Trabajar en red con Aspel PROD

Fuente original: Siigo Aspel

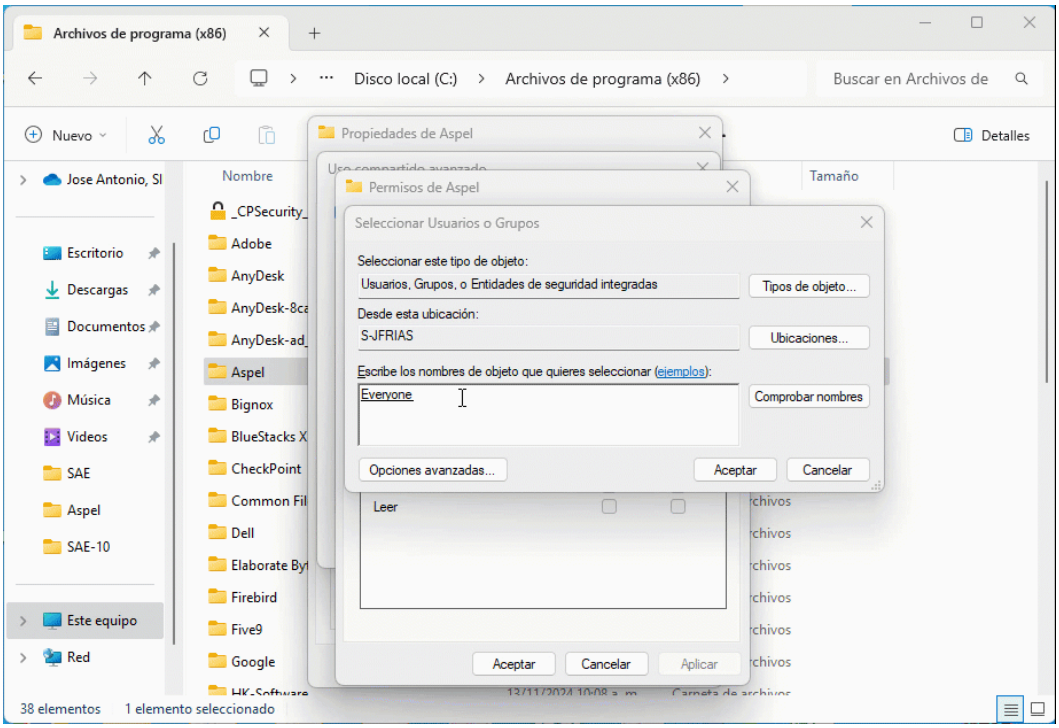
ID del tutorial: SATA-PROD-057609

Trabajar en red con Aspel PROD permite que varios usuarios utilicen el sistema de forma simultánea desde diferentes equipos, compartiendo la misma información de manera centralizada. Esta configuración es útil cuando se requiere que distintas áreas consulten y actualicen datos sobre una misma base de datos, manteniendo la operación coordinada y evitando duplicidad de registros. Además, facilita el acceso desde distintos puntos de trabajo dentro de la red.

A continuación, se describe la configuración de Aspel PROD en red bajo el esquema Cliente – Servidor, que permite el acceso centralizado a la información desde distintos equipos.

1. Configura los permisos en el Servidor

Al finalizar el proceso para instalar Aspel PROD en todos los equipos, asegúrate de agregar permisos a la carpeta Aspel en el equipo servidor. Esto es indispensable para garantizar el correcto funcionamiento del sistema en red.



2. Define el Directorio de Archivos Comunes (DAC)

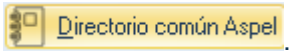
Durante la instalación en el servidor, el sistema crea automáticamente el DAC, ubicado de forma predeterminada en la siguiente ruta:

C:\Program Files (x86)\Common Files\Aspel

En automático se asigna un **alias** o sobrenombre y se predetermina como un recurso compartido de nombre DACASPEL (es posible personalizarlo cuando finalizas la instalación del sistema).

En el **servidor** es necesario cambiar la ruta del DAC por aquella que identifique el nombre del recurso compartido en el servidor, como se muestra a continuación:

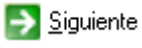
\\Nombre_Servidor\Nombre_recurso-compartido\

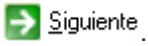
Desde Aspel PROD, ingresa al menú **Configuración** y haz clic en **Directorio Común Aspel** 

.



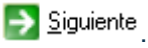
Nota: en caso de que el sistema operativo del equipo de cómputo te solicite alguna confirmación para que se realicen los cambios en el equipo, haz clic en el botón **Aceptar**, para continuar.

En la ventana de Bienvenida, haz clic en **Siguiente** 

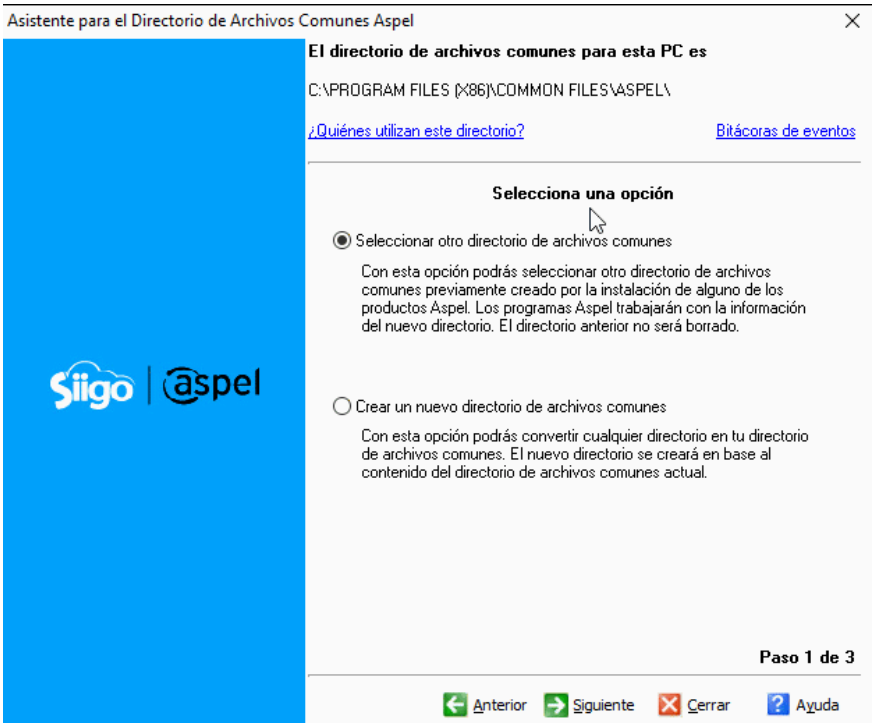
y elige **Seleccionar otro directorio de archivos comunes**. Después, vuelve a pulsar **Siguiente** 

.



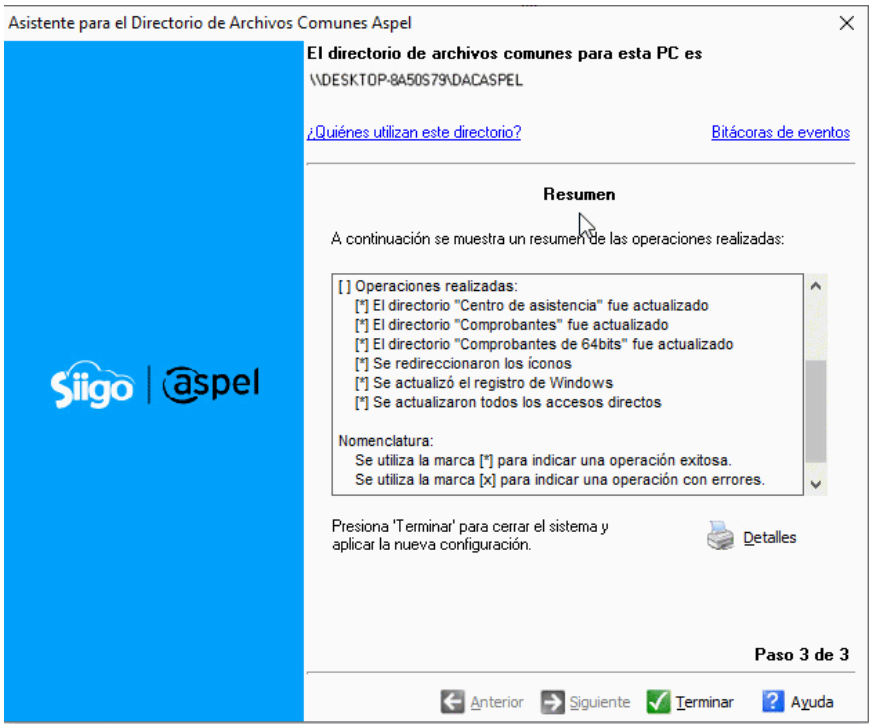
Haz clic en el ícono de los **tres puntos** ••• para seleccionar, dentro de la red, la carpeta compartida **DACASPEL** y luego pulsa **Siguiente** 

.



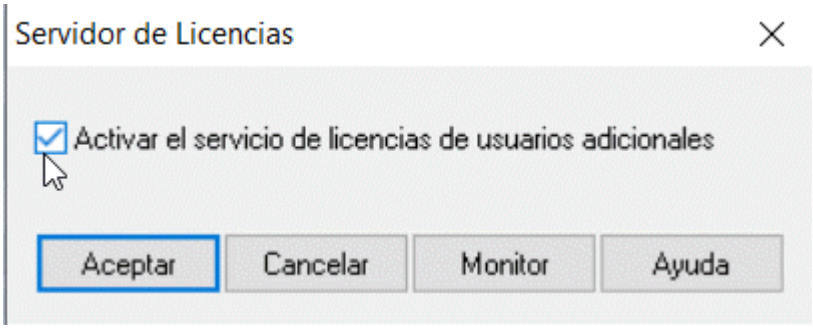
Si el cambio de directorio es correcto, revisa el resumen de las operaciones realizadas y haz clic en **Terminar** 

.



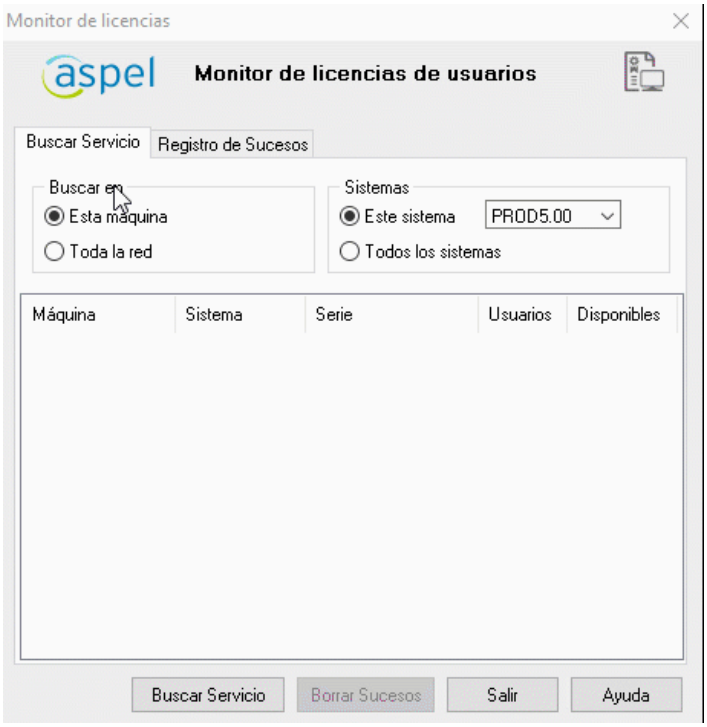
3. Activa el servidor de licencias

Esta funcionalidad indica al sistema que la conexión será para usuarios simultáneos, es decir, en modo de trabajo en red.



4. Monitorea las licencias de usuario en red

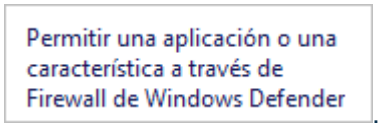
Esta aplicación permite monitorear el servicio de licencias de usuarios adicionales de los sistemas Aspel, verificando que se encuentre en ejecución y funcione correctamente.



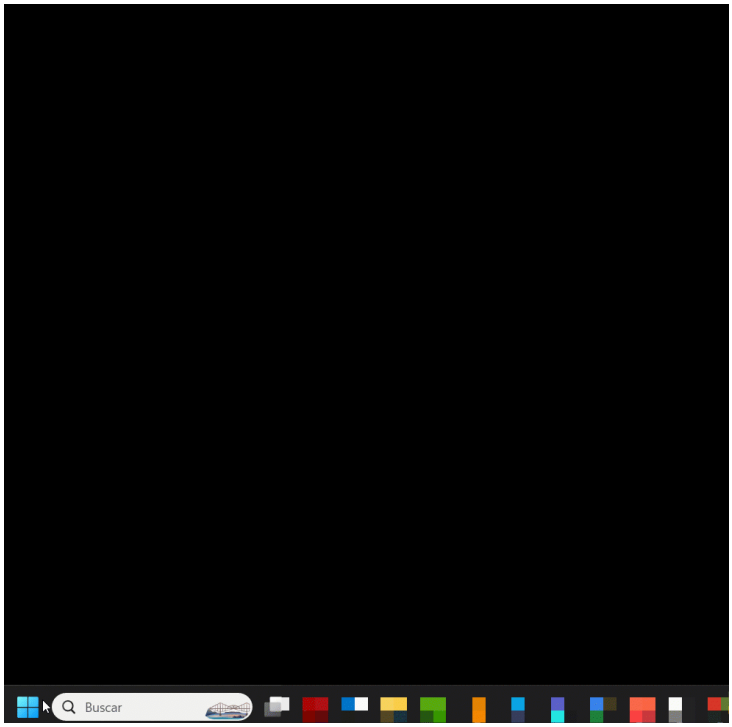
5. Verifica la seguridad del sistema operativo

En algunos casos, la seguridad del equipo servidor puede afectar el funcionamiento del servicio de licencias Aspel, por lo que se recomienda revisar o configurar lo siguiente:

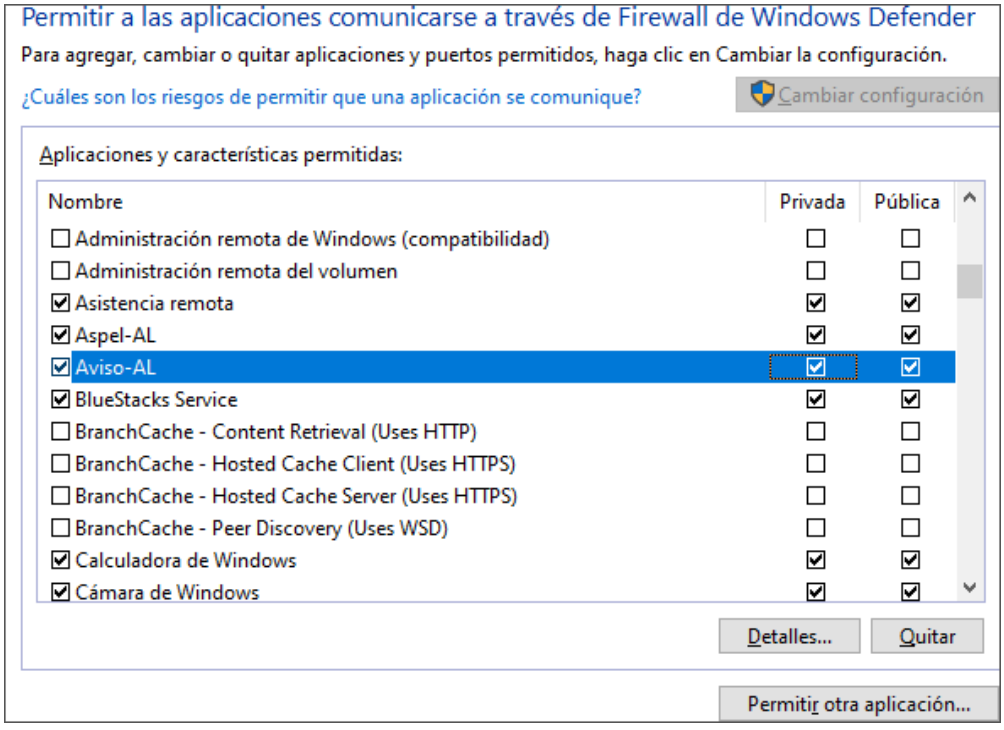
Firewall de Windows:

- Ingresa desde el botón de **Windows** , busca **Panel de control**, localiza **Firewall de Windows** y selecciona **Permitir una aplicación o una característica a través de Firewall de Windows Defender** 

.

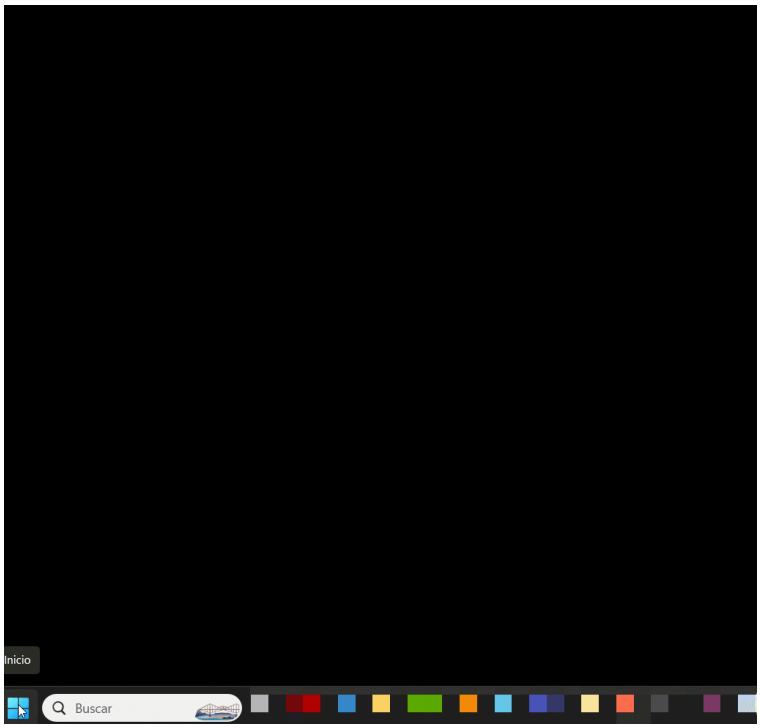


- En la ventana que se muestra, agrega como excepciones los siguientes elementos:
  - Aspel-AL
  - Avisos-AL
  - Servidor de Licencias Aspel
  - Puerto del servidor de licencias Aspel (11050 / UDP). El Protocolo de Datagrama de Usuario (UDP) permite el envío de datos sin establecer una conexión previa.
  - Ejecutable de PROD



Prevención de Ejecución de Datos (DEP):

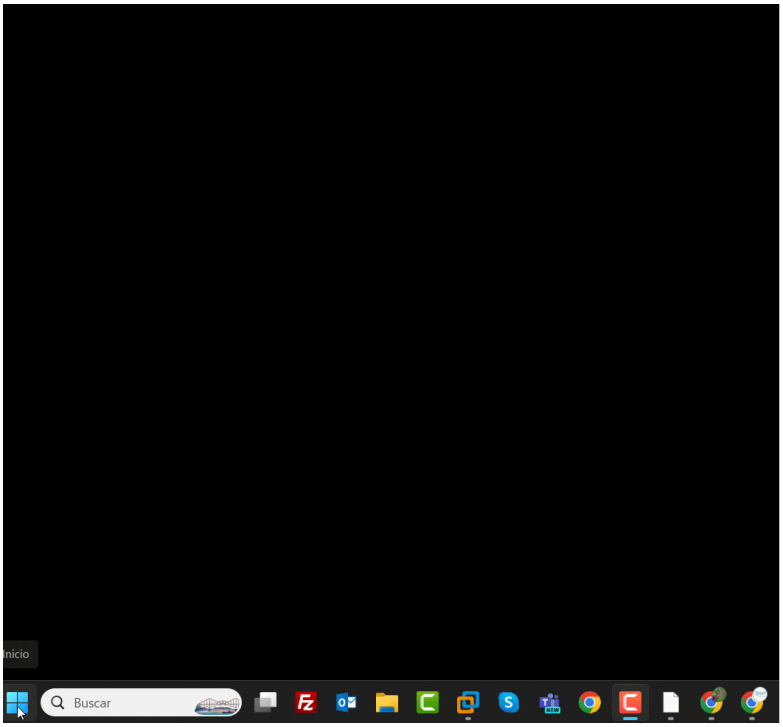
- Para sistemas operativos Windows Server 2008 y Windows Server 2012, verifica que la opción seleccionada sea **Activar DEP solo para programas y servicios de Windows esenciales**.
- Accede desde el botón de **Windows** , busca **Panel de control**, entra a **Sistema**, selecciona **Configuración avanzada del sistema**, abre la pestaña **Opciones avanzadas** y haz clic en **Configuración**
- Configuración...

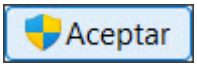


- Pulsa en **Aceptar** Aceptar.

Control de cuentas de usuarios (UAC):

- Configura el nivel de seguridad en la opción mínima. Para ello, desde el botón de **Windows** , busca **Panel de control**, entra a **Control de cuentas de usuario** y selecciona **Cambiar configuración de Control de cuentas de usuario** Cambiar configuración de Control de cuentas de usuario.
- Finalmente, ajusta la barra hasta la opción **No notificarme nunca**.

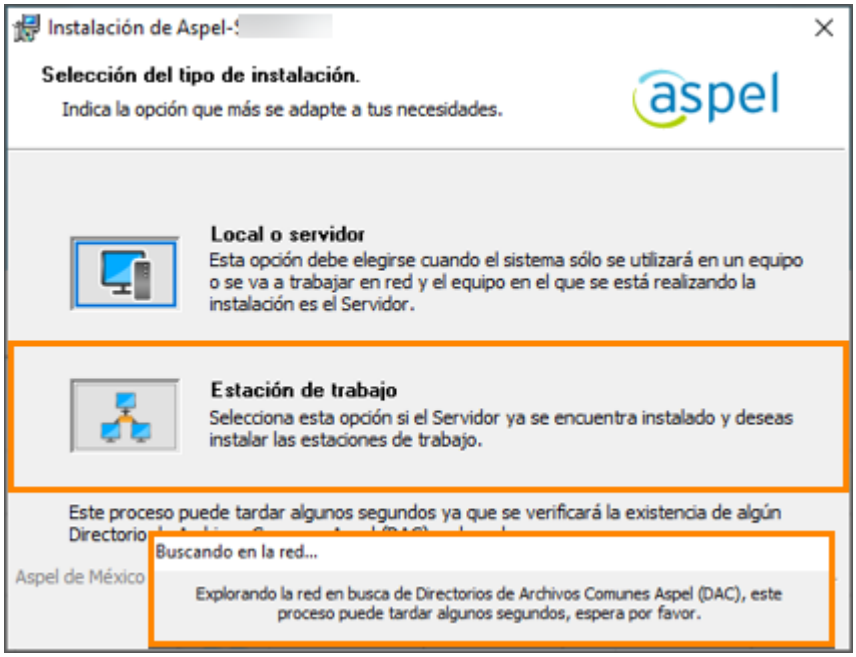


- Haz clic en **Aceptar** 

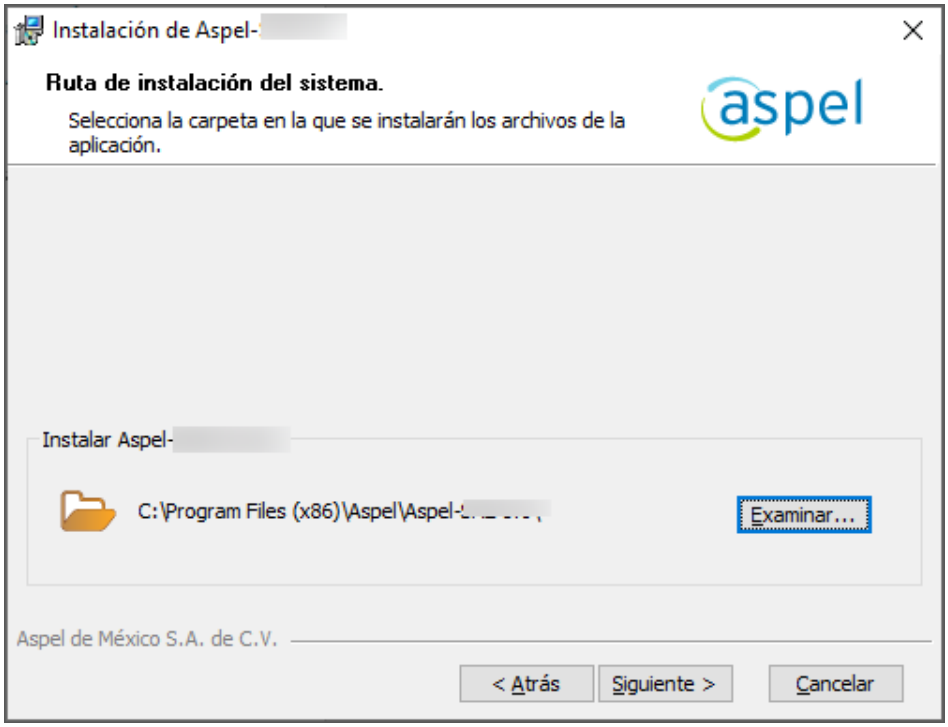
y, si es necesario, reinicia el equipo para que se apliquen los cambios.

6. Instalación en estación de trabajo

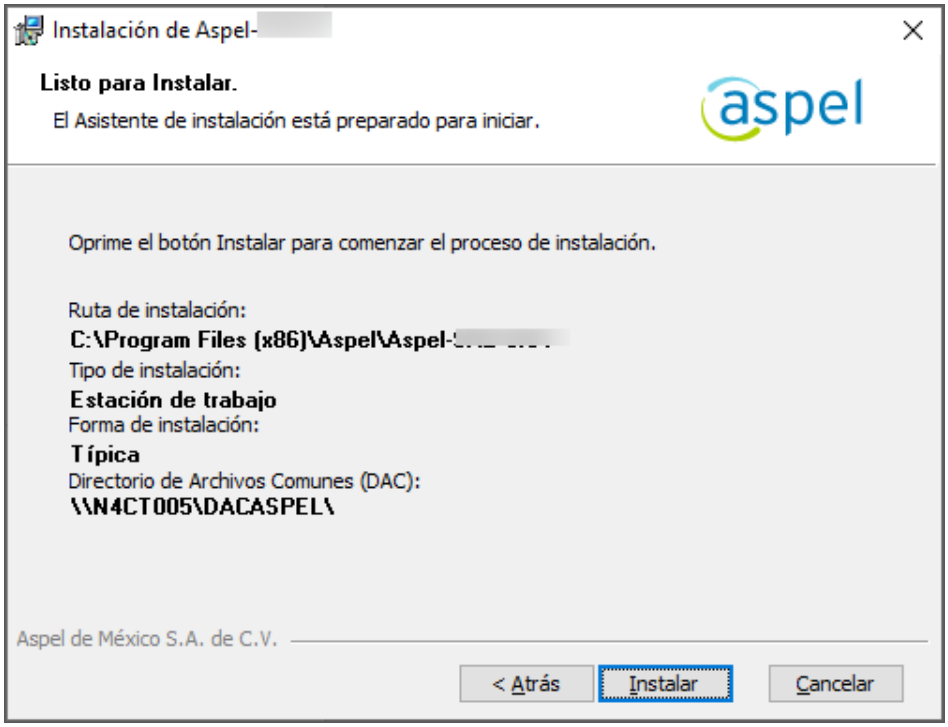
- Descarga el último reinstalable desde https://www.siigo.com/mx/reinstalables-prod/, ejecuta el archivo y acepta la licencia de uso.
- Selecciona el tipo de instalación **Estación de trabajo**, para que el sistema detecte en la red el DAC.



- Si la instalación es personalizada, se mostrará una ventana en la que deberás indicar manualmente la ruta donde se instalarán los archivos comunes del sistema.



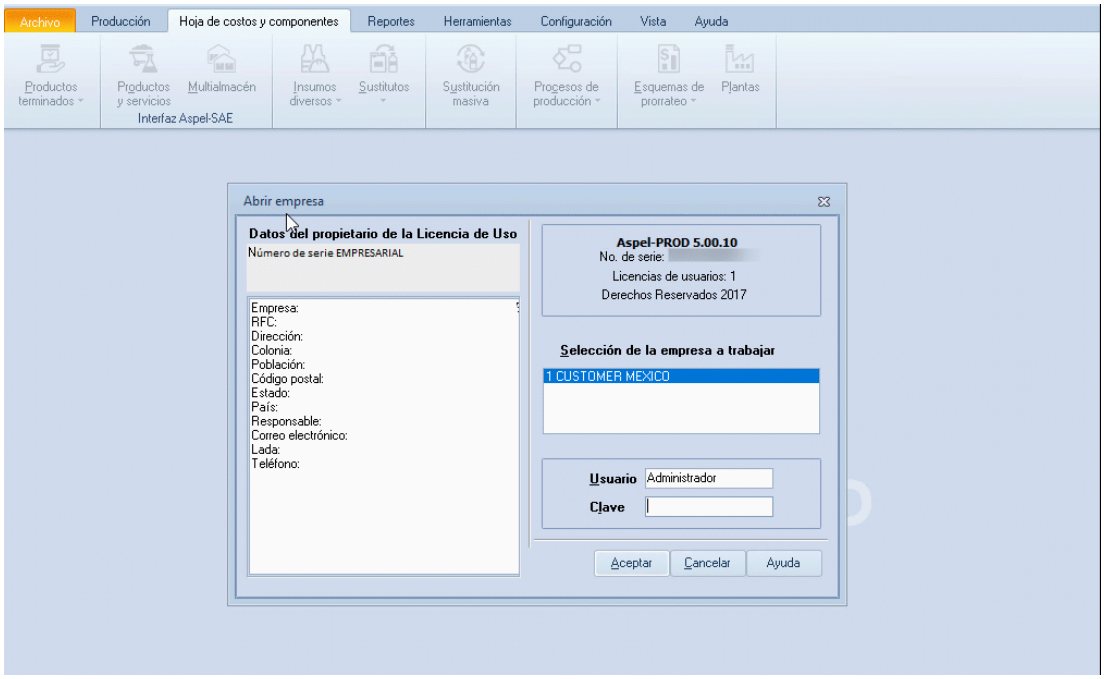
- Si seleccionas la instalación **típica** o avanzas desde la ventana anterior, se mostrará un resumen con la ruta de instalación y el DAC ubicado en el servidor.



- Al finalizar el proceso, se mostrará una ventana indicando que la instalación se completó correctamente.



- Al ingresar al sistema desde la estación de trabajo, se visualizarán las mismas empresas, configuración e información definidas en el servidor.



¡Excelente trabajo! Trabajar en red con Aspel PROD te permite mantener la información centralizada y disponible en tiempo real para todos los usuarios, facilitando una operación más ordenada y eficiente.

¿Necesitas ayuda con este proceso?

Consultoría, soporte y capacitación en sistemas Aspel.

satasistemas.com

SATA · satasistemas.com