

Manual de Instalación

Elaborado:
IdeaSys, 30 de Marzo de 2015
Departamento de Documentación



IdeaProd



Índice

Contenido

Índice.....	2
Introducción.....	3
Acerca del manual	3
Pre-Requisitos	4
Instalación	4

Introducción

IdeaProd es un sistema de control de Costeo de Fabricación, en un esquema fácil de usar y, sobre todo, sencillo y completo para las PyMEs.

Se interconecta con el sistema Comercial i de CONTPAQ (anteriormente AdminPAQ), y es la solución ideal para empresas que cuentan con sistemas de esta índole conectados a AdminPAQ y que desean actualizarse a Comercial i, o en su caso iniciar su control de producción.

En el presente manual se indicará como realizar la instalación del sistema IdeaProd. Se le explicará paso a paso de manera clara y general el proceso llevado a cabo.

Acerca del manual

Con el objetivo de simplificar, este manual se refiere a los Sistemas Microsoft® SQL Server® 2005, Microsoft® SQL Server® 2008 y Microsoft® SQL Server® 2010 como SQL Server; se refiere al Sistema CONTPAQi® Comercial como Comercial.

Microsoft® SQL Server®, Windows, .NET Framework y su paquetería, son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE. UU. y en otros países.

AdminPAQ® y CONTPAQi® Comercial son marcas comerciales registradas de COMPUTACIÓN EN ACCIÓN, S.A. DE C.V.

Para mayor información relacionada con IdeaSys o IdeaProd, contáctenos en los teléfonos: (33) 1732-2127, (33) 1732-4257, (33) 9627-0542 y (33) 3123-1551, o visite nuestro sitio web <http://www.ideasys.com.mx/contacto.htm>

Pre-Requisitos

Como prerrequisitos de instalación, si no se tiene instalado el .NET Framework en el Equipo, el Instalador solicita descargar e instalar este complemento de software, proceso que se realiza automáticamente.

También debe contar con una instancia de SQL Server, ya sea en el equipo dónde se instalará el software o en algún otro equipo de su red de trabajo.

El sistema requiere de manera obligatoria tener instalado el Sistema Comercial.

Instalación

El primer paso para comenzar con la instalación del sistema, es ingresar al siguiente url: <https://sites.google.com/a/ideasys.com.mx/ideaproduct/inicio>

Una vez dentro del sitio, en la parte superior derecha existe un apartado denominado **'Instaladores'**, al dar un clic sobre éste, se podrá visualizar y comenzar a descargar el archivo **'Setup.zip'**. (Fig. 1) Una vez descargado, descomprimirlo y abrir el directorio de archivos.



Figura 1

Para iniciar con el proceso de instalación de **IdeaProd** dé doble clic sobre el archivo “setup.exe”, se abrirá una ventana como la que se muestra (Fig.2). Para continuar con la instalación dé clic en el botón “siguiente”.

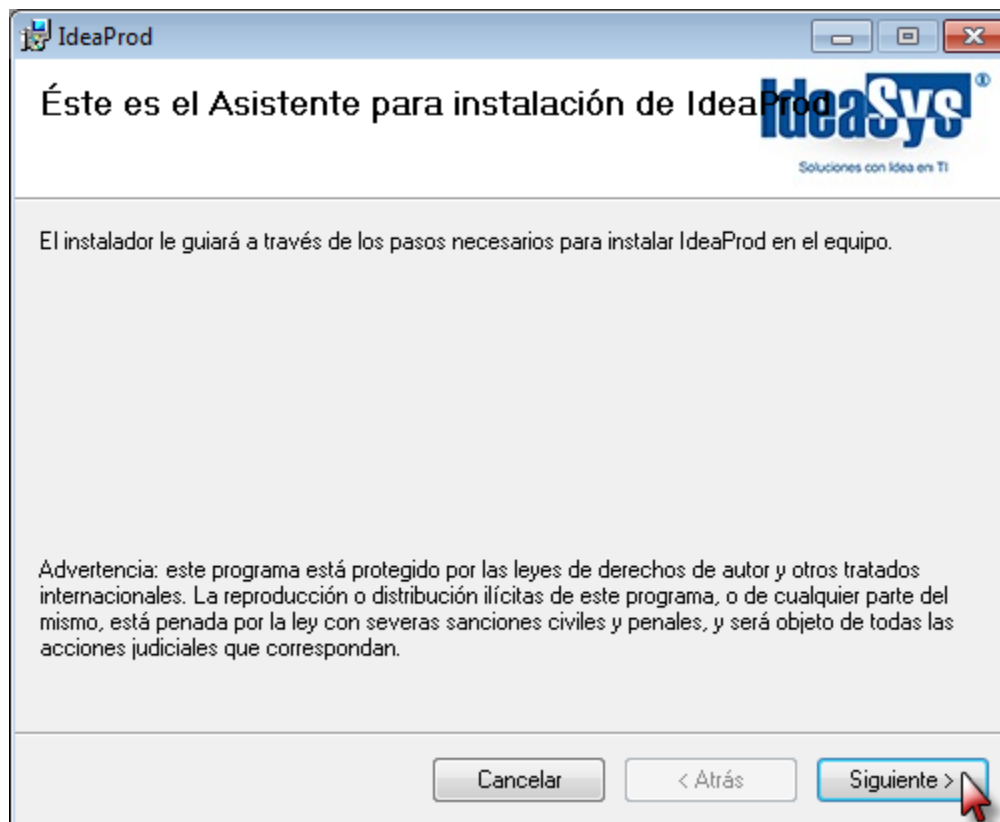


Figura 2

En la siguiente ventana puede elegir la Carpeta en la cual se instalará el sistema **IdeaProd**, por default la instalación se realiza en la ruta **“C:\Program Files\IdeaSys\IdeaProd\”** en un Sistema Operativo de 32 bits, en caso de que el Sistema sea de una distribución de 64 bits, por default se realizará en **“C:\Program Files(x86)\IdeaSys\IdeaProd\”**.

Puede cambiar la ruta de Instalación dando clic en el botón **“Examinar”**, también comprobar el espacio en discos dando clic sobre el botón **“Espacio en disco”** y por último seleccionar si la instalación aplica para todos los usuarios registrados en el Equipo o sólo el usuario en sesión. Una vez seleccionado lo anterior de clic en el botón **“siguiente”**. (Fig. 3)

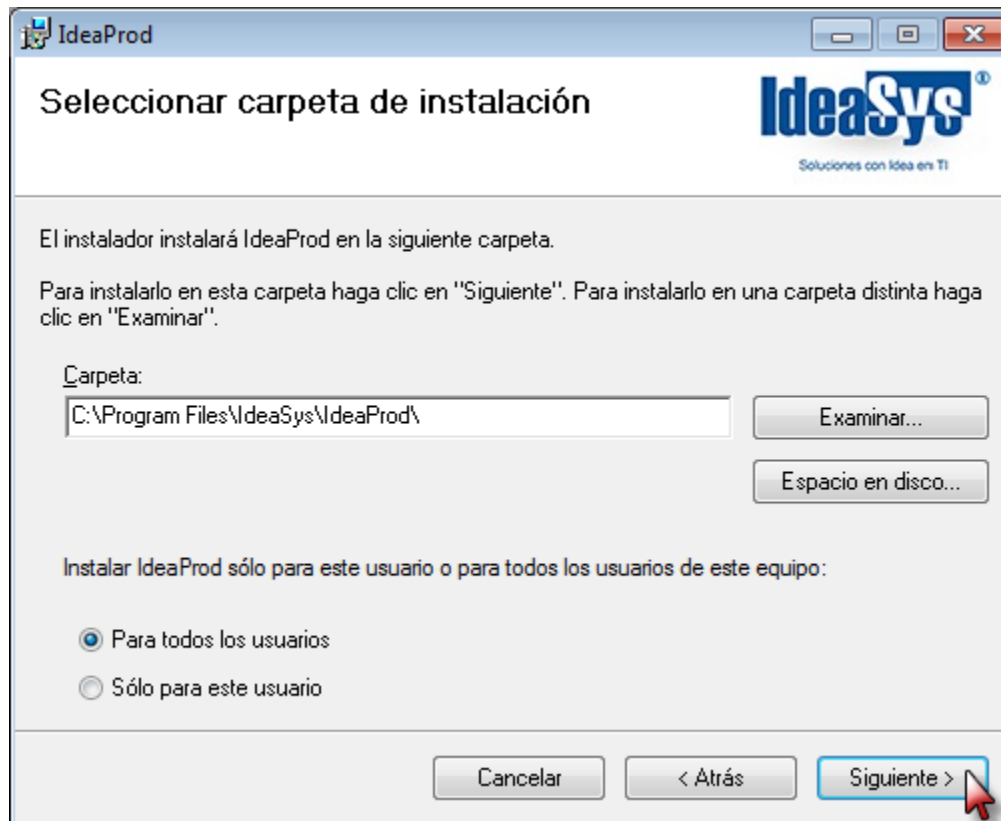


Figura 3

La ventana posterior únicamente es para confirmar la instalación, si desea continuar con la instalación dé clic en el botón “*siguiente*”, si desea realizar algún cambio en la ruta de instalación de clic en el botón “*atrás*”. (Fig. 4)

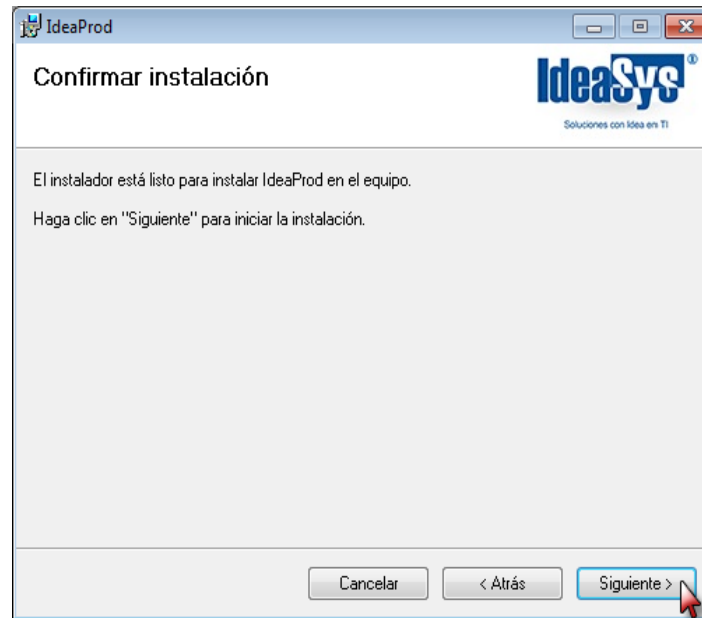


Figura 4

Posteriormente aparecerá una ventana mostrando el progreso de la instalación de **IdeaProd**. (Fig. 5)

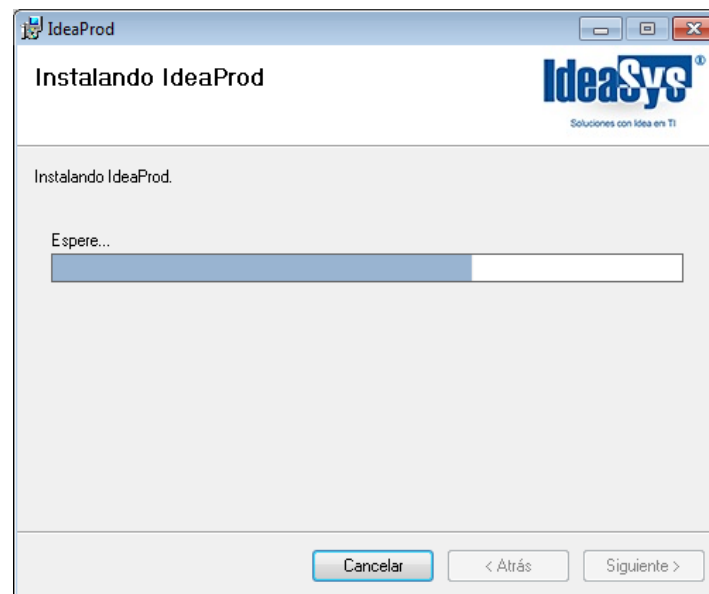


Figura 5

Mientras este proceso está en ejecución aparecerá una ventana emergente en la cual podrá instalar la base de datos de **IdeaProd**. (Fig.6) Este paso es requerido en la ventana se cuenta con dos pestañas, “Base de datos” y “Servidor”.

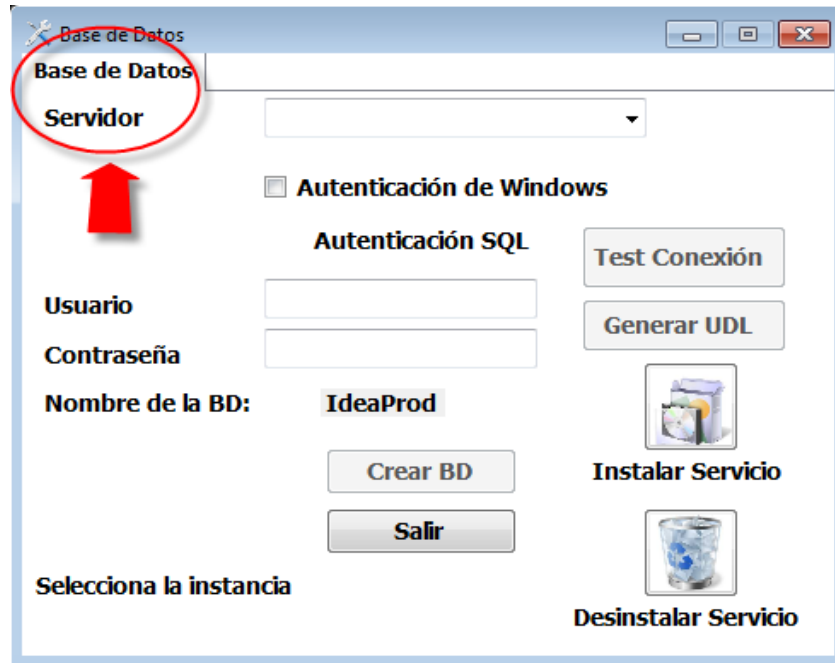


Figura 6

Lo primero que debe hacer es elegir una instancia de SQL Server del listado Servidor (Fig. 7). Cabe mencionar que sobre la instancia seleccionada se instalará la base de datos de IdeaProd.

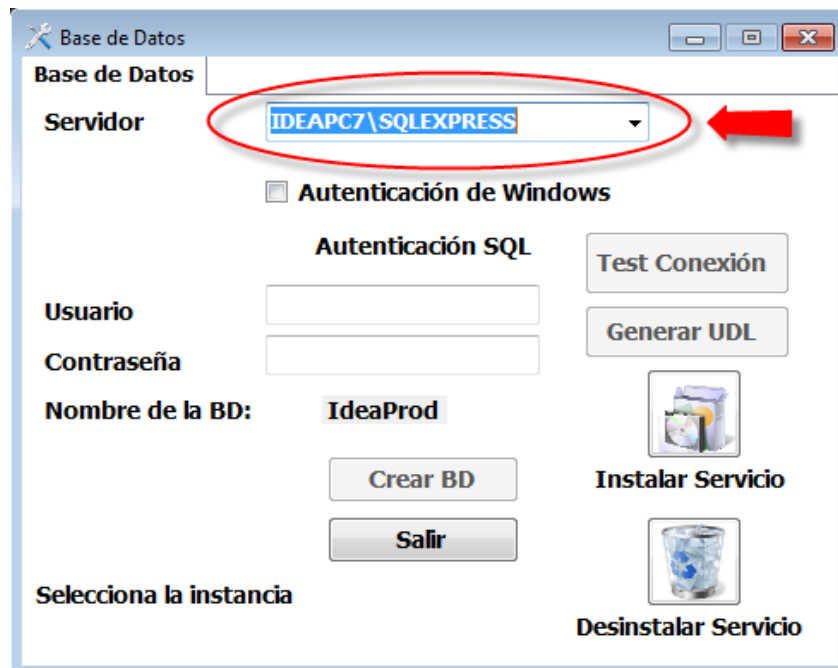


Figura 7

Para la conexión a la base de datos, deberá especificar el tipo de autenticación. Si desea utilizar Autenticación de Windows habilite la casilla “Autenticación de Windows” (Fig. 8), si desea usar autenticación de SQL Server, deshabilite la casilla e ingrese las credenciales de usuario y contraseña. (Fig. 9)

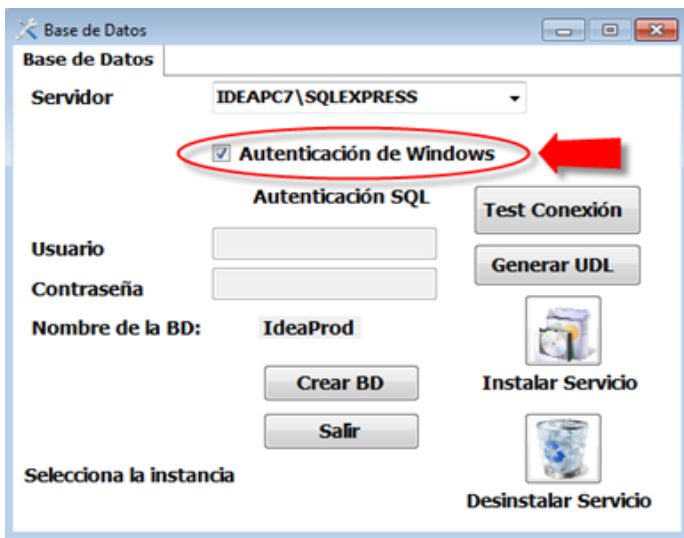


Figura 8

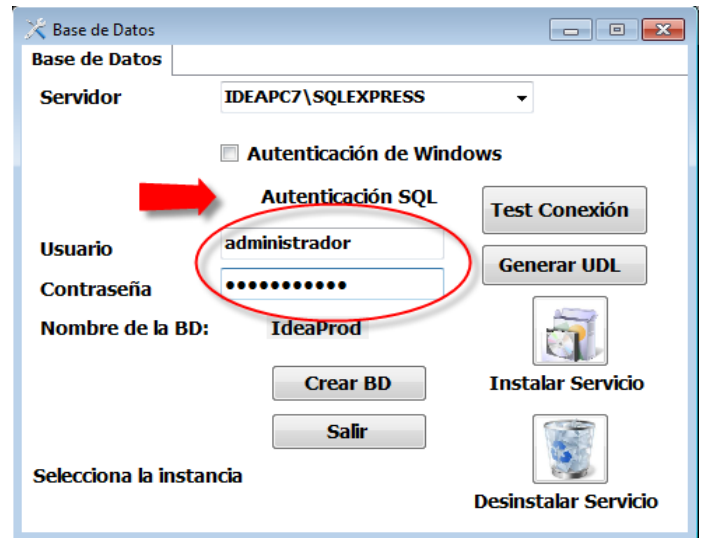


Figura 9

Una vez seleccionado el tipo de autenticación, puede realizar un test de conexión a su instancia de SQL Server dando clic en el botón “Test Conexión” si la prueba es exitosa el sistema le mostrará un mensaje de éxito, de lo contrario le mostrará un mensaje de error. (Fig. 10)

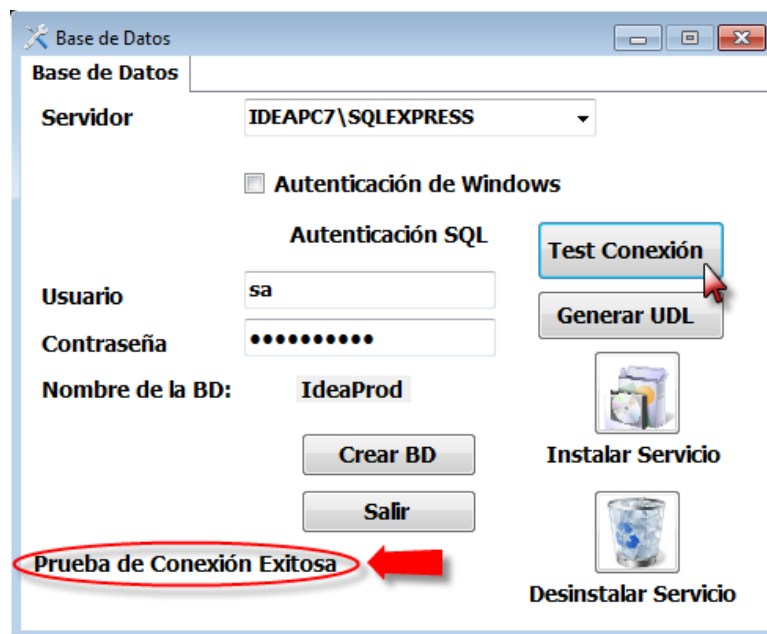


Figura 10

Una vez realizada la prueba de conexión y que ésta, resulte exitosa, dé clic en el botón “**Crear BD**” para crear la base de datos de **IdeaProd** (este proceso puede tardar varios minutos). Cuando el proceso termine aparecerá un mensaje de éxito. (Fig.11)

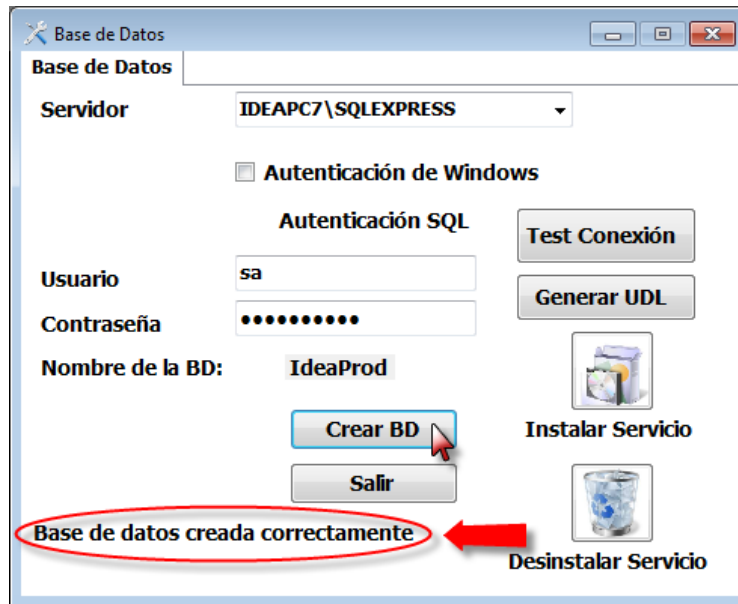


Figura 11

Ya creada la base de datos, dé clic en el botón **Generar UDL** para crear el archivo de conexión de **IdeaProd** con la base de datos. Este archivo con extensión “.**udl**” se genera en la carpeta del Sistema (en la ruta de instalación). Al dar clic en generar se mostrará un mensaje de éxito. Fig. 12.

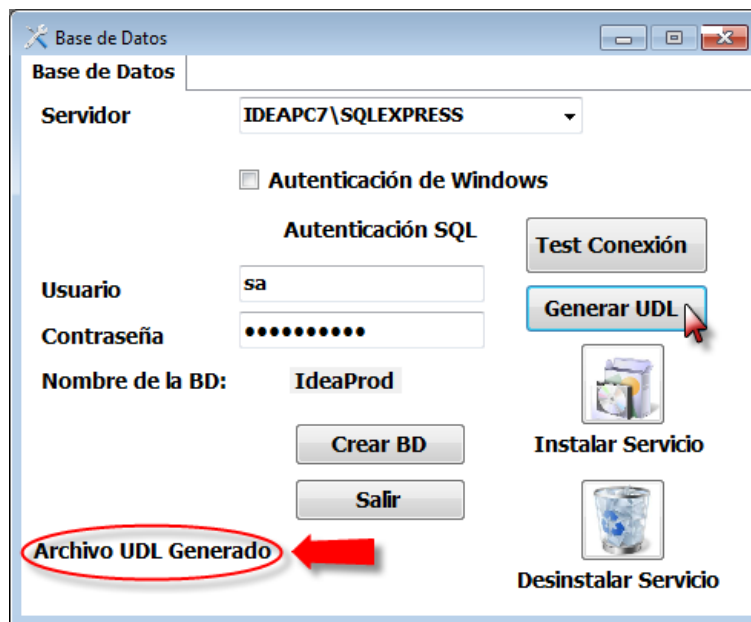


Figura 12

Ahora que finalizó con la creación del archivo UDL, el siguiente paso es instalar los servicios del Sistema, para realizarlo debe dar clic en el botón “*Instalar Servicio*” (Fig. 13).

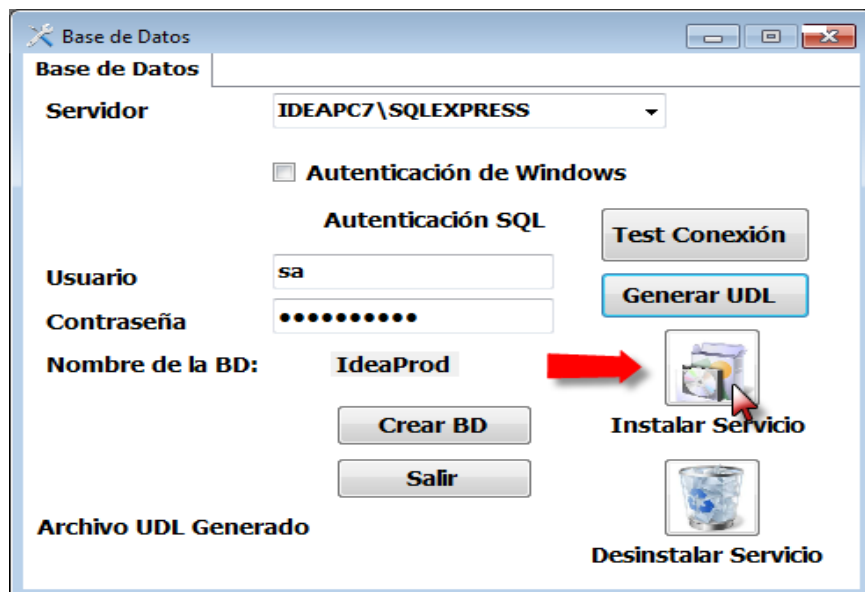


Figura 13

Si la instalación del servicio fue correcta, el asistente mostrará la siguiente ventana de éxito. (Fig. 14)

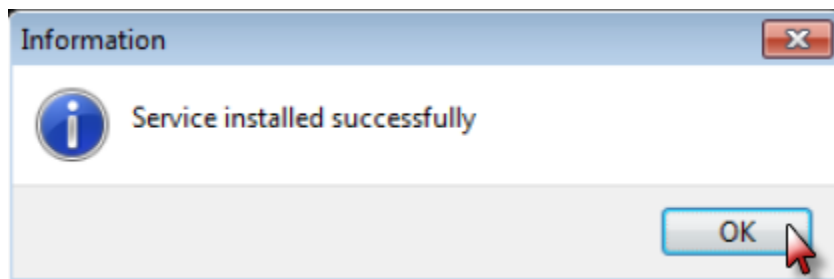


Figura 14

Ya instalados los servicios de IdeaProd puede ir a la pestaña de “UDL EMPRESAS”, en la cual podrá crear los archivos de conexión de las Bases de Datos de las Empresas que se usarán en IdeaProd, y a la vez se darán de alta automáticamente en la configuración del Sistema. Figura 15.

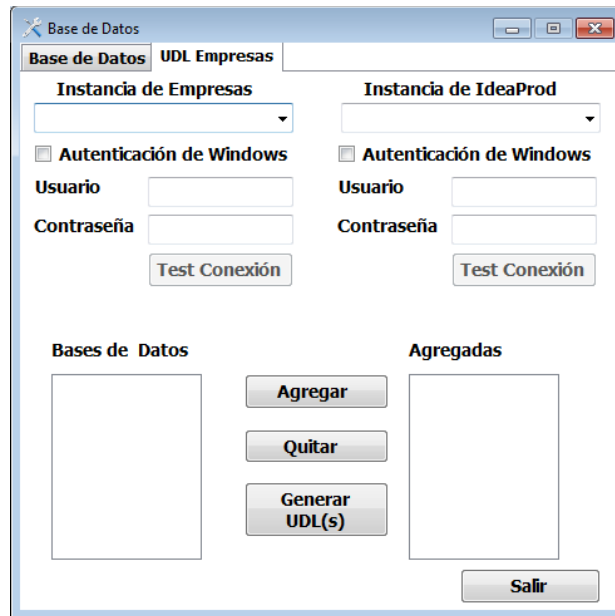


Figura 15

- 1.- Seleccione la instancia de SQL Server en la que se encuentran las bases de datos de sus Empresas, automáticamente el sistema cargará las bases de datos de su instancia en la lista.
- 2.- A continuación seleccione la instancia dónde se instaló la base de datos de IdeaProd (puede ser la misma de las Empresas).
- 3.- Seleccione si desea usar autenticación de Windows o de SQL Server (se requiere usuario y contraseña) para la conexión a cada una de las instancias.
- 4.- Realice una prueba de conexión para cada una de las instancias (se mostrará mensaje de la prueba). Figura 16.

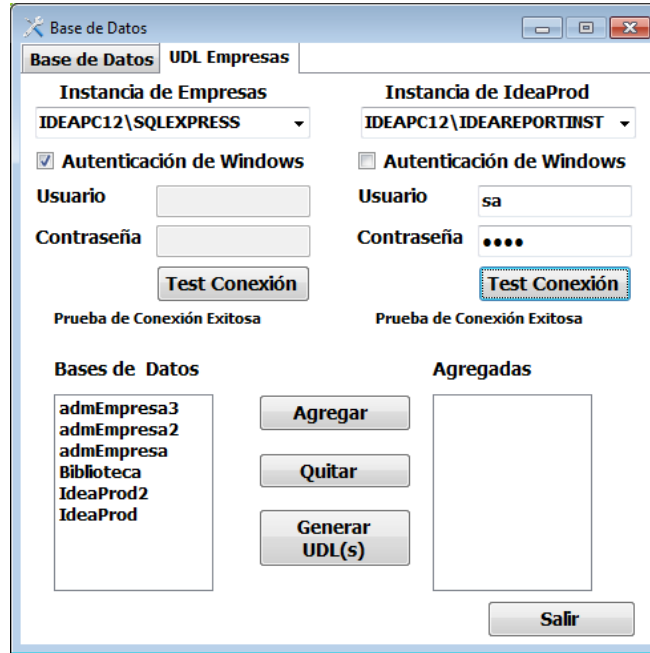


Figura 16

Enseguida en el listado izquierdo seleccione cada una de las bases de datos de las Empresas a las cuales desea conectar su sistema IdeaProd y de clic en el botón agregar, notará que se agregan a la lista de la derecha. Figura 17.

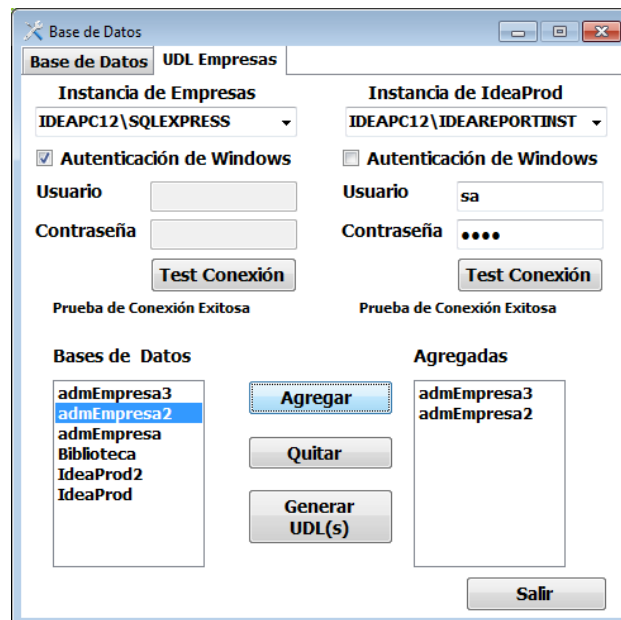


Figura 17

Finalmente, una vez que haya seleccionado las Empresas deseadas de clic en el botón Generar UDL(s), se solicitará que seleccione una ruta donde desea que se generen los archivos UDL, una vez seleccionada dé clic en “aceptar” (por default es la ruta donde se instaló el IdeaProd). Figura 18.

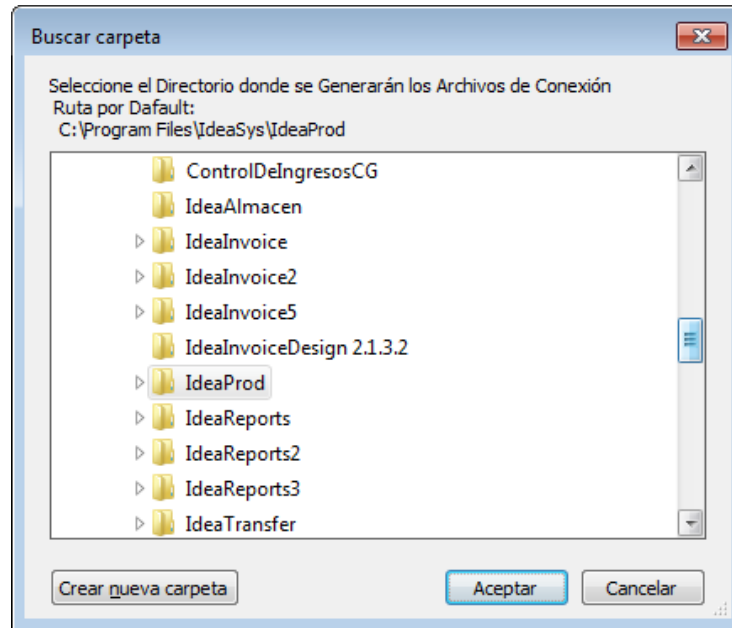


Figura 18

Esto creará los archivos de conexión a las bases de datos de sus Empresas, además de que se realiza el registro de cada una en la configuración del sistema. Se mostrará un mensaje indicándole que los archivos se generaron correctamente.

Una vez terminado, puede dar clic en el botón salir. Figura 19.

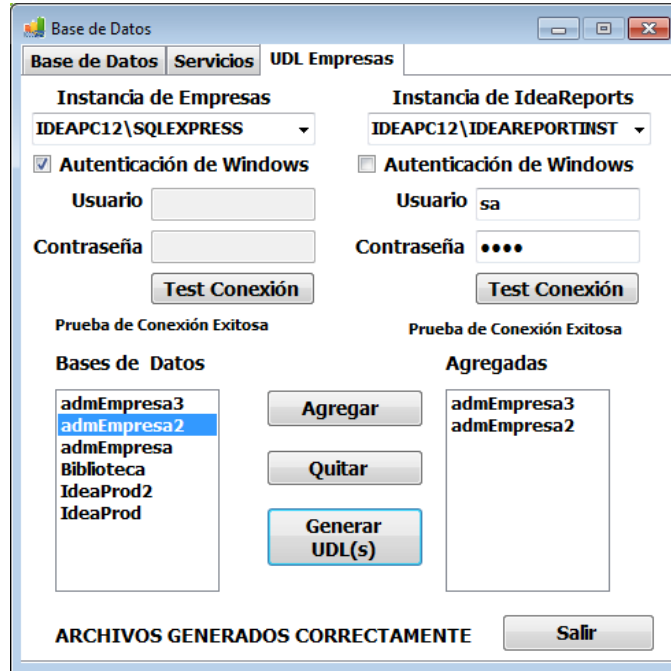


Figura 19

Posteriormente saldrá una ventana indicando que la instalación de IdeaProd se ha completado. De clic en cerrar. De esta manera estará finalizando el proceso de instalación. (Figura 20).

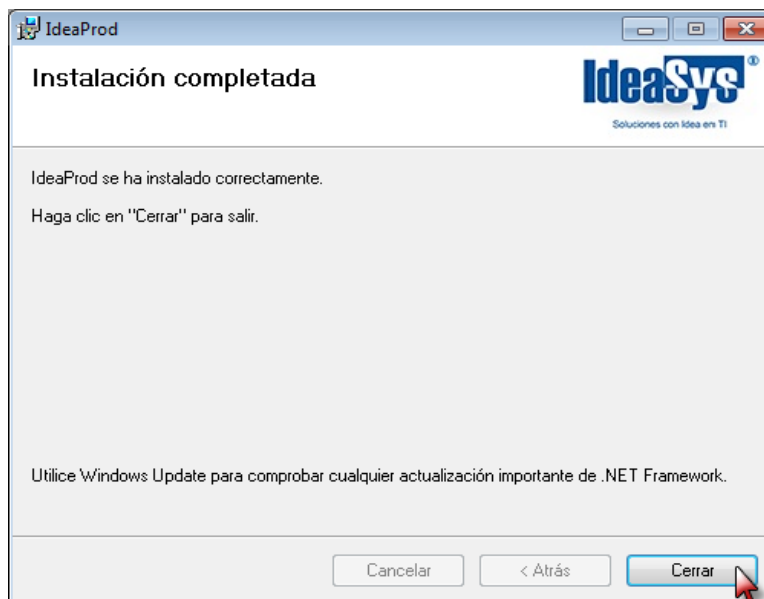


Figura 20

Ahora que se ha finalizado el asistente de instalación, diríjase a la ruta que previamente definimos y en la cual se encuentra la carpeta del Sistema. Dentro de la carpeta se debe posicionar sobre el ícono de la aplicación “**IdeaProd**” y dar clic derecho, y elegir la opción “**Ejecutar como administrador**”. (Fig. 21)

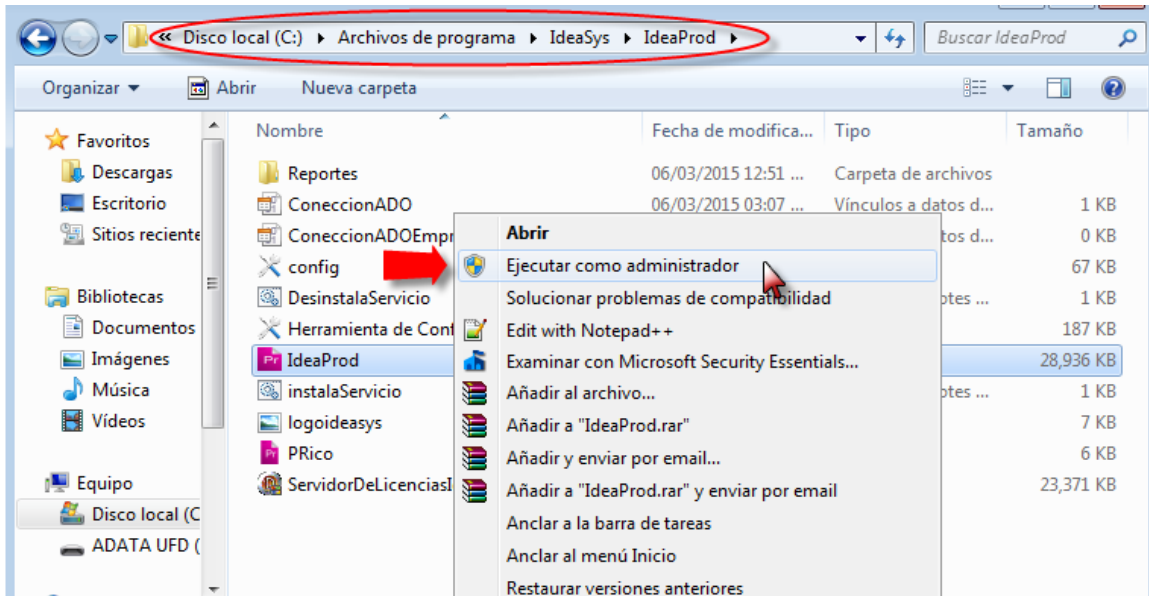


Figura 21

Al ejecutar el paso anterior el sistema muestra la siguiente pantalla de registro. (Fig. 22).

En dicha pantalla se debe definir lo siguiente:

1. Qué tipo de instalación se va a realizar, puede ser Servidor, Mono Usuario o Estación.
2. Posteriormente se ingresa el Número de Serie del Producto.
3. La IP o Nombre del Servidor (En caso de ser Mono Usuario o Servidor se deja en blanco).
4. El Distribuidor de CONTPAQ i Comercial.
5. El nombre de la Empresa.
6. El Nombre de Contacto en la Empresa.
7. Teléfono del Contacto.
8. Correo del Contacto.

Al ingresar todos los datos requeridos se da clic en el botón “**Registrar**”.

Registro

Tipo de Registro

Servidor Mono Usuario Estacion

Serie: XXXXXX-XXXXXXXX

IP / Nombre Servidor de Licencias:

Distribuidor: IdeaSys

Nombre Empresa: IdeaSys

Contacto: Gonzalo Iribe

Tel.: 17322127

e-mail: gonzalo@xxxxxx.xxx

Registrar

Figura 22