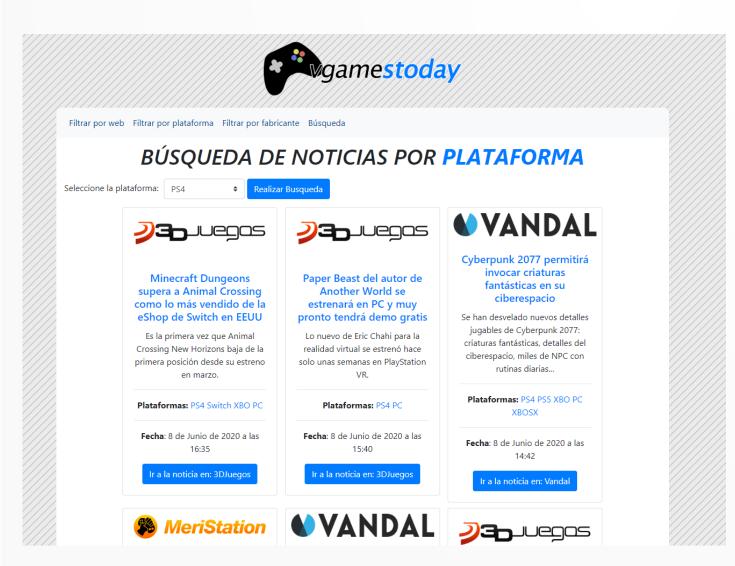
Inicio

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



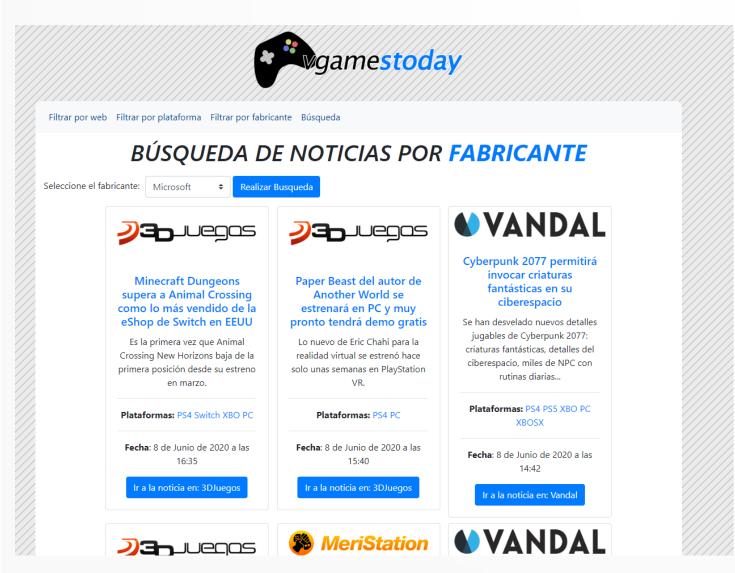
Filtrar por web

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



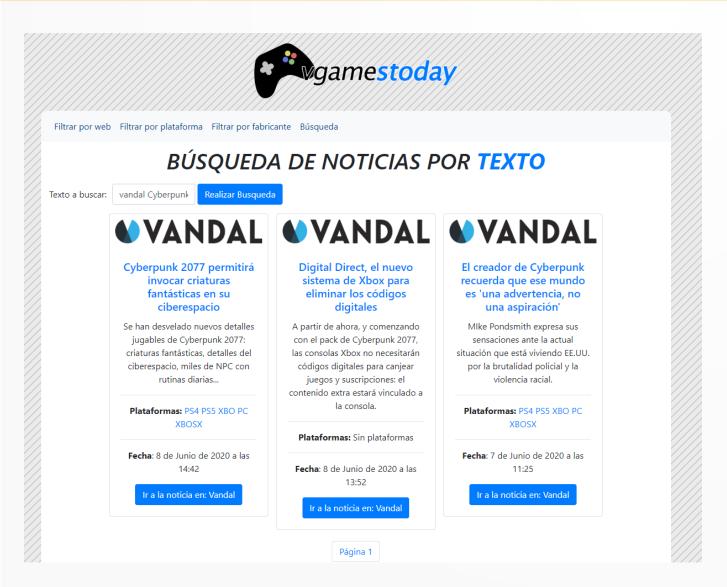
Filtrar por plataforma

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



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.



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 concretro.



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 videojueos 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.

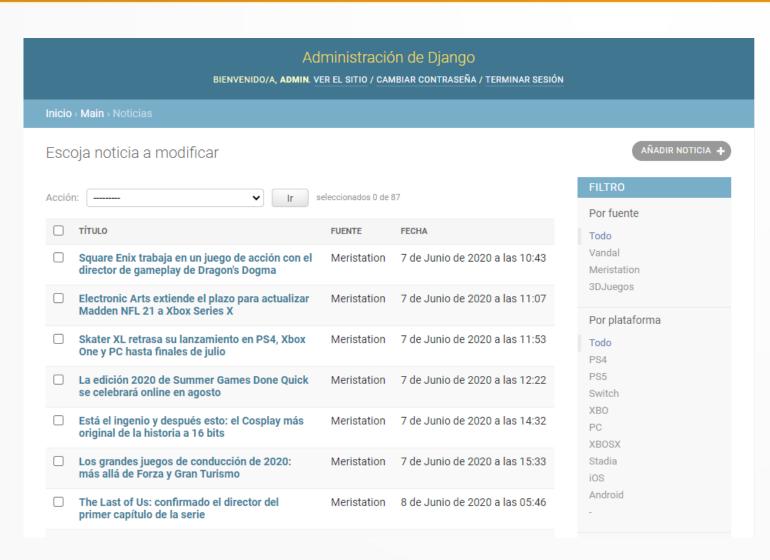
¿Cómo funciona la búsqueda por fabricante?

La búsqueda por fabricante devuelve un resultado con todas las notcias 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



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.