



Instalación Hypernova en POS

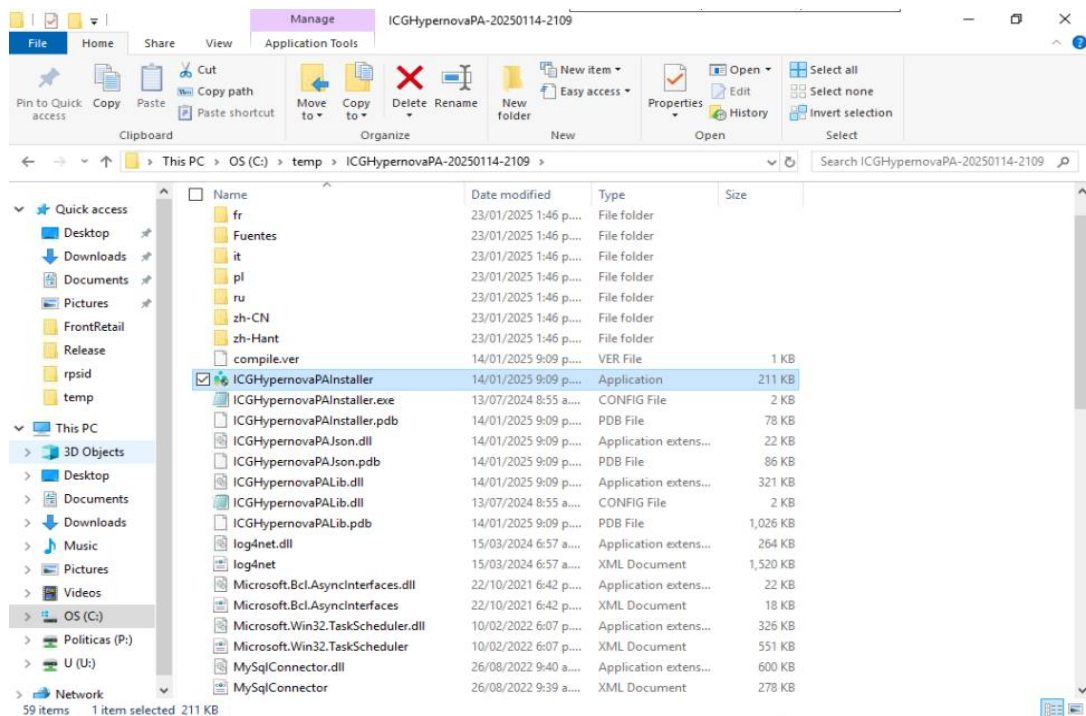
Actualización 3/2/2025

1) Enviar carpeta con el software al POS

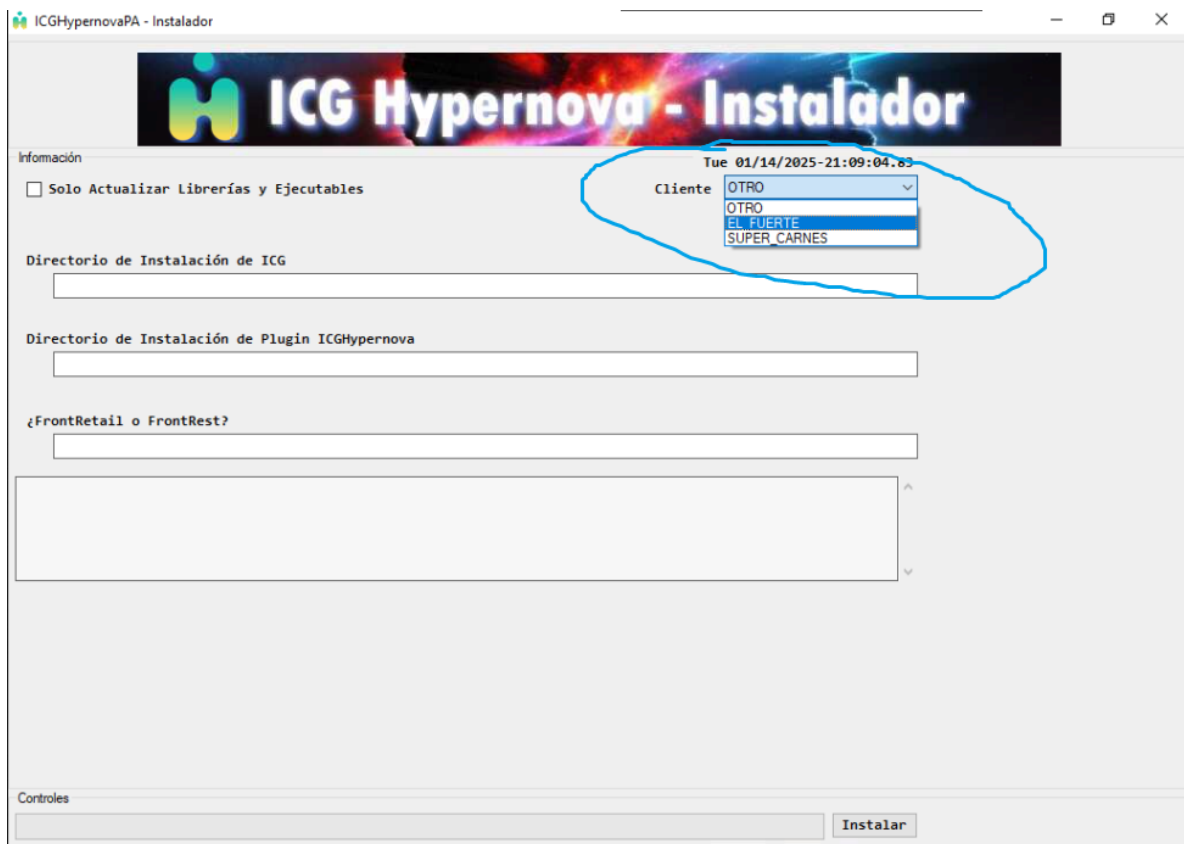
Procedemos a ingresar a nuestro servidor principal en F5, Win + R: <\\192.168.152.99\Admin\HypernovaActualizado2025> copiamos la carpeta y procedemos a pegarla en la ruta del POS: C:\temp

2) Instalar Hypernova

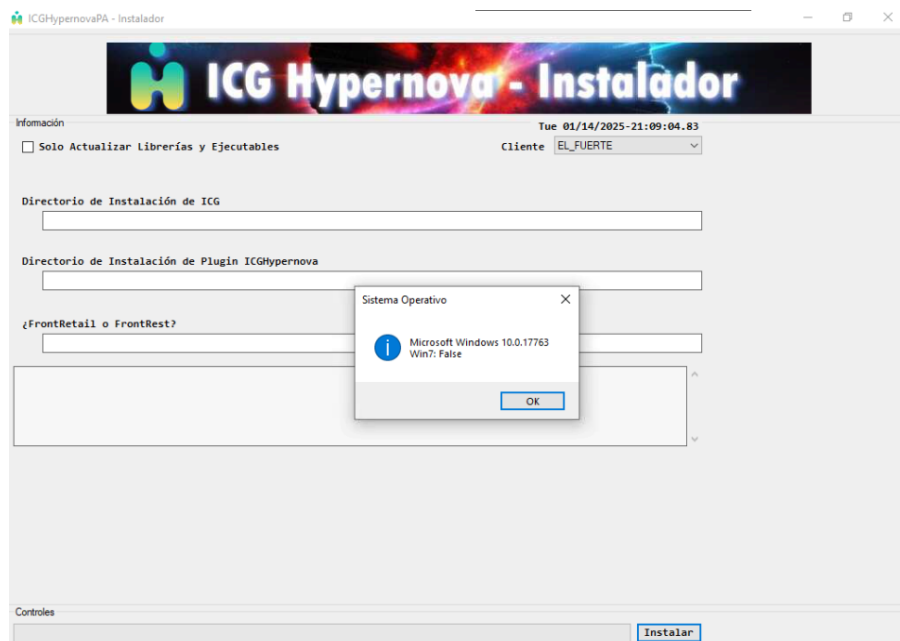
Ejecutamos el instalador



Ingresamos como SUDO, posteriormente nos aparecerá una interfaz como esta:



Seleccionamos en cliente EL FUERTE, e clicamos en instalar.



Saldrá una advertencia confirmando la versión de SO que usa el POS en este caso Windows 10. Proseguimos dando clic en ok para que automáticamente se agreguen las rutas de las carpetas de ICG y donde será instalado el Plugin de Hypernova, esto es en automático. Continuando aparecerá una nueva interfaz solicitando que tipo de “Front” usa la caja y que año es el gestor de base de datos que esta instalada en el POS:

ICG HypernovaPA - Instalador

ICG Hypernova - Instalador

Información

Tue 01/14/2025-21:09:04.83

Cliente EL_FUERTE

☐ Solo Actualizar Librerías y Ejecutables

Directorio de Instalación de ICG

C:\ICG\FrontRetail

Directorio de Instalación de Plugin ICGHypernova

C:\ICG\FrontRetail\ICGHypernovaPA

¿FrontRetail o FrontRest?

Seleccione el tipo de Front

FrontRetail

Seleccione Año de SQL

2005 - 2014

2005 - 2014

2016 - 2022

Cancelar Aceptar

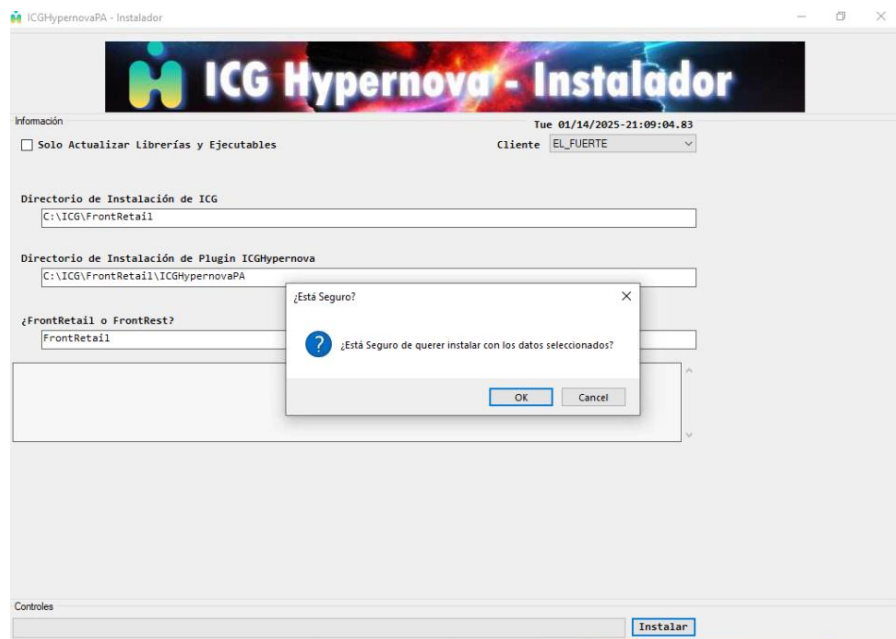
Controles

Instalar

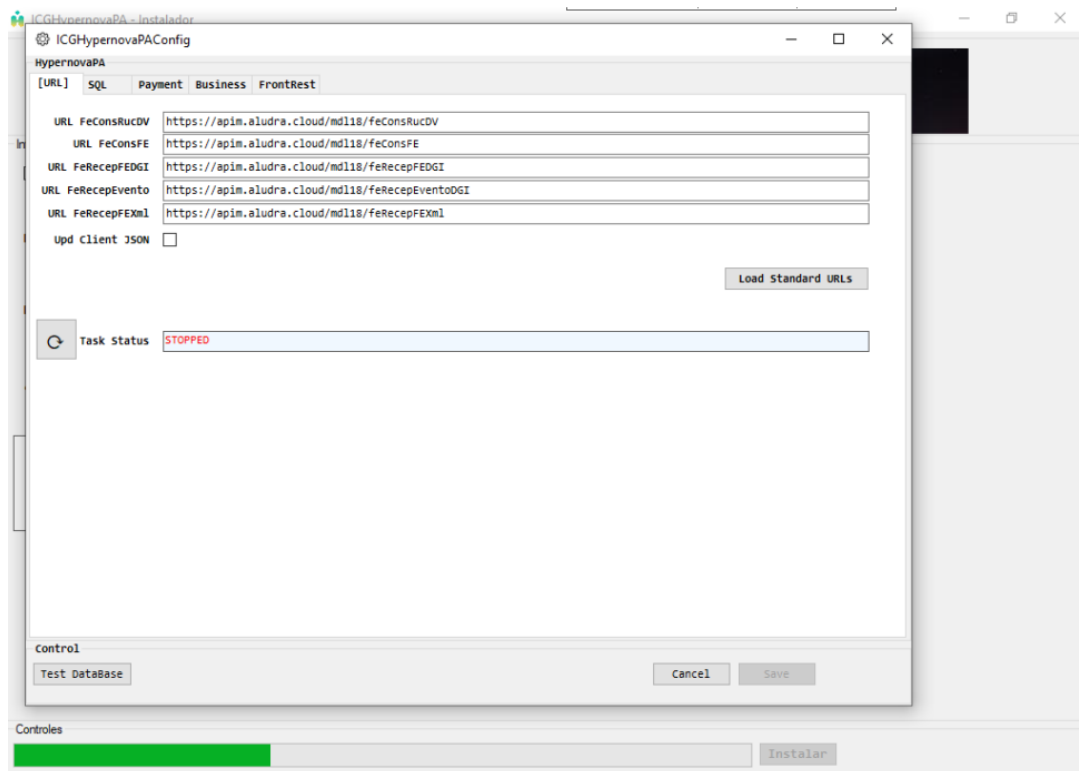
Repaso:

Para verificar la versión del SQL server podemos ejecutar el query `SELECT @@Version` en el gestor de base de datos.

Nos aparecerá una advertencia de instalar con los datos seleccionados, obviamente hacemos clic en ok.



Posteriormente saldrá una interfaz para la configuración del software y establecer conexiones de la base de datos existente en el POS:



Vamos a centrar nuestra atención en solo 3 tabs: SQL, PAYMENTS y BUSINESS

SQL

The screenshot shows the 'ICGHypernovaPAConfig' installer window with the 'SQL' tab selected. The window contains several input fields for database configuration. The 'Server' field is pre-filled with 'POS50001\SQLEXPRESS'. Other fields include 'Port', 'User' (pre-filled with 'sa'), 'Password' (pre-filled with 'masterkey'), 'General' (pre-filled with 'GENERAL'), 'FrontRetail' (pre-filled with 'FSPOS01'), 'CentralSrv' (pre-filled with 'GRICG'), 'CentralPort' (pre-filled with '1433'), 'CentralUser' (pre-filled with 'ICGAdmin'), 'CentralPass' (pre-filled with 'masterkey'), and 'CentralDB' (pre-filled with 'BD1'). At the bottom, there is a 'Control' section with a 'Test DataBase' button, and a 'Cancel' button. The bottom status bar shows a progress indicator and an 'Instalar' button.

Field	Value
Server	POS50001\SQLEXPRESS
Port	
User	sa
Password	masterkey
General	GENERAL
FrontRetail	FSPOS01
CentralSrv	GRICG
CentralPort	1433
CentralUser	ICGAdmin
CentralPass	masterkey
CentralDB	BD1

Normalmente los datos se cargarán automáticamente, solo debemos verificar que el campo server coincida con el del gestor de la base de datos, el usuario y password que se usa para ingresar al gestor y que la base de datos del POS sea correcta.

Payments

ICGHypernovaPA - Instalador

ICGHypernovaPAConfig

HypernovaPA

URL SQL [Payment] Business FrontRest

FP Ejemplo: 1,3,5,6,10

DGI

01: Crédito

02: Efectivo

03: Tarjeta Crédito

04: Tarjeta Débito

05: Tarjeta Fidelización

06: Vale

07: Tarjeta de Regalo

08: Transf./Depósito a cta. Bancaria

09: Cheque

10: Punto de Pago

99: otro

Control

Test DataBase

Cancel Save

Controles

Instalar

Rellenamos los campos con lo que se muestra en la imagen.

BUSINESS

ICGHypernovaPA - Instalador

ICGHypernovaPAConfig

HypernovaPA

URLSQLPayment[Business]FrontRest

[#1]#2#3#4#5

Data[Branch]NCRELocal Signature

BranchCode0005

BranchNameTAMEK, S.A.

BranchAddressCHIRIQUI, DAVID, VIA BOQUETE, FEDERAL MALL

B.Country(Pais)PA

B.State(Prov)CHIRIQUI

B.District(Distr)DAVID

B.City(Correg)SAN CARLOS

CodUbi4-6-8

Coord+8.7900,-82.6501

BranchPOS#535

Nom. EXE ICG

Timeout Seg

XML PathC:\ICG\FrontRetail\

Verify Country/State/District

Control

Test DataBase

CancelSave

Controles

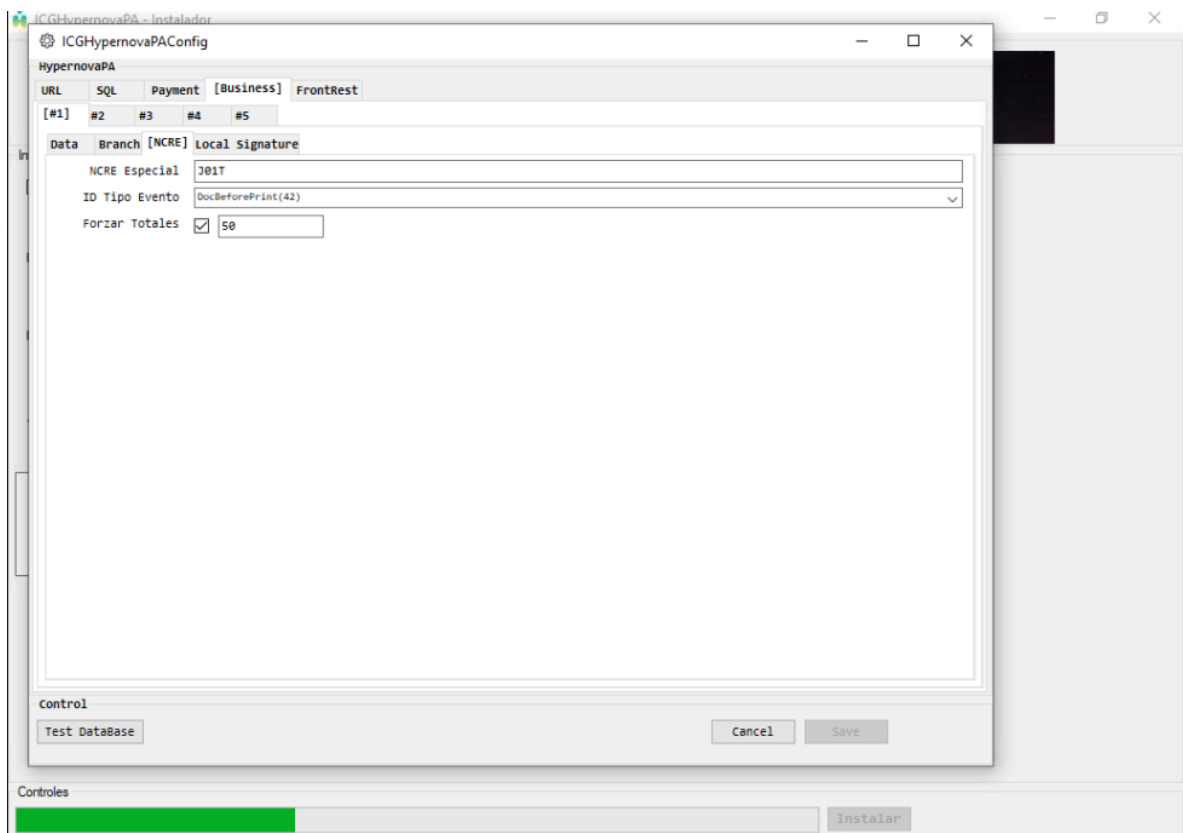
Instalar

En el tab de Branch debemos colocar el código que fue asignado en cada sucursal, en el caso de F5 es el código 0005.

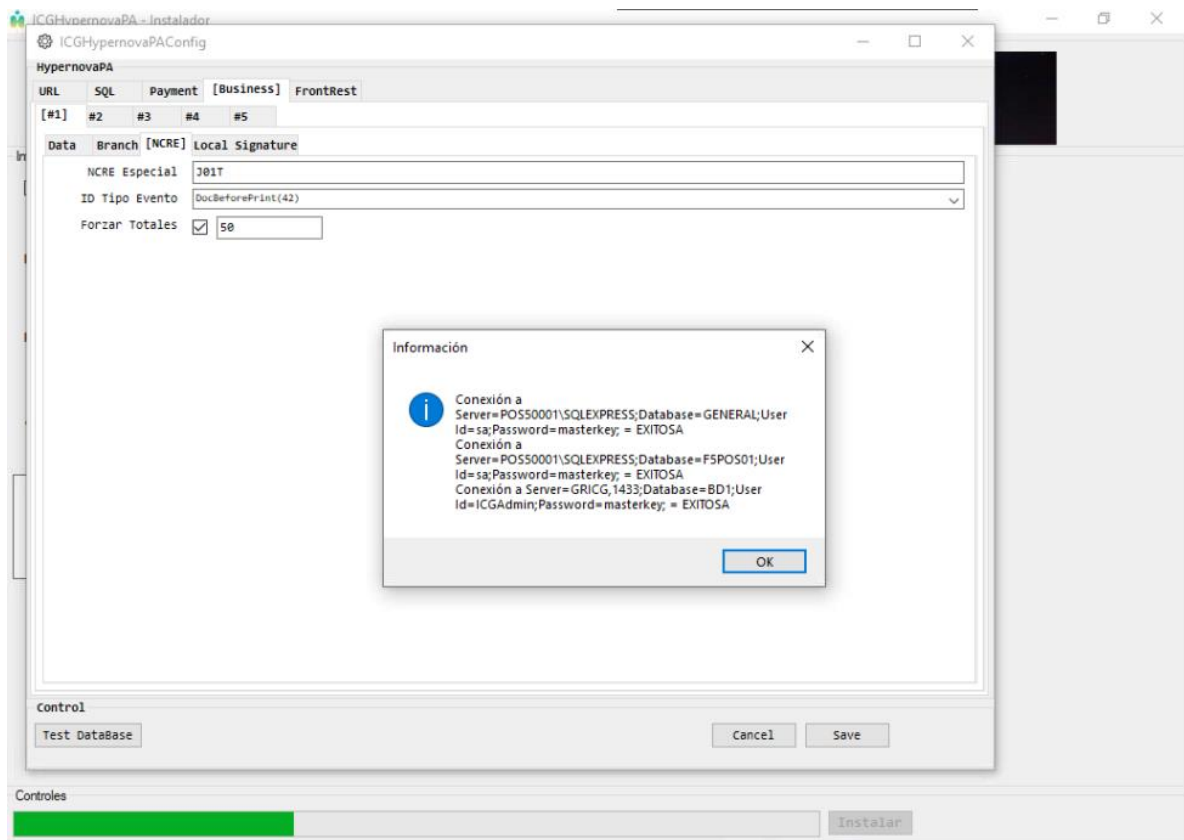
Razon Social	Tamek, S.A.	Razon Social	Pharmacy, S.A.
RUC	902679-1-515225	RUC	942826-1-524159
DV	84	DV	35
N° Sucursal	Sucursales	N° Sucursal	Sucursales
0000	Casa Matriz / Fact Ventas (espacio, exhibiciones,etc)	0000	Casa Matriz / Fact Ventas (espacio, exhibiciones,etc)
0001	Fuerte San Miguelito	0001	Farmacia San Miguelito
	Fuerte San Miguelito-Rest.	0002	Farmacia Westland Mall
0002	Fuerte Westland Mall	0003	Farmacia Villa Zaita
	Fuerte Westland Mall-Rest	0004	Farmacia 24 de Diciembre
0003	Fuerte Villa Zaita	0005	Farmacia Federal Mall
	Fuerte Villa Zaita-Rest		
0004	Fuerte 24 de Diciembre		
	Fuerte 24 de Diciembre-Rest		
0005	Fuerte Federal Mall		
	Fuerte Federal Mall-Rest		
0006	Onda Los Pueblos 2000		
0007	Onda Villa Lucre		
0008	Onda Dorado		
0009	Onda Calidonia		
0010	Onda San Miguelito		
0011	Onda Los Andes		

Los demás datos se generan automáticamente por lo que solo verificamos que el Branchcode sea el correcto.

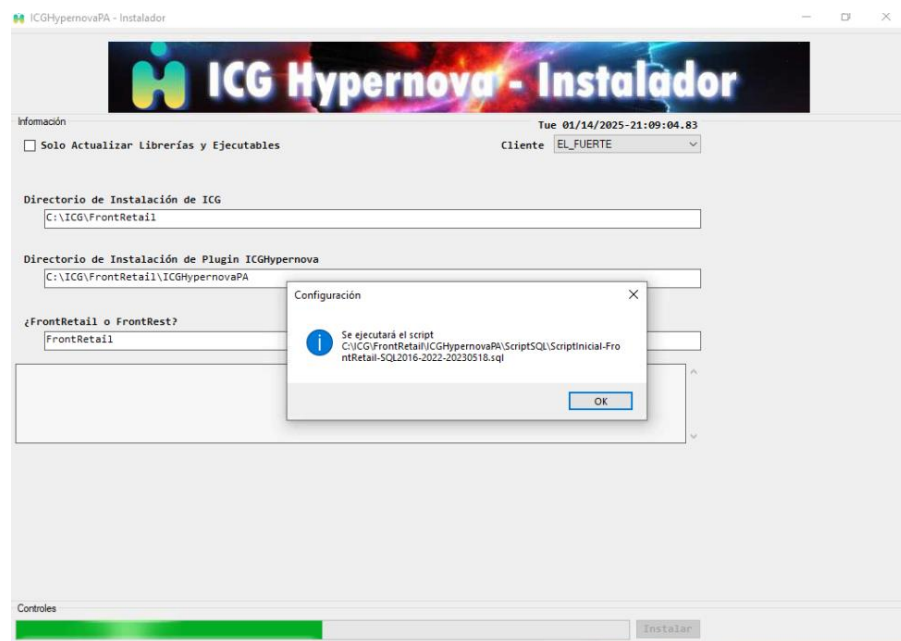
En la pestaña de NCRE nos fijamos que este la serie de la caja, en la parte de forzar totales colocamos 50.



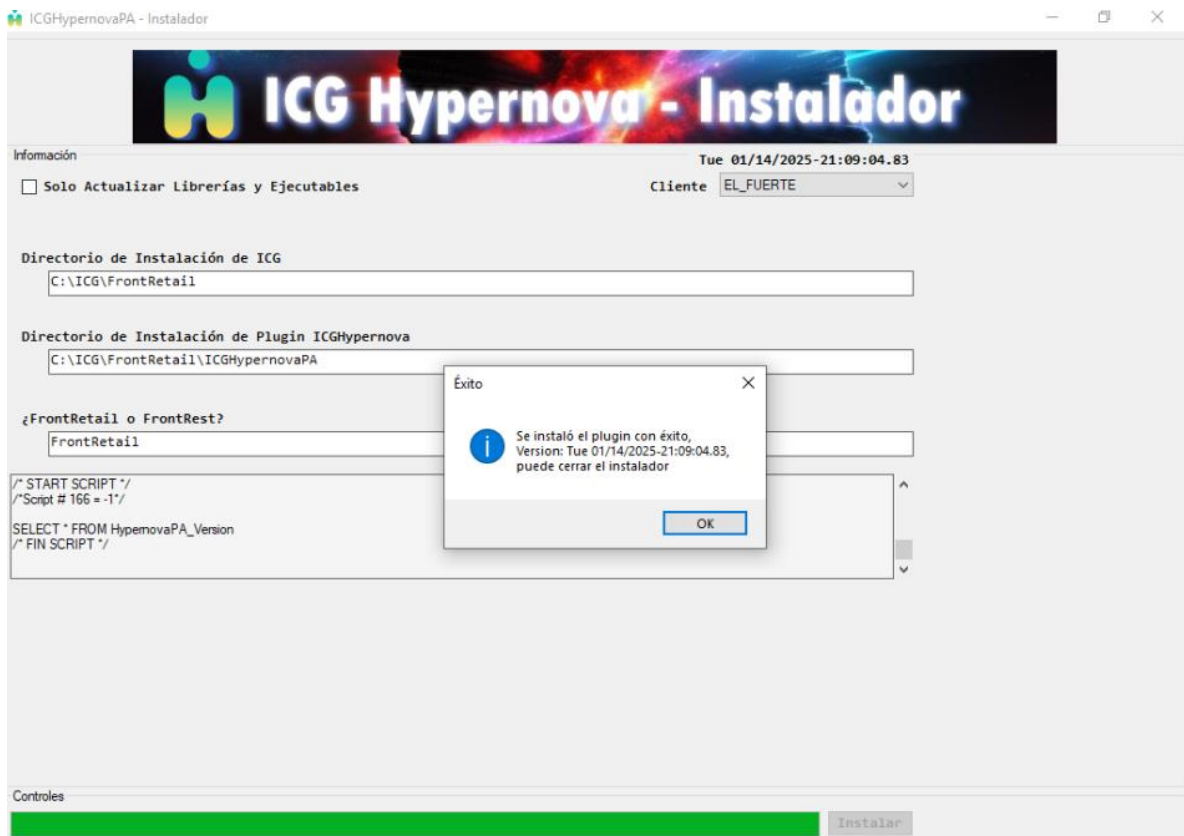
Luego de configurar procedemos a darle click al botón de Test Database y posteriormente a save.



Cerramos la ventana.



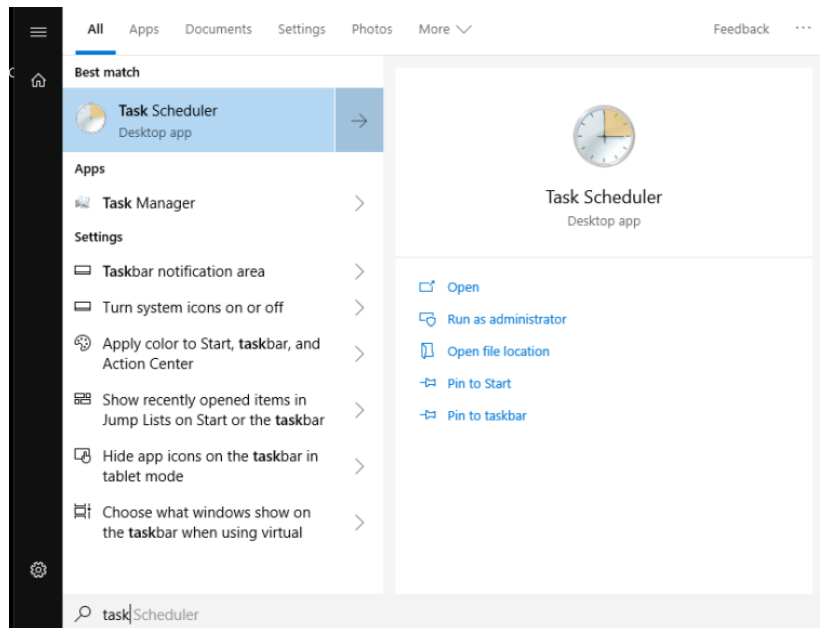
Procedemos dando OK, nos volverá a aparecer la pestaña de configuraciones, solo basta con verificar que los datos estén bien no haya un cambio y procedemos a dar clic en el botón de Test Database y save.



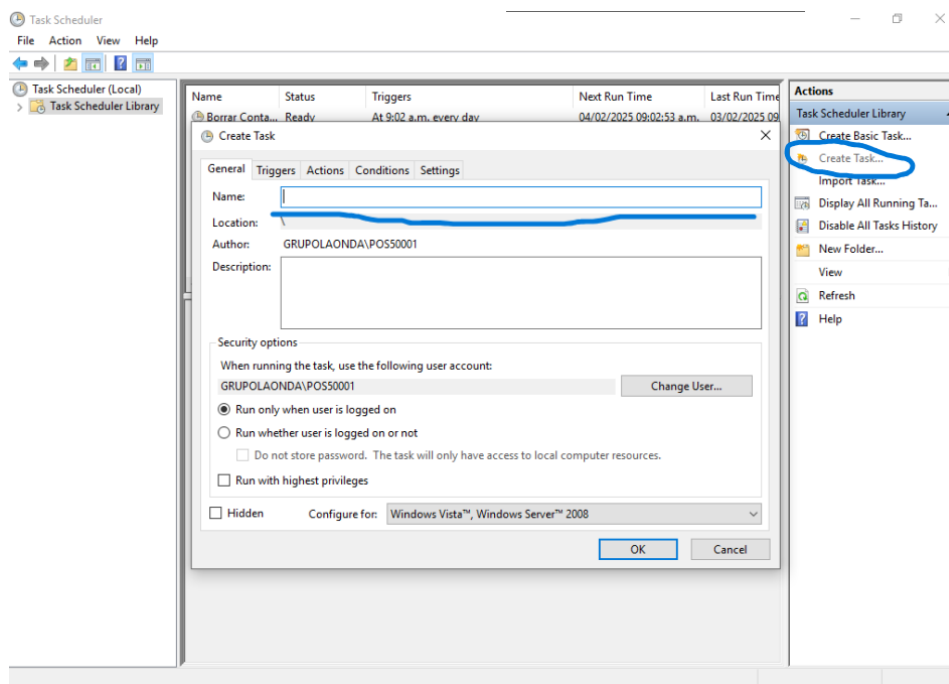
Procedemos a cerrar el instalador luego que se muestre este mensaje.

3) Creación de tarea para el LocalSender.exe

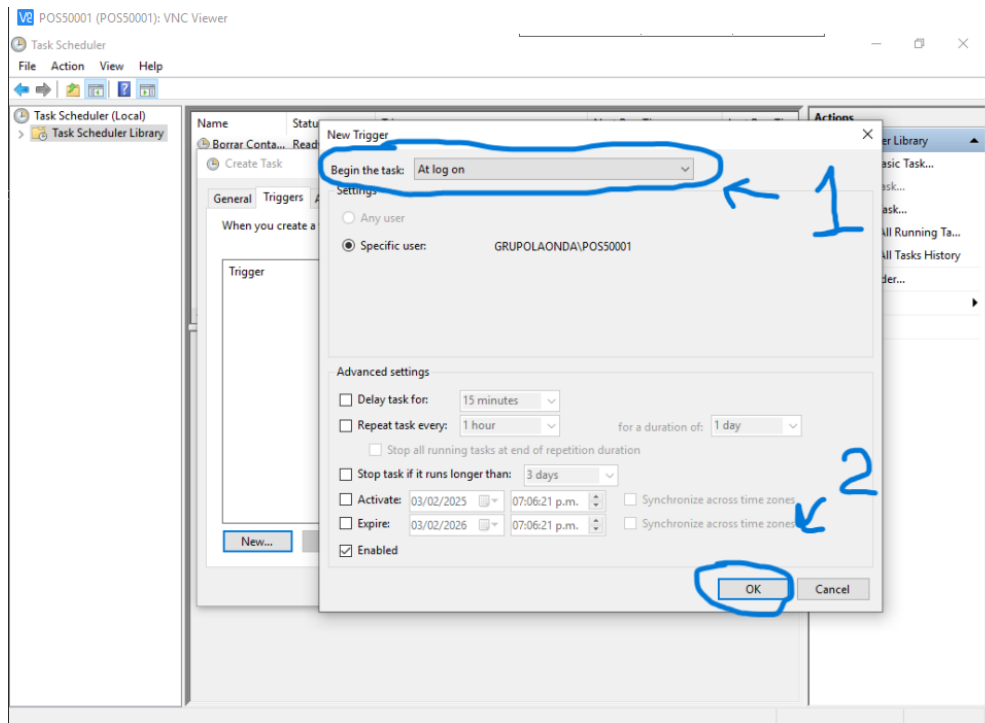
Escribimos en inicio Task Scheduler.



Procedemos a crear una tarea básica.

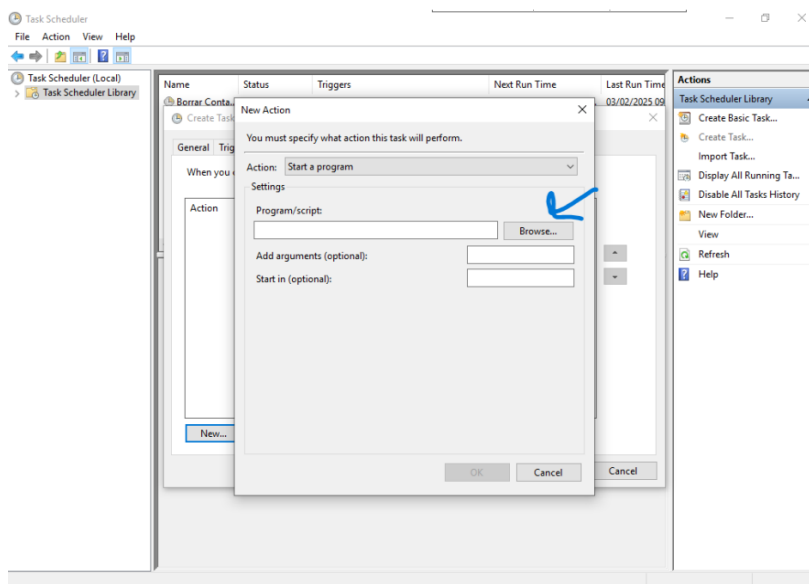


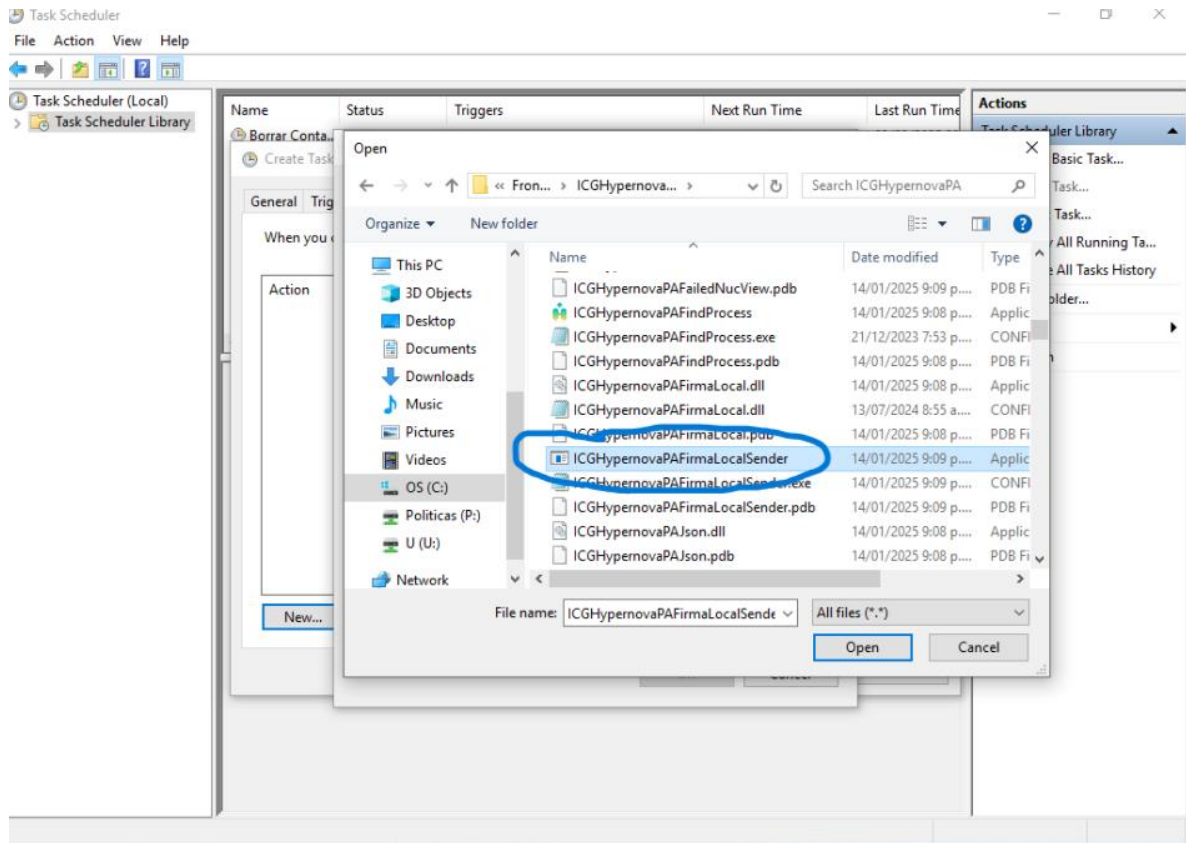
Colocamos como nombre LOCALSENDER, hacemos clic en la pestaña triggers.



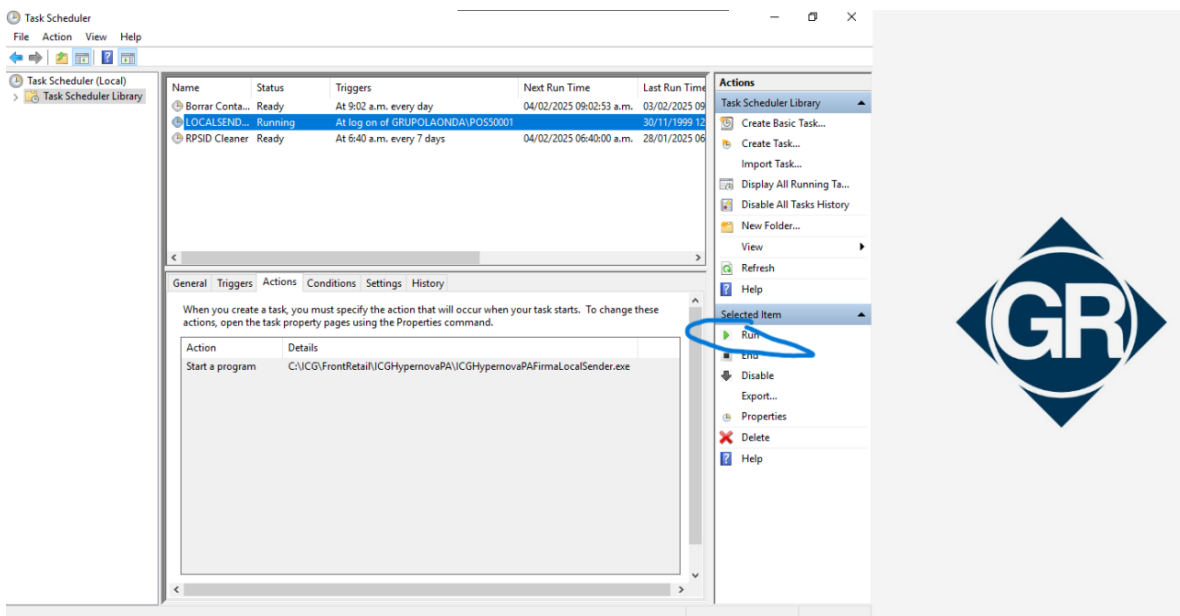
Escogemos en “Begin the task” seleccionamos At log on, para que así la tarea sea ejecutada cada vez que el usuario de caja inicia sesión en el POS.

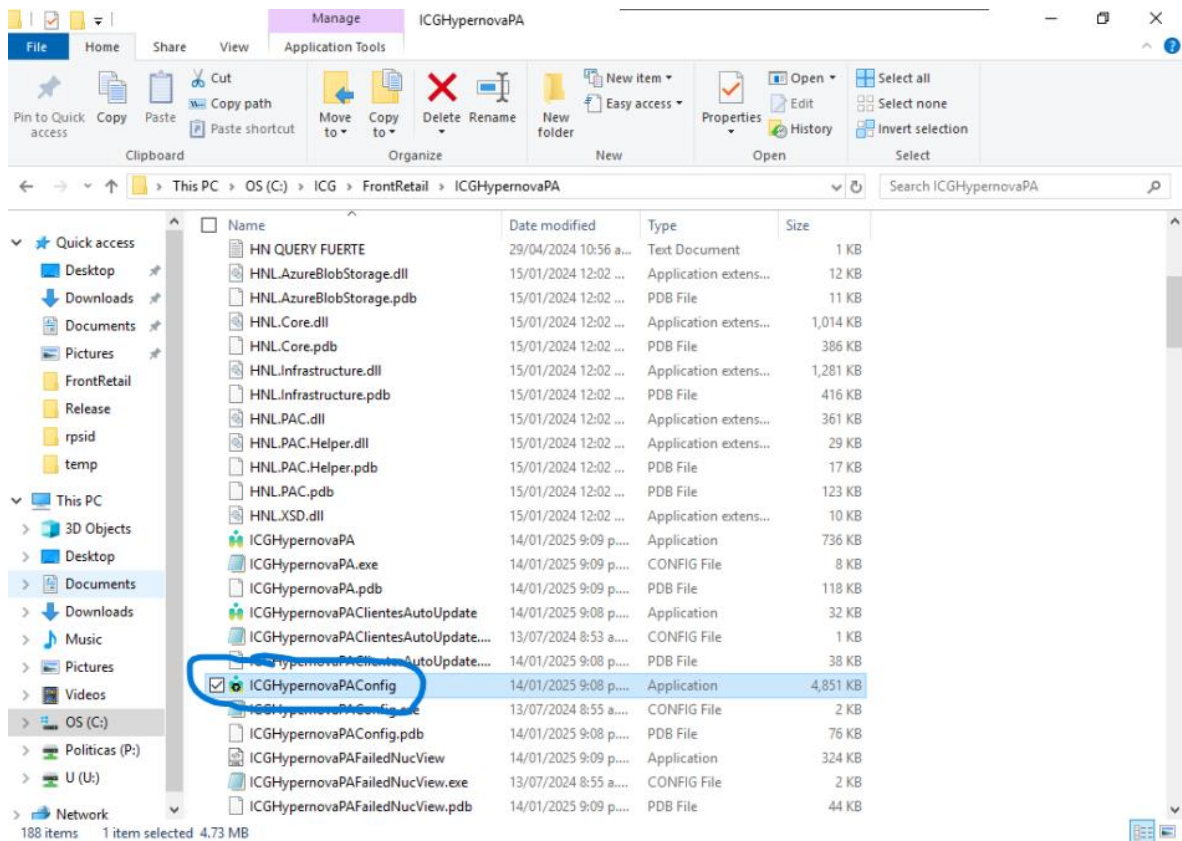
En la pestaña “Actions” procedemos a buscar el ejecutable en la ruta:
C:\ICG\FrontRetail\ICGHypernovaPA



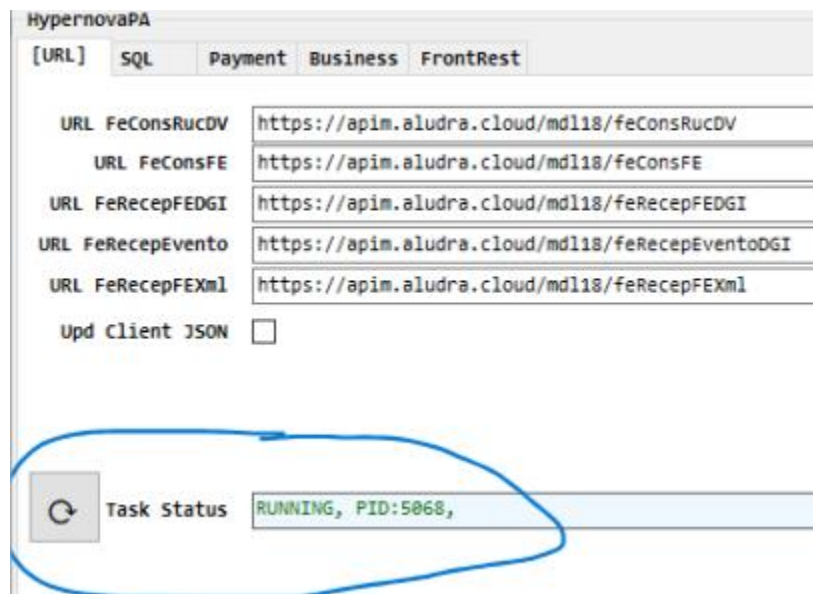


Posteriormente damos clic en “Run” para ejecutar la tarea y verificamos si el servicio esta corriendo en la interfaz de Hypernova en la ruta: C:\ICG\FrontRetail\ICGHypernovaPA





Al ejecutar el programa, debe salir de esta manera:



Mostrando así que el servicio LOCALSENDER se esta ejecutando y el puerto en el que este se está ejecutando, concluyendo así la instalación del servicio de Hypernova...