



MINISTERIO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE PRESUPUESTOS Y GASTOS



DE HACIENDA Y
FUNCIÓN
PÚBLICA

INTERVENCIÓN GENERAL DE
LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO

OFICINA DE INFORMÁTICA PRESUPUESTARIA. DIVISIÓN I

GUÍA DE ACTUALIZACION DE SOROLLA VERSIÓN 21.0.0

Enero 2018

MINISTERIO DE
HACIENDA Y FUNC. PUB

INTERVENCIÓN
GENERAL DE LA
ADMINISTRACIÓN DEL
ESTADO

Subdirección General de
Aplicaciones de
Contabilidad y Control.



INTRODUCCIÓN.

En Enero de 2015 la versión 18.0.0 de SOROLLA incluyó la funcionalidad necesaria para el tratamiento de facturas electrónicas y tramitación electrónica de expedientes de gasto, tanto de pago directo como de cuentas justificativas de ACF y PJ, para lo cual fue necesario realizar una serie de instalaciones previas al proceso de instalación habitual de SOROLLA.

Junto con los archivos convencionales de la versión 18.0.0 de SOROLLA, **Cliente** y **TAB1800.sql** se suministraron los siguientes elementos para su instalación:

servicioWebSOROLLA.msi (servicio web de conexión SOROLLA-IRIS)
winhttpcertcfg.exe (Kit para el correcto funcionamiento del servicio web anterior)
PDFWriter (para la conversión de documentos Word a pdf)

Si en alguna instalación no se hubieran instalado los nuevos programas para la tramitación electrónica se pueden instalar junto con la versión 21.0.0, objeto de esta guía.

La instalación de estos programas especiales se realizará si fuera necesario bajo las siguientes especificaciones:

Instalación en el **SERVIDOR**

El servidor SOROLLA deberá tener instalado el servidor **web IIS** (Internet Information Server).

Una vez se hayan descargado desde la página de descargas de la versión de SOROLLA tanto el **servicioWebSOROLLA.msi** como **winhttpcertcfg.exe** se procederá a su instalación, tal y como se explica a continuación.

En primer lugar se instalará el servicio web de SOROLLA **servicioWebSOROLLA.msi** haciendo doble clic sobre él.

Posteriormente se debe instalar el ejecutable **winhttpcertcfg.exe** haciendo también doble clic sobre él.

Finalmente es necesario instalar el certificado de máquina cuyas instrucciones de instalación se incluyen en un documento aparte denominado **“Guía para la importación de un certificado nuevo a nivel de máquina en un servidor”** publicado en la página web correspondiente a la documentación de SOROLLA.



Instalación en el CLIENTE.

Una vez se haya descargado el fichero correspondiente al **PDFWriter** desde la página de descargas de la versión de SOROLLA, se procederá a instalar en cada máquina cliente el paquete **PDFWriter**. Para ello se realiza doble clic sobre el archivo **setup.exe** en cada equipo cliente de SOROLLA.

Instalación de la versión 21.0.0

A partir de aquí se continúa con la instalación habitual de una versión SOROLLA.

El procedimiento de actualización a través de Internet está basado en la sustitución de algunos programas que residen en los ordenadores donde se ejecuta SOROLLA por otros descargados desde el portal de la IGAE, pudiéndose también descargar el script de actualización de las bases de datos residentes en el servidor.

Los administradores informáticos de SOROLLA podrán descargar desde esta página la última versión siguiendo las instrucciones que se dictan en esta guía.

Posteriormente los usuarios finales podrán actualizar sus Pc's a la nueva versión, bien de forma automática, por la comparación de la versión de la base de datos y de los programas, o bien mediante la opción "Actualizar SOROLLA", a la que se accede a través del escritorio de cada uno de los puestos cliente mediante:

Inicio

Programas

Sorolla

Actualizar SOROLLA

El proceso de "Actualizar SOROLLA" consiste en la reinstalación del mismo atendiendo a los últimos elementos descargados.

2.- ORGANIZACIÓN DE LA PÁGINA DE DESCARGA

La página de descarga de programas de SOROLLA consta de dos pantallas, tal y como a modo de ejemplo, se puede observar en las imágenes siguientes.

La primera pantalla contiene el instalador de SOROLLA llamado **Cliente** y el **TAB2100.sql** para la actualización de la versión de la base de datos, tal y cómo se muestra en la pantalla siguiente.



Administración Presupuestaria

Inicio > Catálogo de Sistemas de Información > SOROLLA > Descargar Versión

Descargar Versión

VERSIÓN 18.0.1 (Sólo instalable sobre la versión 18.0.0) Publicado: 23/03/2015

Ficheros versión 18.0.1:

- Cliente
- Tab1801.sql

DESCARGAR OTROS COMPONENTES

Última actualización de esta página: 23/3/2015



Tal y como se ha indicado al principio de este documento esta segunda pantalla denominada **“Otros componentes”** contiene novedades respecto a versiones anteriores. Al igual que en la primera pantalla, se debe proceder a la descarga, descompresión e instalación de los componentes recuadrados en rojo.

Administración Presupuestaria

Inicio > Catálogo de Sistemas de Información > SOROLLA > Descargar Versión de Sorolla extendida

Descargar Versión de Sorolla extendida

DESCARGAR OTROS COMPONENTES

SORONET

Si tiene que actualizar la versión del módulo de SORONet póngase en contacto con el grupo de desarrollo SOROLLA

- SORONet18.0.1

COMPONENTES PARA LA TRAMITACIÓN ELECTRÓNICA DE EXPEDIENTES DE GASTO

Componentes de servidor:

- ServicioWebSOROLLA
- vsnetipcertfy

Componentes de cliente:

- PDFwriter

COMPONENTES DE FIRMA ELECTRÓNICA PARA TERMINAL SERVER

Sólo serán necesarios en las instalaciones SOROLLA bajo TERMINAL SERVER que vayan a utilizar firma electrónica. Consultar guía específica de instalación. Si decide instalar estos componentes, solicite al responsable informático de su instalación que se ponga en contacto con el grupo de desarrollo SOROLLA.

Ficheros:

- Fichero para Servidor de Aplicaciones
- Fichero para puestos cliente

APLICACIÓN PARA LA REVISIÓN DEL INVENTARIO MEDIANTE DISPOSITIVO MÓVIL

Para el funcionamiento de la aplicación en el dispositivo móvil es necesario tener licencia la cual debe ser solicitada mediante correo a CSC@gaemihap.es tal como se indica en la opción "manual de usuario" del apartado "LECTOR, Revisión de inventario" dentro del módulo "Gestión de Inventario" de la aplicación SOROLLA.

COMPONENTE PARA EL DISPOSITIVO MÓVIL

Ficheros:

- Componente para el dispositivo móvil con sistema operativo Pocket PC o Windows Mobile
- Componente para dispositivo móvil con sistema operativo Windows CE

COMPONENTE PARA EL PC

Ficheros:

- Componente para el PC

Última actualización de esta página: 24/3/2015



La navegación hasta llegar al punto de descarga de la versión es la siguiente:

www.oficinavirtual.pap.minhap.gob.es

Descarga de programas IGAE / Otros programas de interés para la gestión económica de la unidades administrativas / SOROLLA / Descargar Versión

El acceso a la página que contiene los manuales y guías disponibles se realiza con la siguiente navegación:

www.oficinavirtual.pap.minhap.gob.es

Descarga de programas IGAE / Otros programas de interés para la gestión económica de la unidades administrativas / SOROLLA / Descargar Documentación

Tal y como se puede observar, en la página principal están los ficheros que se descargan en una instalación estándar, existiendo un enlace para la descarga de otros componentes denominado “**Descargar otros componentes**”, que nos lleva a la página donde se encuentran los ficheros a descargar en instalaciones que utilizan el módulo de **SOROnet**, que firman **electrónicamente las relaciones de transferencia** con el Banco de España, o que **tramitan electrónicamente expedientes de gasto de pago directo**.

NOTA: La descarga e instalación de estos “componentes” se realizará con asesoramiento personalizado del equipo de desarrollo de SOROLLA.

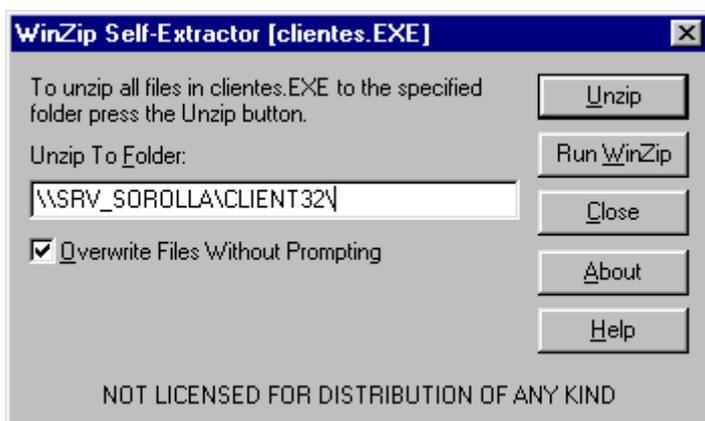
3.- DESCARGA DE LOS FICHEROS QUE CONFORMAN LA VERSIÓN ESTANDAR

El procedimiento de descarga de los ficheros que conforman la versión estándar de SOROLLA es el habitual de Internet, es decir, hacer doble clic sobre el fichero y posteriormente optar por la opción “Guardar este programa en disco”, o bien, para los ficheros de texto (TAB1902.sql), posicionado con el ratón sobre el fichero hacer clic con el botón derecho y accionar la opción de “Guardar destino como”.

Una vez descargado el fichero **cliente.zip** deberá descomprimirse haciendo doble clic sobre él. Aparecerá la siguiente pantalla de aviso.



Teclée “Aceptar” y aparecerá esta otra pantalla:



En la caja de texto se debe especificar la ruta donde se descomprimirán los ficheros que integran el ejecutable y pulse Unzip. La opción OverWrite Files Without Prompting debe estar marcada para que el reemplazo sea automático.

NOTA: Tanto si la descarga se ha hecho desde un puesto cliente como si la descarga se ha hecho al propio Servidor, es recomendable, por seguridad, que el fichero **cliente.exe** se descomprima en una carpeta temporal y una vez realizada esta operación se copien los ficheros en el recurso Client32 del servidor, aunque también se puedan descomprimir los ficheros directamente a su servidor poniendo la ruta del recurso compartido Client32 como en la pantalla, **\\NombreServidor\Recurso**

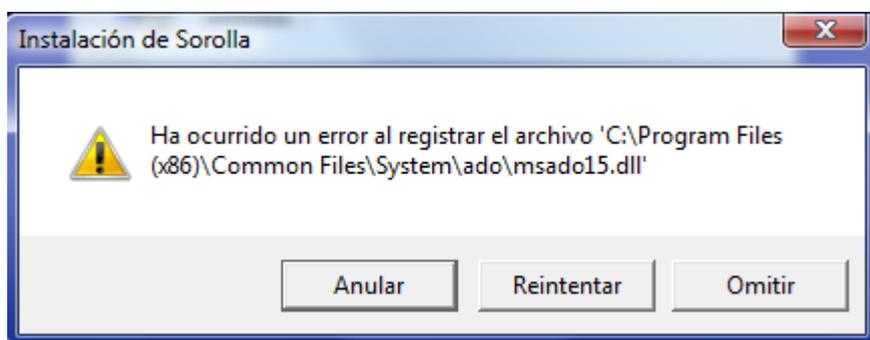


Con el fichero **TAB2100.sql** se procederá a la actualización de todas las bases de datos que estén operativas (dbSorolla, dbSorolla2002, dbPruebaSorolla, etc.), por el responsable informático de SOROLLA desde el programa gestor de bases de datos SQL 2000 o SQL 2005 o SQL 2008 R2.

En el punto 4.- de este documento se incorporan normas más específicas para la actualización de las bases de datos.

Una vez finalizadas estas tareas, el administrador informático comunicará a los usuarios finales **la necesidad de actualizar SOROLLA** desde la opción anteriormente citada con el fin de hacer operativa la nueva versión.

Es posible que durante la instalación del cliente SOROLLA aparezca una o varias veces el siguiente mensaje:



Ello será debido a que en ese momento la dll referenciada estará en uso. Se debe contestar "Omitir".

OBSERVACIONES

Se recomienda utilizar para efectuar las descargas, Internet Explorer versión 7.00 superior.



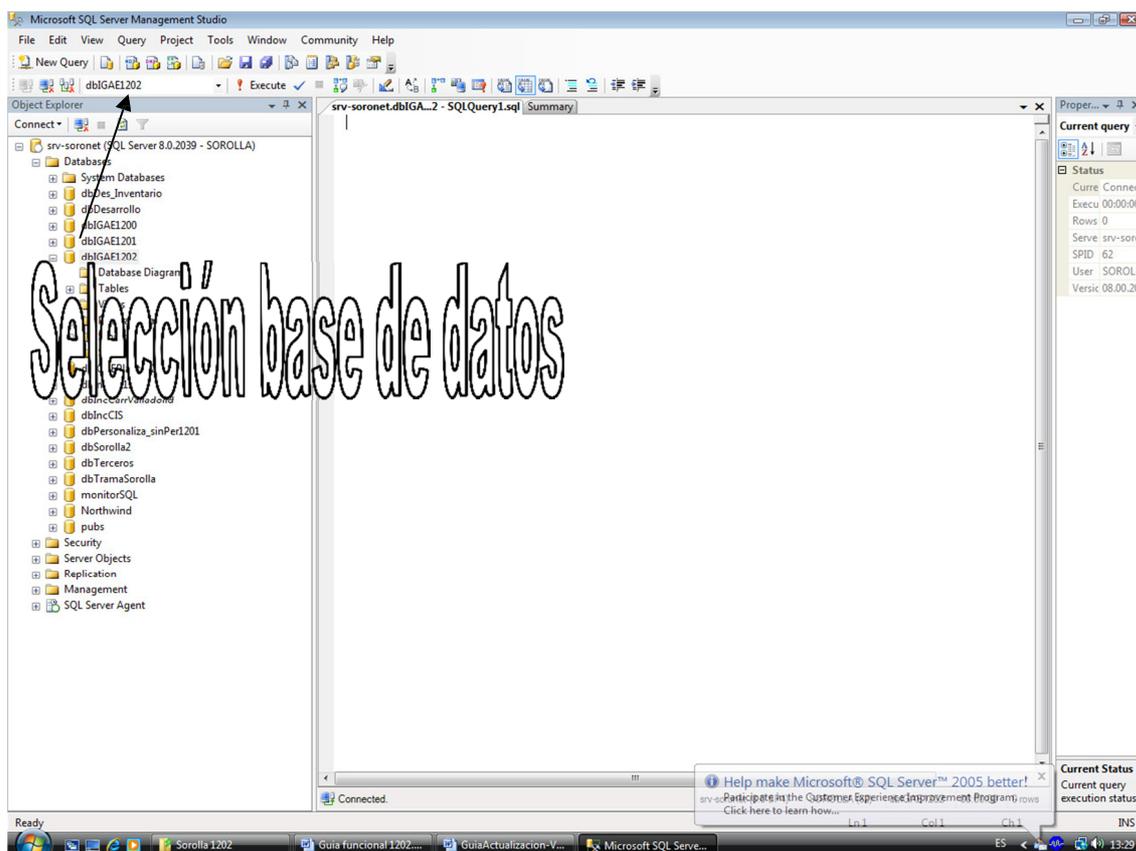
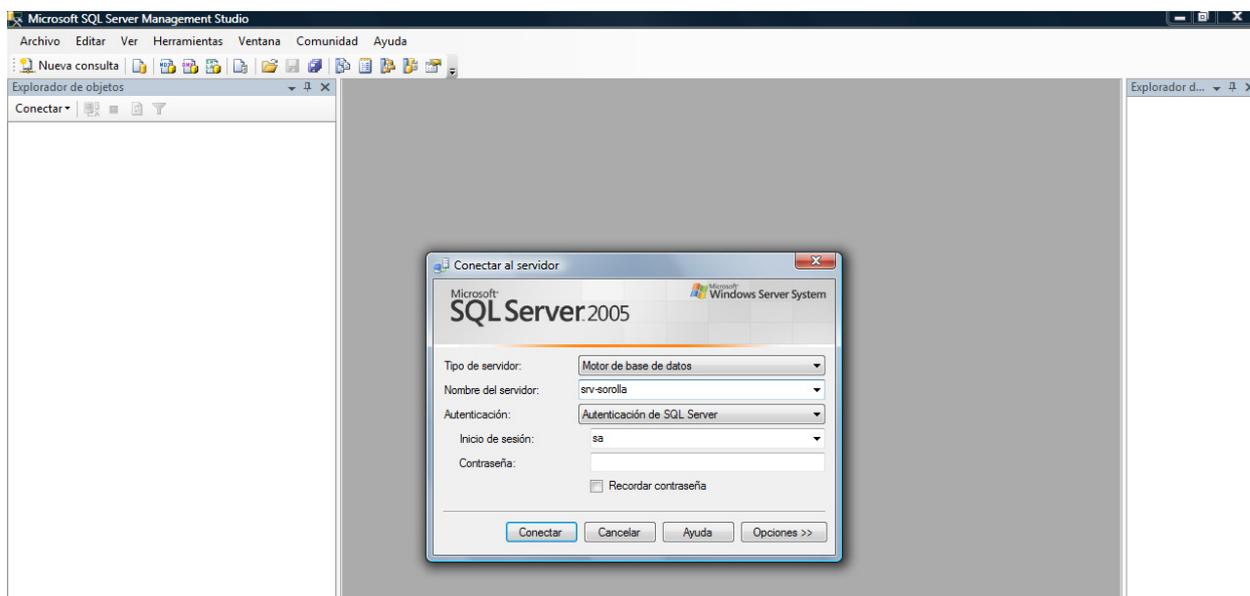
4.- PROCEDIMIENTO DE ACTUALIZACIÓN DE LAS BASE DE DATOS SOROLLA

Una vez efectuada la descarga del fichero TAB1902.sql se procede a la actualización de las bases de datos siguiendo las pautas que en los puntos siguientes se marcan.

1º.- Realizar backup de todas las bases de datos que se vayan a actualizar.

2º.- Se abre la herramienta Analizador de Consultas del programa gestor de base de datos SQL 2000, SQL 2005 o SQL 2008, tal y como se indica en las 3 pantallas siguientes:







3º.- A través de la opción Load SQL Script se carga el fichero bajado desde la web TAB2100.sql

Previamente se habrá seleccionado la base de datos que se quiere actualizar en el desplegable situado a la derecha de la pantalla, tal y como se muestra en la pantalla anterior.

Aparecerán las instrucciones SQL contenidas dentro del fichero tal y como, a modo de ejemplo, se especifica en la pantalla siguiente:

```
1  /*
2  /*
3  /*          SOROLLA V.18.0.0          */
4  /*          */
5  /*  IMPORTANTE : Para ejecutar este script se ha de entrar como sa.  */
6  /*  FECHA DE CREACIÓN:          */
7  /*          */
8  /*  PASOS:          */
9  /*          */
10 /*  0  .- dbo          */
11 /*          */
12 /*  10 .- Módulo:Entrada a Sorolla, Gestión de tablas, Personalización, */
13 /*      Gestión de Usuarios, Ejercicios          */
14 /*          */
15 /*  20 .- Módulo: AVANCE          */
16 /*          */
17 /*  30 .- Módulo: 347          */
18 /*          */
19 /*  40 .- Módulo: DOCUCONTA          */
20 /*          */
21 /*  50 .- Módulo: JUSTIFICANTES DEL GASTO          */
22 /*          */
23 /*  60 .- Módulo: I.D.E.A COMÚN          */
24 /*          */
25 /*  70 .- Módulo: I.D.E.A. ESPECÍFICO          */
26 /*          */
27 /*  80 .- Módulo: DOCUMENTA          */
28 /*          */
29 /*  90 .- Módulo: INVENTARIO          */
30 /*          */
31 /*  100 .- Módulo: GenSetup          */
32 /*          */
33 /*  300.- Módulo: INSTALACIÓN          */
34 /*          */
35 /******
36
37 declare @nombrebasedatos as varchar(100)
38 if (select strvalor from sorolla.tbinsconfiguracion where strparametro= 'strversionbd' and bte
39 if (select strvalor from sorolla.tbinsconfiguracion where strparametro= 'strversionbd' and k
```

4º.- Por último, se procede a la ejecución de la secuencia de sentencias SQL, bien haciendo clic en el botón verde de la barra de herramientas, o bien a través del punto de menú **Query** y la opción **execute**



MINISTERIO DE
HACIENDA Y FUNC. PUB

INTERVENCIÓN
GENERAL DE LA
ADMINISTRACIÓN DEL
ESTADO

Subdirección General de
Aplicaciones de
Contabilidad y Control.