Buscando un mejor futuro

Manual de Usuario

A continuación encontrará un manual de usuario que muestra todo lo necesario para que pueda sacar el máximo provecho de su nuevo buscador web.







Buscando un mejor futuro

Tabla de contenidos

Introducción	3
Como usar SpiderSearch Engine	4
Requerimientos de Hardware	5
Requerimientos de Software	5

Buscando un mejor futuro

Introducción

SpiderSearch Engine: Stage 1 nace como un proyecto planteado en el curso Algoritmos y Estructuras de Datos I (CE-1103) de la carrera Ingeniería en Computadores del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

El propósito de este proyecto es hacer que los estudiantes desarrollemos un pequeño motor de búsquedas web, con una arquitectura muy sencilla utilizando estructuras de datos básicas para dar solución a este problema. Así como también fomentar la creatividad mediante el análisis y el diseño de algoritmos y estructuras de datos. El motor de búsqueda al que llamaremos solo como SpiderSearch Engine es desarrollado en Java para GNU/Linux, este realiza búsquedas en la web, específicamente en sitios web previamente establecidos y mostrando resultados de acuerdo a la búsqueda ingresada por el usuario. Este motor puede ser utilizado por cualquier tipo de persona, ya que no está diseñado a algún grupo en general.

Buscando un mejor futuro

Como usar SpiderSearch Engine

- Ejecute el programa.
- Una vez abierto, aparecerá un cuadro de texto donde se puede ingresar la búsqueda deseada.
- Para realizar la búsqueda se debe hacer clic en el botón de búsqueda.
- Espere por los resultados y haga clic en el resultado deseado para abrir su navegador web con el sitio elegido.

Buscando un mejor futuro

Requerimientos de Hardware

- Computadora (personal o de escritorio).
- Procesador: Intel® Core™ i3-3120M CPU @2.50GHz (4 CPUs).
- Memoria RAM: 4GB.
- Tarjeta Gráfica: Intel® HD Graphics 4000.

<u>Nota</u>: Se garantiza el funcionamiento con estos requerimientos, similares o superiores, pero no con menores a estos.

Requerimientos de Software.

- Ubuntu 14.04 LTS como Sistema Operativo.
- Java SE Development Kit 8u40 instalado para GNU/Linux.
- Eclipse como entorno de desarrollo integrado.

<u>Nota</u>: A falta de estos requerimientos no se garantiza su correcto funcionamiento. Con software similar es posible que funcione.