

RespuestaPreguntas

November 10, 2019

1 Extracción de un catálogo de productos de PC Componentes

1.1 Contexto

Acercándose el Black Friday es típico comparar precios y tener que navegar por distintas secciones de una web para ver los diferentes productos y sus precios. Con este dataset es posible ver el precio y los modelos para diferentes dispositivos electrónicos para facilitar la comparativa. De hecho, sería muy interesante realizar una sencilla web app que te permita utilizar el dataset para comprobar que tan buenos son los precios en el periodo del Black Friday.

1.2 Título del dataset

Ya que solo he utilizado el enfoque de personas que quieran prepararse para el Black Friday de PC-Componentes el dataset lo he titulado 'pccomponentes_catalogo.csv'. En una versión extendida creo que sería interesante añadir otras webs principales de compra de dispositivos electrónicos.

1.3 Descripción del dataset

El dataset scrappea por varios productos del sitio web PCComponentes y devuelve por categorías y marcas los diferentes precios de los diferentes productos.

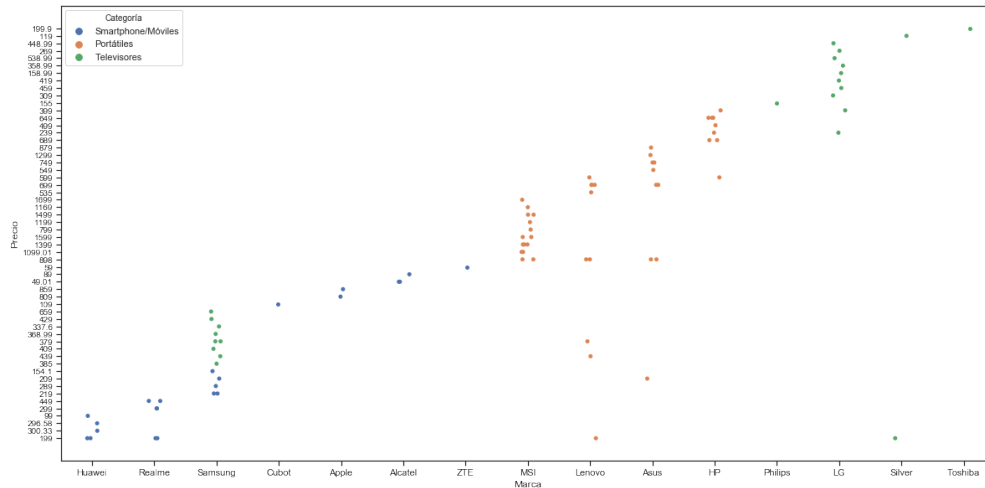
1.4 Representación gráfica

Una posible representación:

1.5 Contenido

Consiste en un data set sencillo con los campos siguientes:

Categoría	Marca	Nombre	Precio
Categoría del dispositivo electrónico	Nombre del fabricante	Nombre completo del producto	Precio en €



Representación del dataset

1.6 Agradecimientos

Los datos son públicos, ya que se tratan de los precios públicos de <https://www.pccomponentes.com/>.

1.7 Inspiración

Es un dataset sencillo pero, ya que últimamente las tiendas online están realizando unos catálogos con mucha interacción y funcionalidades Javascript se echa en falta una forma programática de acceder a los contenidos y crear una API de este tipo nos podría permitir hacer comparación de precios y productos a través de diferentes webs de venta online.

1.8 Licencia

Ya que los datos son de dominio público y no requiero de ninguna citación creo que una Licencia de Dominio Público es adecuada: *Released Under CC0: Public Domain License*