



SSD-AAPP

Sistema de Soporte a la decisión de las
Administraciones Públicas: su cultura, guías
de uso y buenas prácticas

Manual de Instalación

ÍNDICE

1.	INTRODUCCIÓN	3
1.1.	OBJETIVO	3
1.1.1.	Propósito	3
1.1.2.	Audiencia	3
2.	REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA	4
3.	INSTALACIÓN PASO A PASO	5
3.1.	WINDOWS	5
3.2.	LINUX	8
3.3.	MAC	12
4.	RECOMENDACIONES	13

1. INTRODUCCIÓN

Este apartado proporciona una visión general del objetivo del documento y la audiencia a la que va dirigido.

1.1. OBJETIVO

1.1.1. Propósito

El propósito de este documento se divide en los siguientes aspectos:

- Definir los requisitos mínimos de los que deben disponer los equipos donde se vaya a instalar la aplicación Sistema de Soporte a la Decisión de la Administración Pública (SSD-AAPP) para que se realice de forma exitosa.
- Describir los pasos que deben seguirse en el proceso de instalación de la aplicación.
- Proporcionar recomendaciones relacionadas con el mantenimiento de la aplicación una vez instalada, así como de la información tratada por la misma.

1.1.2. Audiencia

Este documento va dirigido a aquellos usuarios responsables de la instalación de la aplicación en los equipos de los futuros usuarios de la misma. Además se proporciona información relativa al mantenimiento de la aplicación que se considera de interés para cualquier usuario del SSD-AAPP.

2. REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA

Los requisitos mínimos que debe tener un equipo para el uso de la aplicación y, por tanto, para la instalación de ella, son los siguientes:

- Sistema operativo:
 - Windows: XP / Vista / 7
 - Linux: openSUSE / Fedora
 - Mac OS X 10.4
- Memoria RAM:
 - 1 GB
- JVM (Máquina virtual de java) versión 1.6
- Para la visualización de informes:
 - Navegador web:
 - Internet Explorer en entorno Windows.
 - Mozilla en entorno Linux
 - Safari en entorno Mac
 - Alguno de los siguientes visores de documentos:
 - Acrobat Adobe Reader 7.0 o superior
 - Procesador de textos Microsoft Office
 - Procesador de textos Open Office

3. INSTALACIÓN PASO A PASO

A continuación se indican los pasos que deben seguirse en la instalación del SSD-AAPP para cada uno de los Sistemas Operativos en los que se puede ejecutar.

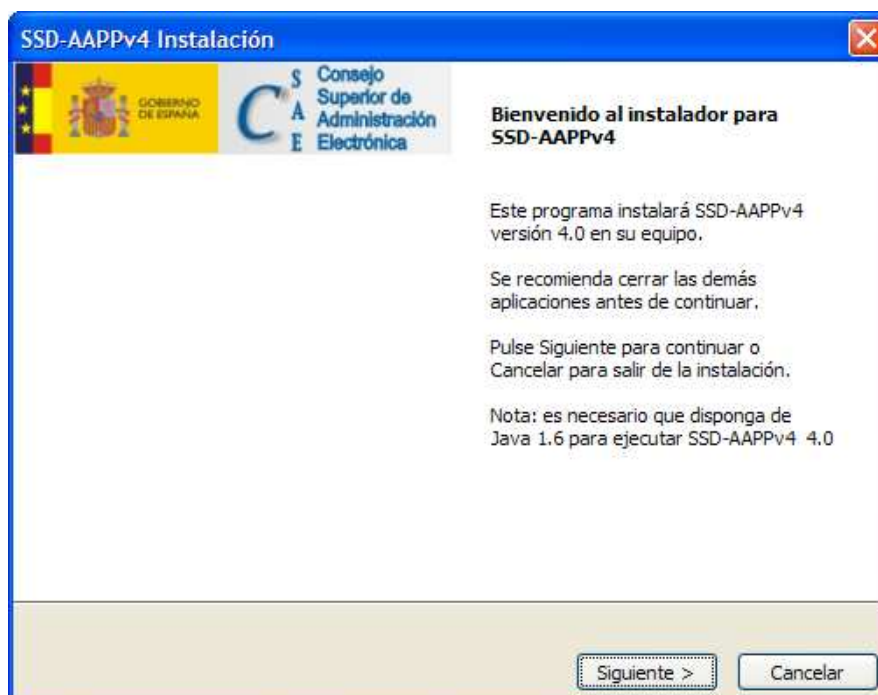
3.1. WINDOWS

Para instalar el SSD-AAPP es necesario que el usuario que ejecuta la instalación tenga permisos de administración en el directorio donde ésta va a ser instalada. Este usuario deberá ejecutar el fichero instalador SSD-AAPP-4.0-Instalador.exe. Este fichero desplegará un asistente que nos guiará en la instalación de la aplicación mediante las siguientes ventanas:

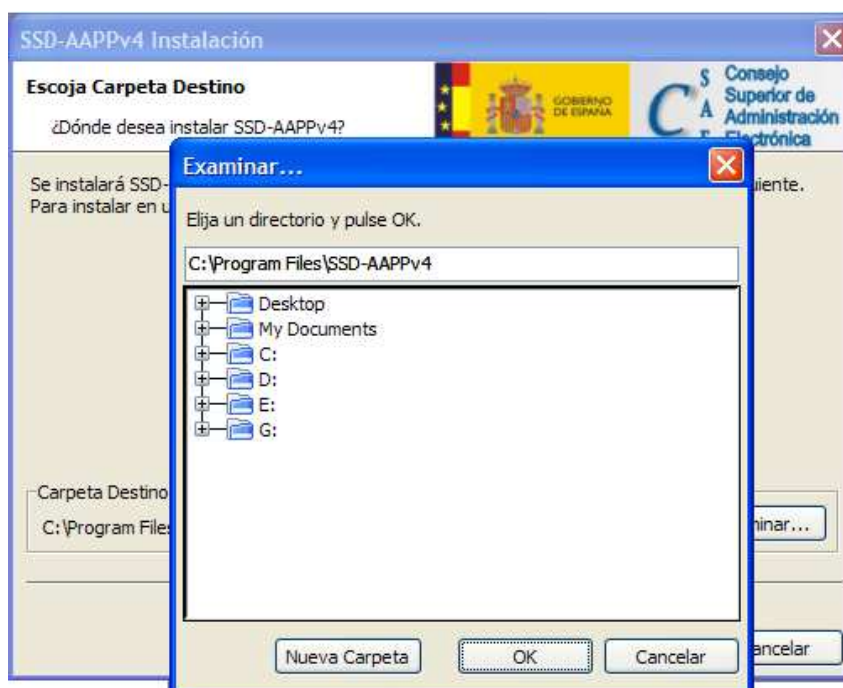
- En primer lugar, se indica que se va a instalar la aplicación en el equipo y pregunta si se desea continuar. Seleccionaremos "Sí" para seguir con la instalación.



- A continuación se presenta la pantalla de bienvenida en la que se recomienda tener cerradas el resto de aplicaciones durante el proceso, así como nos recuerda la necesidad de tener instalada la máquina virtual de java, en su versión 1.6. Para continuar, pulsaremos "Siguiente".



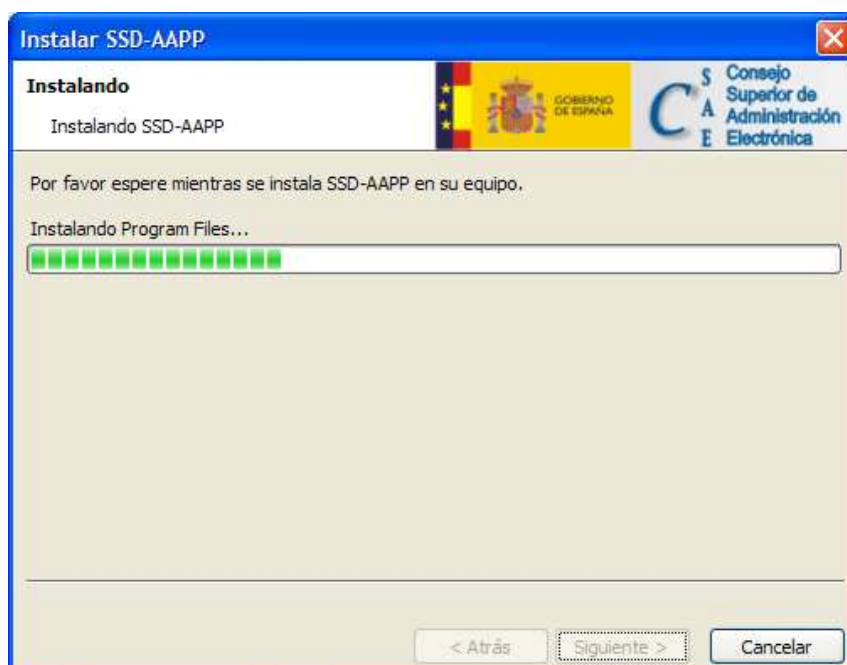
- La siguiente pantalla del asistente muestra un diálogo en el que podemos seleccionar la carpeta del equipo donde se instalará la aplicación.



- A continuación se mostrará un resumen con los datos de la instalación: Directorio donde va a realizarse y tipo de instalación, cuyo valor es "instalación típica".



- Una vez hayamos seleccionado el directorio destino en la ventana anterior, se mostrará en esta pantalla mediante una barra de progreso la evolución de la instalación:



- Si la operación se ha finalizado con éxito, se informará al usuario, permitiéndole además si desea ejecutar la aplicación al cerrar el asistente, añadir un icono de la aplicación al escritorio o añadir un icono a la barra de tareas de su escritorio.



Nota: Una vez instalada la aplicación, el usuario que desee ejecutarla debe tener permisos de administración en el directorio donde se ha instalado.

3.2. LINUX

Para instalar el SSD-AAPP es necesario que el usuario que ejecuta la instalación tenga permisos de administración en el directorio donde ésta va a ser instalada. Este usuario deberá ejecutar el fichero instalador SSD-AAPP-4.0-Instalador.exe. Este fichero desplegará un asistente que nos guiará en la instalación de la aplicación mediante las siguientes ventanas:

- En primer lugar, se indica que se va a instalar la aplicación en el equipo y pregunta si se desea continuar. Seleccionaremos "Sí" para seguir con la instalación.



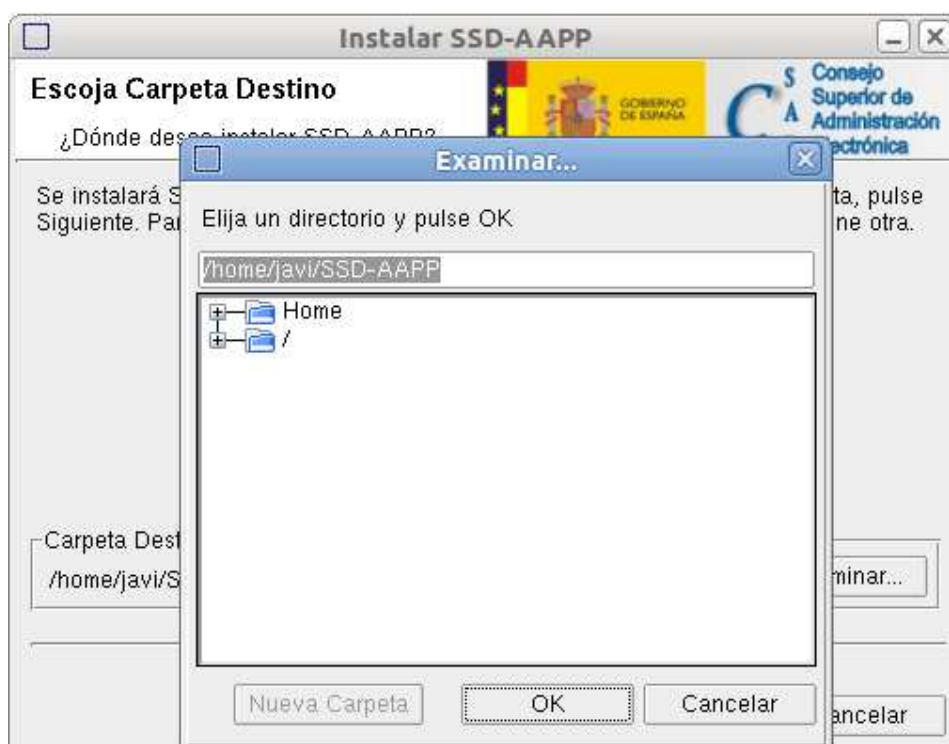
- A continuación se presenta la pantalla de bienvenida en la que se recomienda tener cerradas el resto de aplicaciones durante el proceso, así como nos recuerda la necesidad de tener instalada la máquina virtual de java, en su versión 1.6. Para continuar, pulsaremos "Siguiente".



- La siguiente pantalla del asistente muestra un diálogo en el que podemos seleccionar la carpeta del equipo donde se instalará la aplicación.



- Con el botón examinar, se podrá navegar por la estructura de directorios del equipo para seleccionar el directorio de instalación.



- A continuación se mostrará un resumen con los datos de la instalación: Directorio donde va a realizarse y tipo de instalación, cuyo valor es "instalación típica".



- Una vez hayamos seleccionado el directorio destino, se mostrará la evolución de la instalación mediante una barra de progreso:



- Si la operación finaliza con éxito, se informará al usuario, permitiéndole además si desea ejecutar la aplicación al cerrar el asistente o añadir un icono de la aplicación al escritorio.



Nota: Una vez instalada la aplicación, el usuario que desee ejecutarla debe tener permisos de administración en el directorio donde se ha instalado.

3.3. MAC

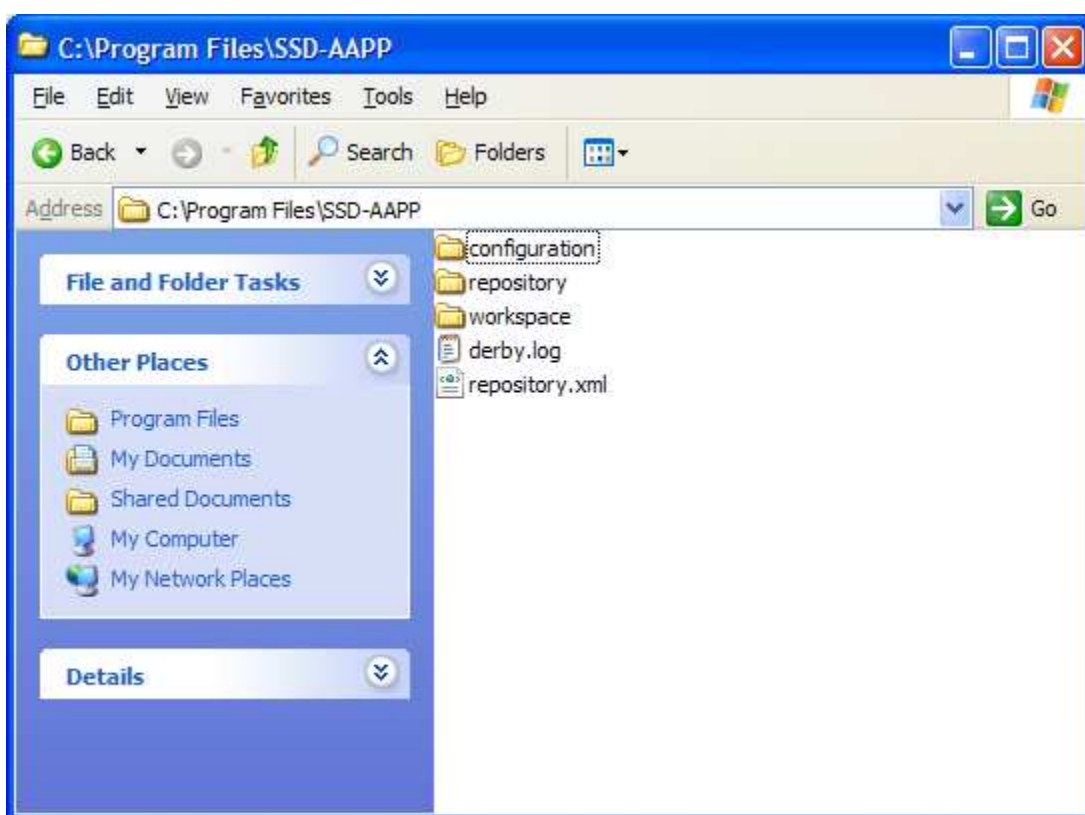
En el caso de una plataforma MAC, el fichero que se proporciona no es un instalador, sino un archivo comprimido (**SSD-AAPP-4.0-Macosx.carbon.x86.zip**). Para poder trabajar con la aplicación en este caso, se deberá descomprimir dicho archivo y ejecutar el fichero ejecutable que se encuentra dentro del mismo (**SSD_AAPPV4.app**).

4. RECOMENDACIONES

A continuación se describen una serie de pautas relativas al mantenimiento de la aplicación y de la información tratada por la misma.

- **¿Cómo conservar los datos de los problemas de mi repositorio local si me cambio de equipo?**

La información del repositorio local en el cual se almacenan los datos con los que trabaja la aplicación, se encuentra físicamente en la carpeta "repository", del directorio donde se haya instalado la aplicación.



Si se produce un cambio de ordenador y se vuelve a instalar la aplicación en el equipo nuevo, se creará un nuevo repositorio local vacío. Para conservar los datos deberán realizarse los siguientes pasos antes de ejecutar la aplicación en el ordenador nuevo:

- Copiar la carpeta "repository" y el fichero repository.xml del directorio donde se ha instalado la aplicación en el equipo que va a ser cambiado
- Pegar estos ficheros copiados (carpeta "repository" y repository.xml) en el directorio de instalación del equipo nuevo.

- **¿Cómo actuar ante el cambio de servidor donde se encuentra el repositorio compartido?**

Cuando se realiza un cambio del servidor en el que se encuentra localizado un repositorio compartido es necesario que todos los usuarios de dicho repositorio conozcan la nueva ubicación del mismo. Una vez que se les haya informado de esta nueva ruta, deberán introducirla a la hora de conectarse al repositorio. (Ver tarea "Seleccionar modo de uso" dentro del apartado "Antes de empezar a trabajar: Configurar" del documento "Guía de usuario").