Descripción del sistema

Descripción

Este sistema se define como una aplicación web o un plug-in para el navegador que facilite el análisis de noticias periodísticas publicadas en medios online.

Objetivos

El objetivo del desarrollo será fomentar el análisis crítico de la información relevante de la noticia como pieza clave en la transparencia periodística, así como analizar y mejorar la usabilidad y la accesibilidad de las noticias.

Requisitos del sistema

Funcionales

1. El usuario deberá ser capaz de indicarle a la aplicación que noticia desea analizar a través de una URL.
   1. El usuario podrá introducir la URL en un formulario o analizar la pagina en la que se encuentre actualmente.
2. La aplicación deberá organizar la información que desea mostrar al usuario en categorías.
3. El usuario deberá poder elegir que categoría desea ver.
4. La aplicación tendrá las siguientes categorías:
   1. Datos básicos
   2. Análisis emocional
   3. Análisis geográfico
5. La categoría de Datos Básicos contendrá la siguiente información:
   1. Autores de la noticia.
   2. Fecha de publicación de la noticia.
   3. Palabras clave de la noticia.
   4. Las fuentes de la noticia.
   5. Un Resumen de la notica.
   6. La imagen principal de la noticia, si existe.
   7. Un listado de videos de la noticia, si existen.
6. La categoría de Análisis emocional contendrá la siguiente información:
   1. Grado de la polaridad de la noticia.
   2. Grado de la subjetividad de la noticia.
   3. Aviso si la información tiene demasiado sesgo. Esta información será mostrada si la noticia tiene un nivel de subjetividad por encima del 60%.
   4. Grado de sentimiento de la noticia. Dicho sentimiento es medido en las siguientes categorías:
      1. Ira
      2. Anticipación
      3. Disgusto
      4. Miedo
      5. Disfrute
      6. Negatividad
      7. Positividad
      8. Tristeza
      9. Sorpresa
      10. Confianza
7. La categoría de análisis geográfico contendrá la siguiente información:
   1. Mapa interactivo con puntos señalados haciendo referencia a lugares mencionados en la noticia.
8. El usuario deberá poder navegar entre las distintas categorías.
9. El usuario deberá poder analizar otra noticia una vez rellenado y enviado el primer formulario descrito en el RF-1.1.

No funcionales

1. La aplicación deberá ser escalable a nuevas funcionalidades