Control de Documento

Registro de Cambios			
Versión	**Fecha**	**Cambio**	**Autor**
1.0	19/02/2020	Creación de Documento	Jose Sirvent

1. Introducción

En el presente documento se informa como poner en marcha la instalación del programa.

Enlaces de interés:

- Web Casmar – Desico Access:

http://desicoaccess.casmar.es/

- Web de Desico:

https://www.desico.com/es/

2. Descargar el software y ejecutar complementos.

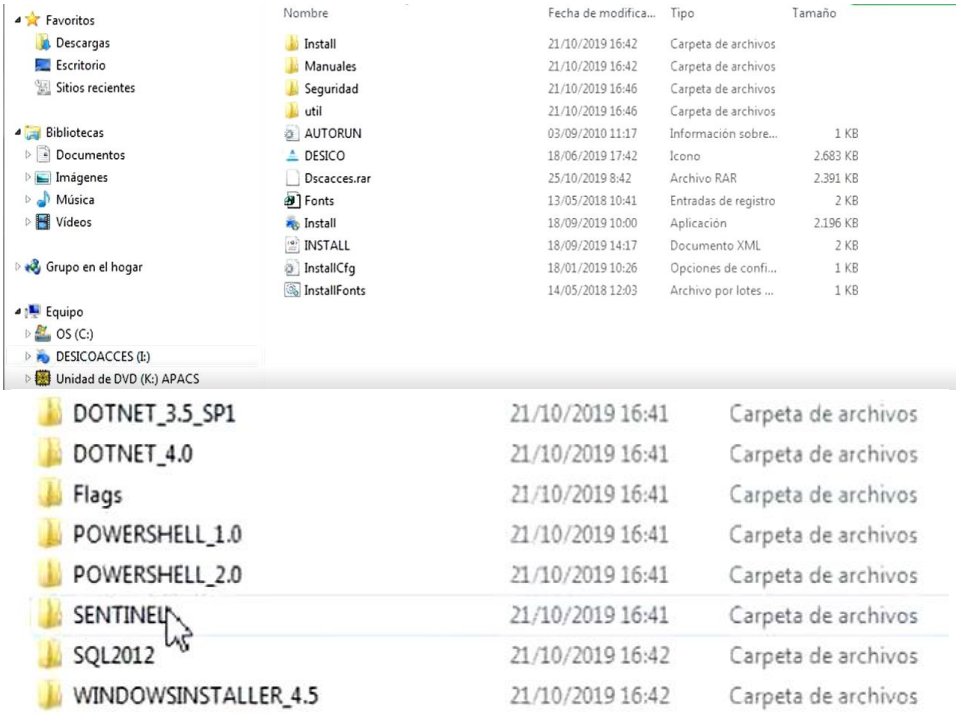
Junto a la licencia vendrá un USB que contiene la carpeta de instalación del programa junto a algunos complementos de que requerirá el entorno de Windows para poder configurarlo.

NOTA: Para trabajar se debe tener un usuario con privilegios de administrador en el ordenador donde se valla a trabajar.

El sistema va atado a una licencia, para poder operar con el programa es estrictamente necesario su uso, en caso de pérdida reportarlo a soporte tecnico de Casmar.

Con un sistema operativo superior o igual Windows 7 (Contando igualmente actualizaciones de Windows) la mayor parte de ellos ya los tendrán. En caso de necesitar los complementos dentro de la carpeta **Install** los tendremos. Igualmente, dentro están

incorporados los manuales y fichas técnicas de todos los productos de Desico sea necesario disponer de ellos.



Los dos primeros programas que debemos instalar antes de instalar el programa son:

- Sentinel: Driver para la usar el USB como llave.
- SQL2012 Express: Motor de BD para la información que usara el programa.

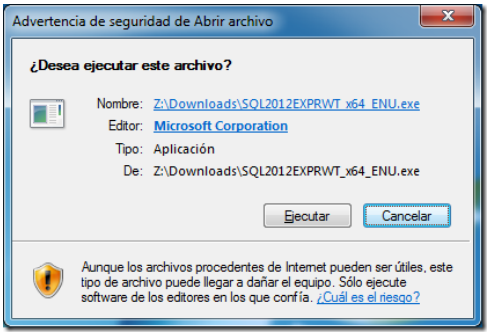
Sin poder instalar estos es imposible arrancar el programa.

2.1 SQL Server 2012.

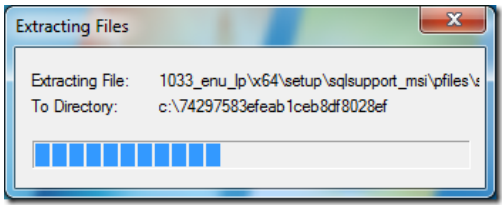
En un principio el programa trabaja con versiones superiores a la versión 2012 de SQL server, contando incluso con la Express. Aquí se explicará con la versión SQL2012 express al final del hilo habrá en laces de para ver algunos enlaces con guías para otras versiones.

Nota: *Se puede dar el caso que en el ordenador ya se encuentre el motor de BD, por lo que requerirán que la persona que gestione el PC os facilite el usuario / claves / dirección IP para conectar a ese servidor.*

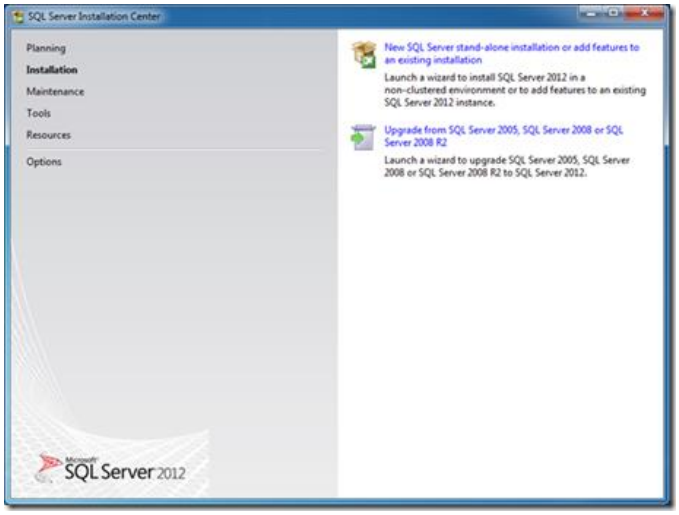
Procedemos a ejecutar el programa con privilegios de administrador.



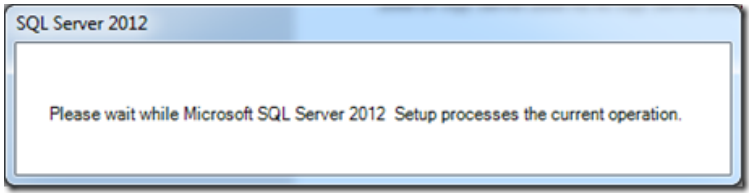
Se espera unos minutos mientras que se extraen los archivos de instalación a una ubicación temporal:



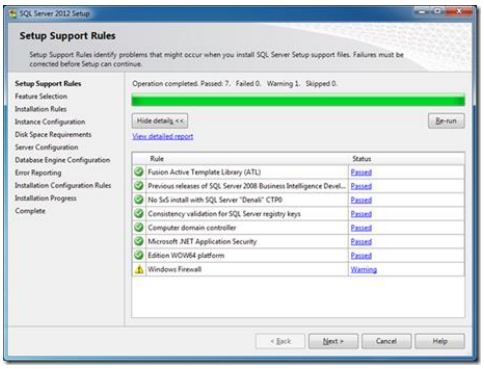
Luego de que los archivos se han extraido, se aprecia la ventana del centro de instalación de SQL Server:



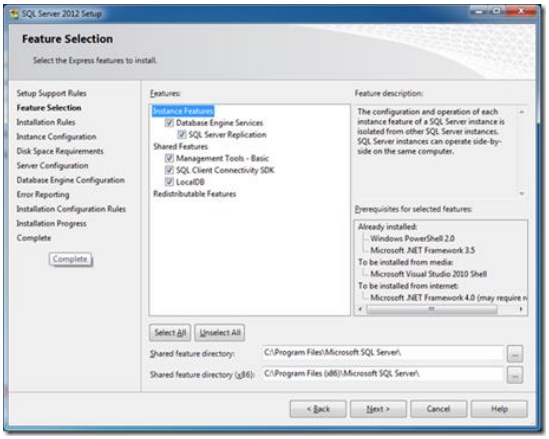
Seleccionar la primera opción del panel de la derecha. Aparece momentáneamente esta ventana:



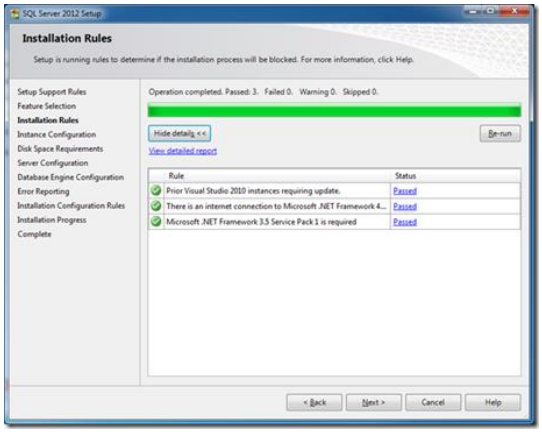
En la ventana que aparece a continuación, marcar la aceptación de los términos de licenciamiento y opcionalmente, marcar la casilla de enviar datos hacia Microsoft. Presionar Next y esperar unos minutos. Aparecerá esta ventana:



Obviar lo del Firewall y presionar Next. La ventana de instalación quedó como se aprecia a continuación, solo es necesario instalar el motor de BD, local DB y Management tool o SQL Management Studio.

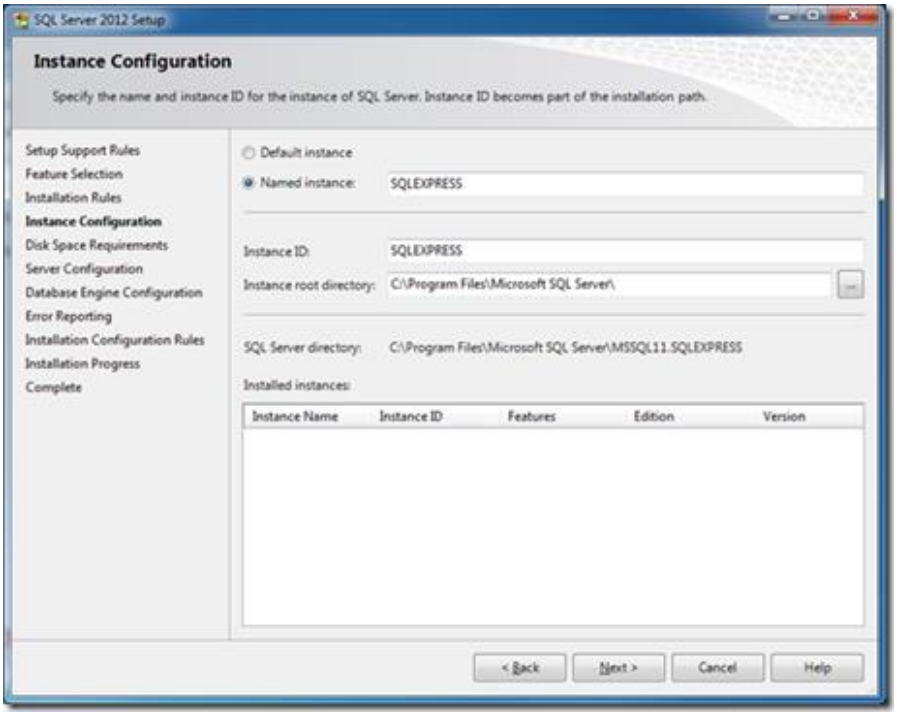


Dar a Next y validar las reglas de instalación:

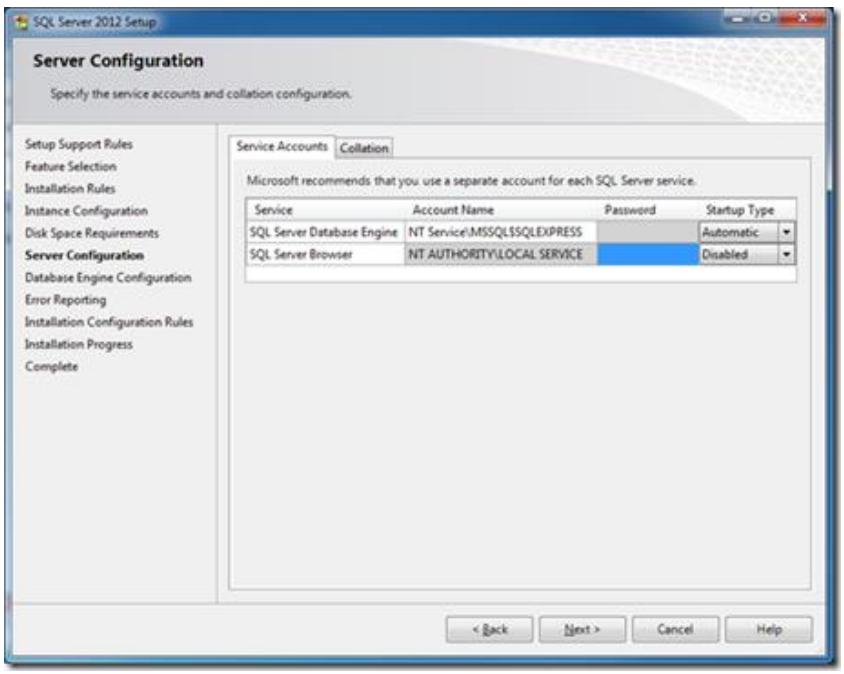


Si alguna de estas condiciones no se da, es necesario corregirla o corregirlas antes de seguir adelante. Presionar Next y tener en cuenta, ya que es importante, que SQL Server

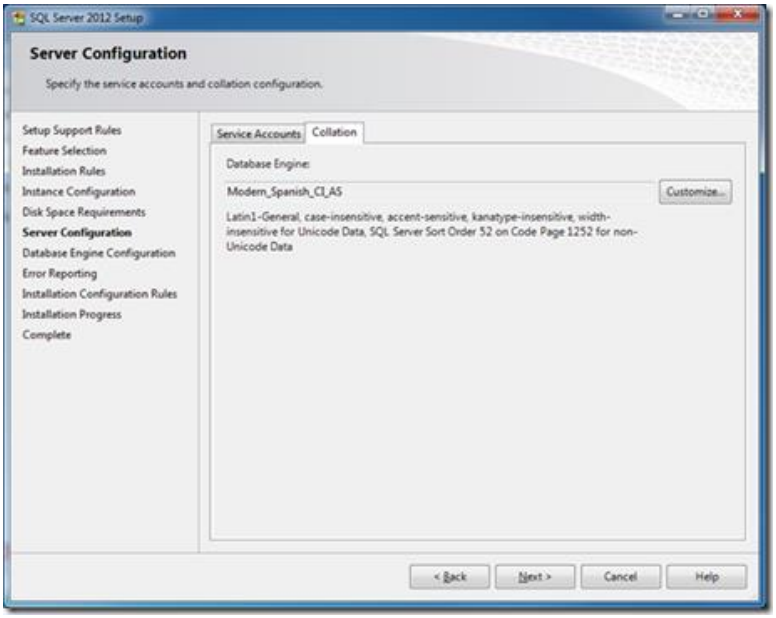
Express, cualquiera que sea la versión, siempre instala con la instancia SQLEXPRESS, para que lo recuerden durante la conectividad.



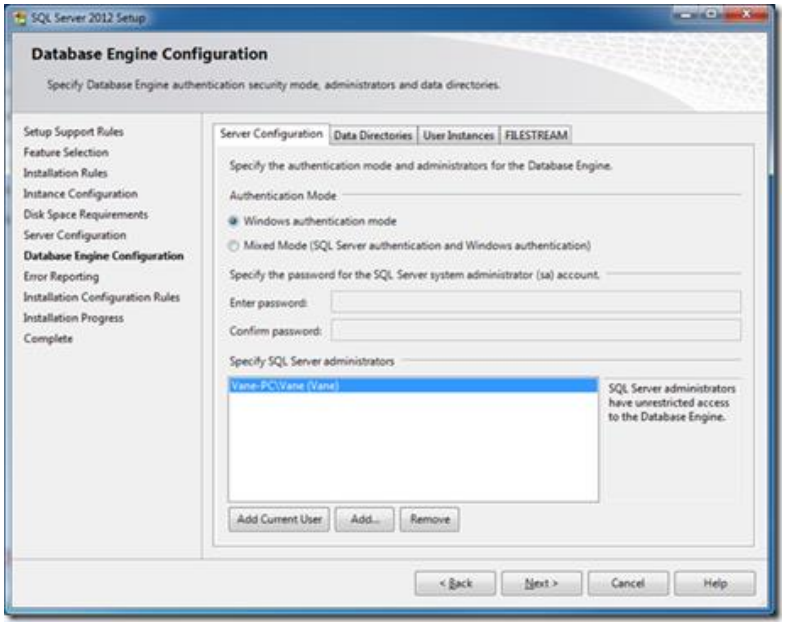
Dar Next y en la pantalla de requerimientos de espacio en disco volver a presionar Next. En la ventana de configuración del servidor, validar que la ventana de los servicios se ve como ésta:



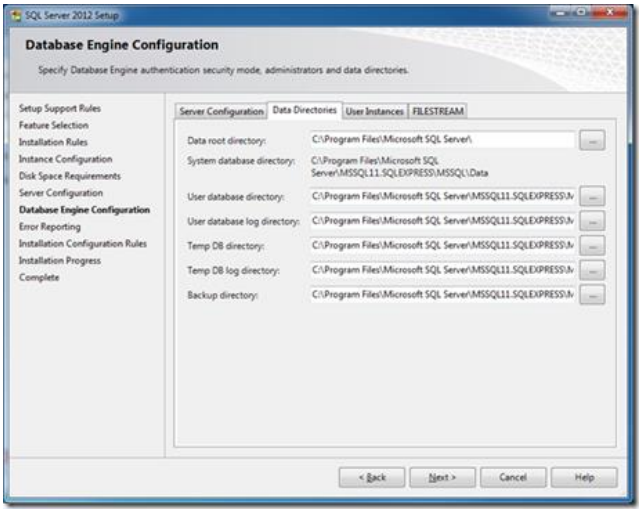
Y que la del “Collation”, se ve como esta que se pone a continuación:



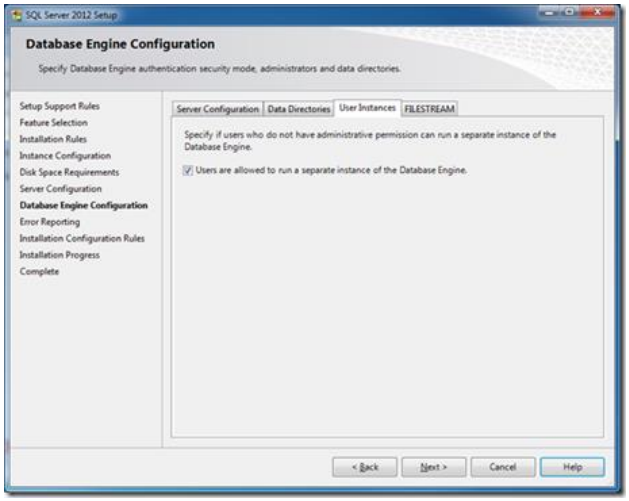
Este Collation aparece porque lo identifica del sistema operativo, el cual está en español. Dar Next para que salga esta ventana:



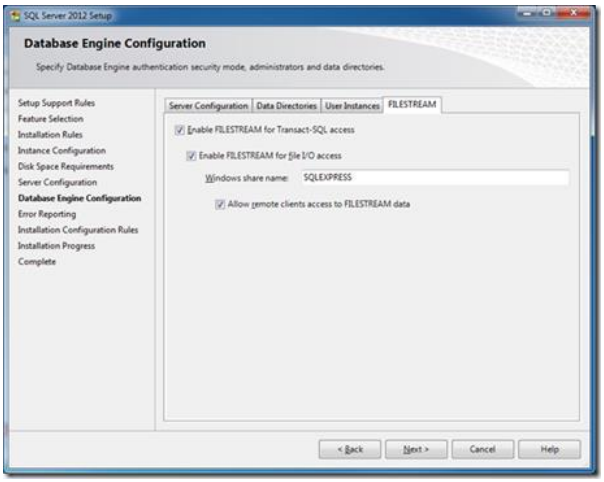
Aquí pueden modificar la autenticación de acuerdo con sus necesidades; es decir, pueden habilitar la autenticación mixta y definir una contraseña para el usuario SA. Pueden modificar los directorios de datos también o dejarlos como propone el programa:



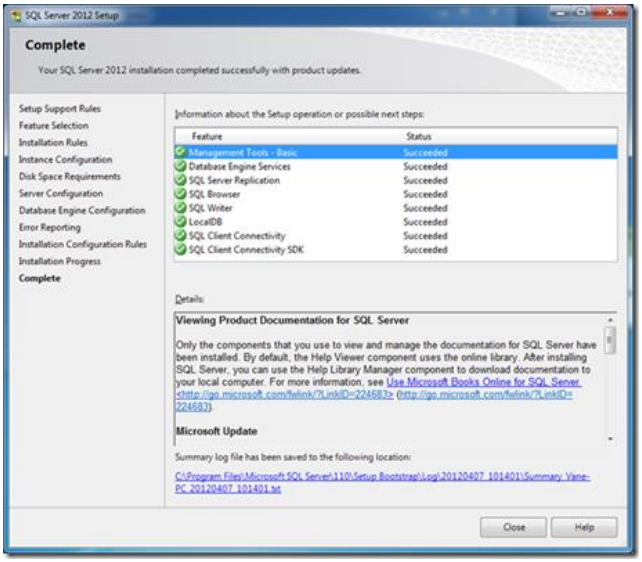
Si quieren permitir que otros usuarios puedan correr la base de datos, entonces dejen la ventana de “User Instances” como se muestra a continuación:



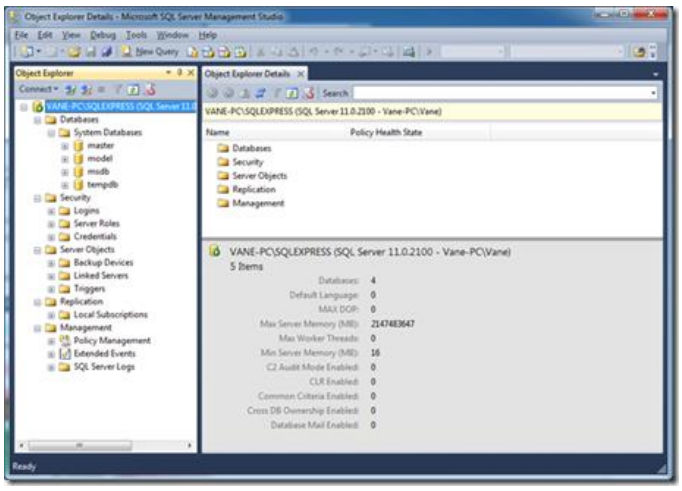
Esto es para que otros usuarios, que no tienen privilegios de administración, puedan correr una instancia separada del motor y éste los agregue con algunos roles particulares.



Presionar OK, no sin antes validar que todo se haya instalado correctamente:



Presionar Close y reiniciar el equipo. Luego de reiniciado el equipo, ejecutamos el SQL Server Management Studio para validar que la instalación fue exitosa. Recuerden que siempre deben correr el SQL Server Management Studio con privilegios elevados:



- Enlace de manual para versiones más nuevas de SQL.

https://docs.microsoft.com/es-es/sql/database-engine/install-windows/install-sql-server?view=sql-server-ver15

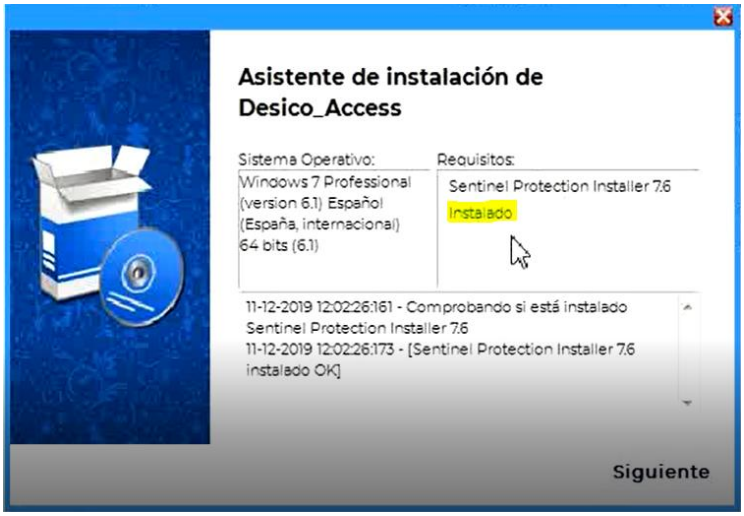
2.2 Instalación del Desico Access.

Una vez instalado todos los complementos necesarios pasamos a ejecutar el archivo instalador en el ordenador/servidor donde vallamos a trabajar.

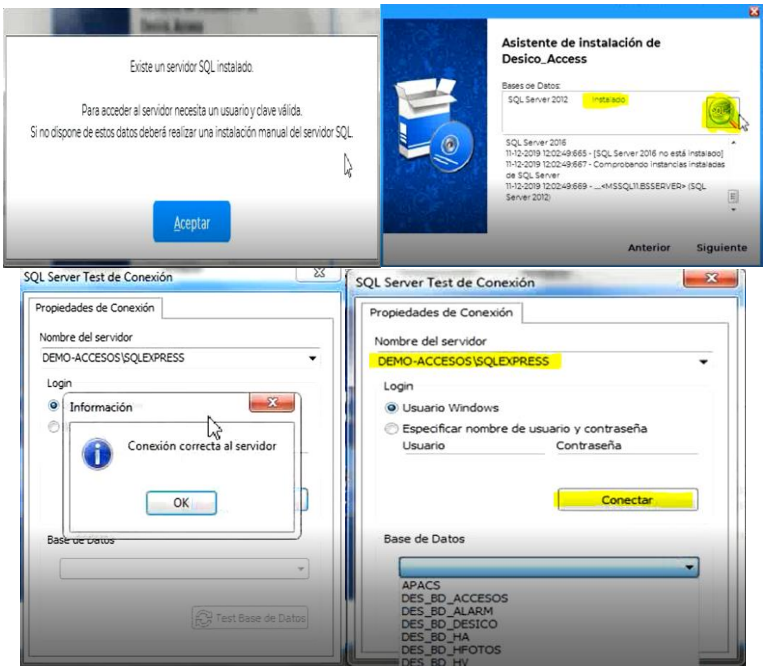
Hay que recordar de que se deben tener permisos de Administrador y las contraseñas / usuario de la BD SQL a la que conectaremos el programa.

El programa cuenta con los siguientes idiomas:

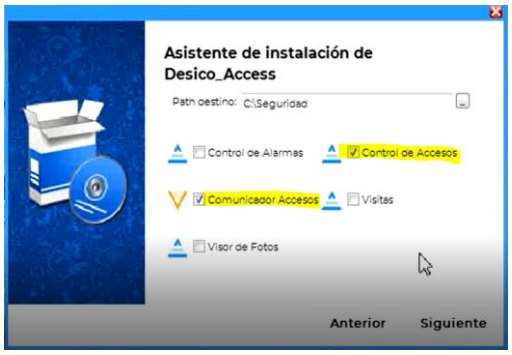
De no haber instalado el Sentinel el programa intentara guiaros para proceder a instalarlo, en caso de que se encuentre instalado os lo indicara:



Esto también pasará con el SQL, el instalador verificará si hay alguna versión compatible con el programa y pedirá que hagáis una prueba, en caso de no tenerlo os redirigirá a instalarlo. Podemos hacer una prueba de conexión si le damos a la lupa y seleccionamos el nombre/dirección de la instancia a conectar.



Acorde a que licencia se usara sobre el programa se deberán instalar los respectivos módulos, de manera estándar se deberán seleccionar estos dos:



Damos a siguiente y terminamos el proceso de instalación, damos click al icono de comunicador de accesos con lo cual si queremos trabajar necesitaremos tener conectada la mochila USB.

Nota: La clave y usuario por defecto es tecnico