
JUMP

Plataforma Unificada de Mapas

Guía de Instalación

Preparado por:



Traducción: Steve Tanner

Índice

1.	VISTA GENERAL	3
2.	REQUISITOS DEL SISTEMA	3
3.	INSTALACIÓN	3
4.	CONFIGURACIÓN	3
4.1	INICIAR LA JRE	3
4.2	AUMENTANDO LA MEMORIA DE LA APLICACIÓN	3
5.	EJECUTAR LA APLICACIÓN	3

1. VISTA GENERAL

Este documento indica como instalar y configurar JUMP, la plataforma unificada de mapas.

2. REQUISITOS DEL SISTEMA

JUMP está escrito 100% en Java. Funcionará con Java 1.3 y siguientes; Java 1.4 es recomendado. Para instalar la "Java Runtime Engine" (JRE), ver <http://java.sun.com>.

Los requisitos en CPU y memoria para hacer funcionar JUMP eficazmente dependen del tamaño del dataset utilizado y de la complejidad de las operaciones ejecutadas. El sistema mínimo recomendado es un CPU a 1 GHz y 256 MB de memoria; sin embargo, JUMP puede funcionar con sistemas menos performantes (Pentium II a 200 MHz y 128 MB de memoria).

3. INSTALACIÓN

- Hacer Unzip con el archivo JUMP en una carpeta.

4. CONFIGURACIÓN

4.1 INICIAR LA JRE

El archivo JUMPWorkbench.bat (o JUMPWorkbench-es.bat para la versión español de JUMP) supone que el orden "java" invoca a Java correctamente. Si no es el caso, editar el archivo JUMPWorkbench.bat para asegurarse de que está invocando a Java con un orden dirigido a la buena ubicación de un JRE (Java Runtime Engine) instalado.

4.2 AUMENTANDO LA MEMORIA DE LA APLICACIÓN

Si más memoria es necesaria para trabajar con grandes datasets, se puede aumentar el tamaño de la memoria utilizada por Java editando el archivo JUMPWorkbench.bat. Después del orden java, añadir la siguiente opción:

`-Xmx <mem>m`

<mem> debería ser remplazado por el número de megabytes de memoria que debe ser disponible por la aplicación. Este número depende de la memoria que su computadora tiene, y del tamaño del dataset con el cual se trabaja. La aplicación JUMP indica la memoria utilizada en la barra de estatutos, lo que le ayudará a determinar la cantidad de memoria a hacer disponible (o a añadir a su maquina).

5. EJECUTAR LA APLICACIÓN

Para ejecutar JUMP, hacer doble-click sobre el archivo JUMPWorkbench.bat (o JUMPWorkbench-es.bat para la versión español de JUMP).