



ce SOFT

**MANUAL DE
INSTALACIÓN Y
CONFIGURACIÓN**

www.cesoft.com.mx

CONTENIDO

Replix servidor 2

Instalación 2

Catálogo de sucursales 3

Configuración licencia..... 4

Configuración replix servidor 7

Replicación 8

Replix Cliente (sucursal) 9

Instalación 9

Configuración replix cliente10

Sistema Admin Expertos..... 12

Instalación admin expertos.....12

Configuración admin expertos13

Actualizaciones.....15

Herramientas adicionales de replix15

Descarga.....15

Instalación15

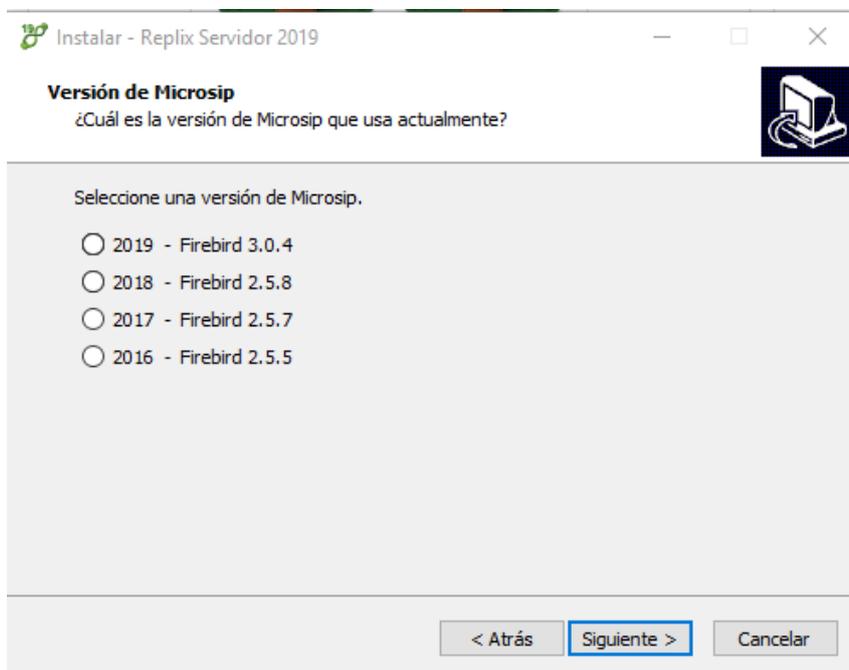
REPLIX

REPLIX SERVIDOR

Para comenzar con la descarga e instalación es necesario entrar a la siguiente liga: www.cesoft.com.mx, descarga la versión que hayas adquirido (2019 o 2020).

INSTALACIÓN

1. Da clic en el ícono de Replix Servidor (color verde) para comenzar la descarga.
2. Una vez descargada la aplicación, ejecuta para comenzar la instalación.
3. Selecciona la versión de Microsip



4. Elige la carpeta donde se instalará Replix (La instalación requiere por lo menos 10.7 MB libres en disco).
5. Puedes crear un acceso directo en el escritorio y comenzar la instalación.

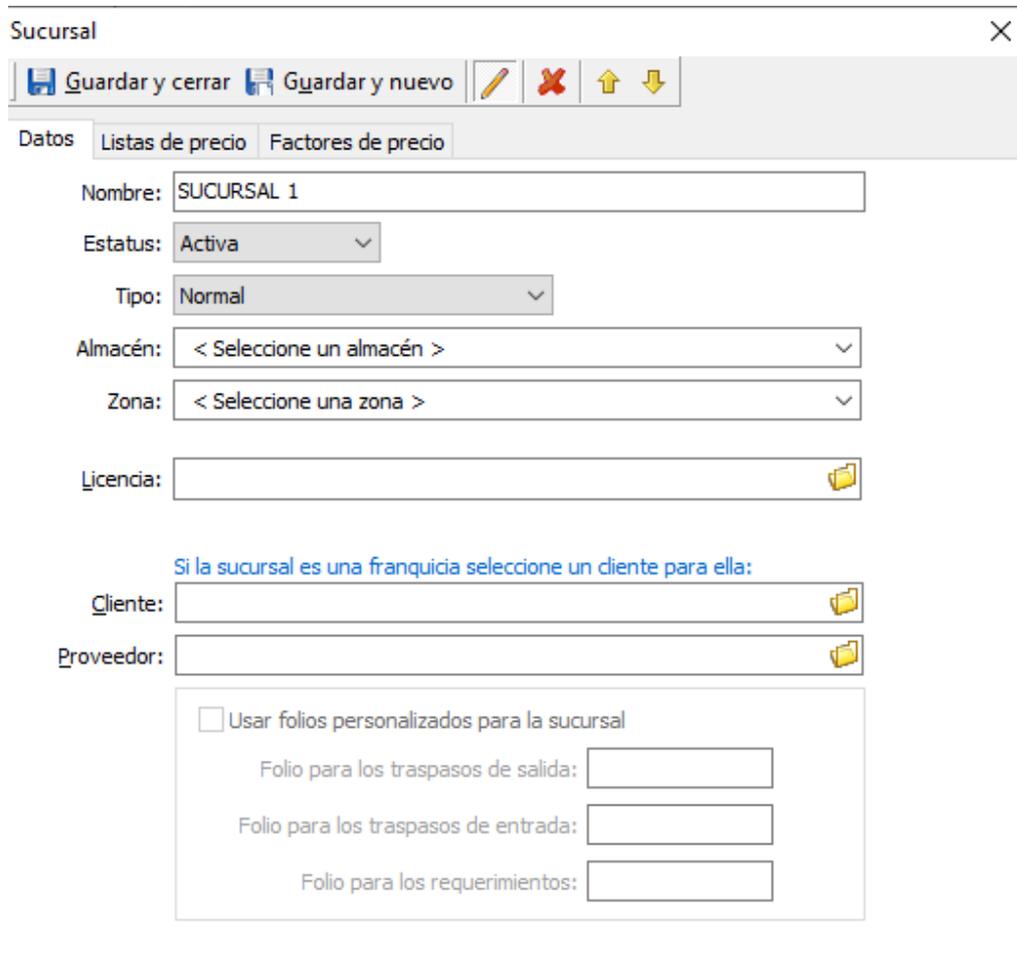


CATÁLOGO DE SUCURSALES

Para dar de alta las sucursales en el servidor replix tienes que entrar a Herramientas -> Sucursales

Y te mostrará una pantalla en la cual se tienen que dar de alta, clic en nuevo

- Captura su nombre



- Selecciona el tipo según sea la necesidad:

Normal: Para las sucursales que cuenta con replix cliente.

Local: Para sucursales que pertenecen a matriz y están en la misma base de datos.

Principal general: Este tipo solo se asigna a la sucursal que es principal (matriz)

Principal solo de este equipo: Para sucursales que solo se usaran en un solo equipo definido.

Concentradora: Solo para sucursales que requieran todos los documentos sin importar su almacén.

- Asigna el almacén correspondiente a la sucursal

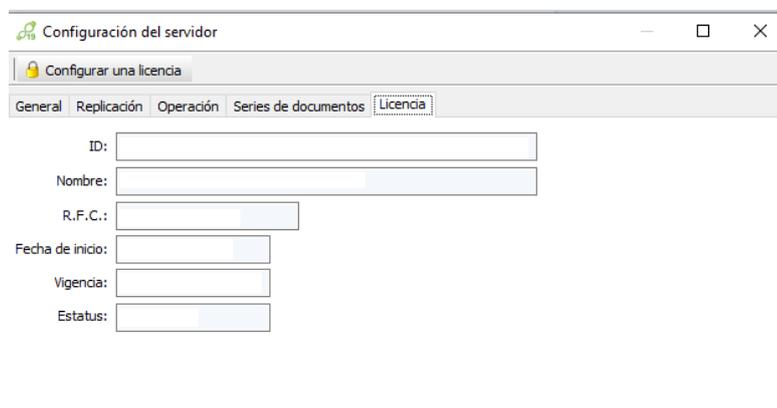
CONFIGURACIÓN LICENCIA

En este apartado encontrarás la forma de configurar las licencias para usar Replix. Cabe mencionar que el sistema se puede usar con cualquier empresa, aunque la licencia esté registrada solo a un nombre y R.F.C.

Las licencias están almacenadas en la nube por lo cual es importante que el servidor tenga una conexión activa a internet.

Nota importante: El uso de la nube es solo para las licencias, no se guardan catálogos ni documentos, ni ningún otro tipo de información, la transmisión de datos es punto a punto entre cliente y servidor.

1. Abre el Replix Servidor, clic en Herramientas y selecciona configuración.
2. Ahora ve a la pestaña de "Licencia".
3. Captura el ID de la licencia que es proporcionado por el correo de facturacion@cesoft.com.mx



Configuración del servidor

Configurar una licencia

General Replicación Operación Series de documentos Licencia

ID:

Nombre:

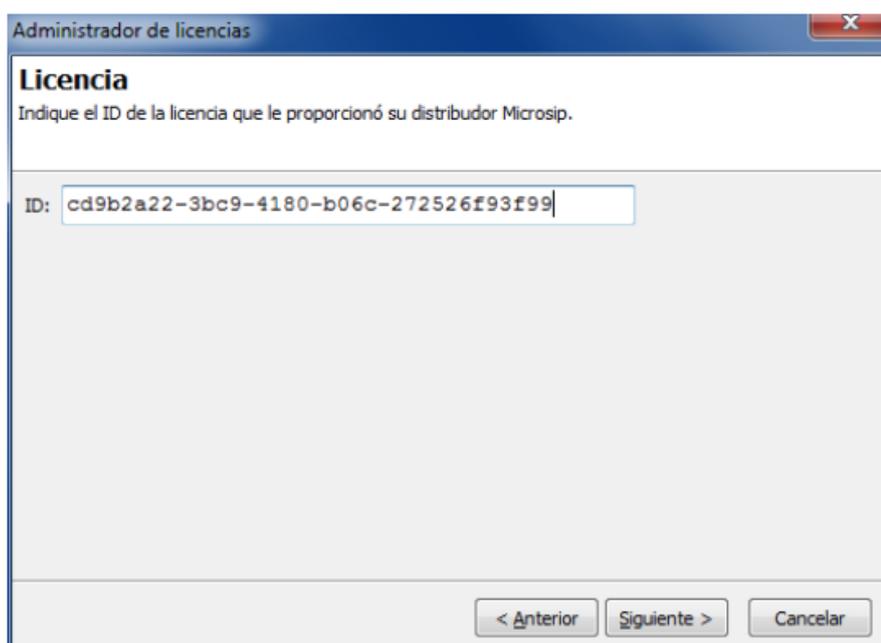
R.F.C.:

Fecha de inicio:

Vigencia:

Estatus:

4. Al dar clic en "configurar una licencia", aparecerá un asistente.



Administrador de licencias

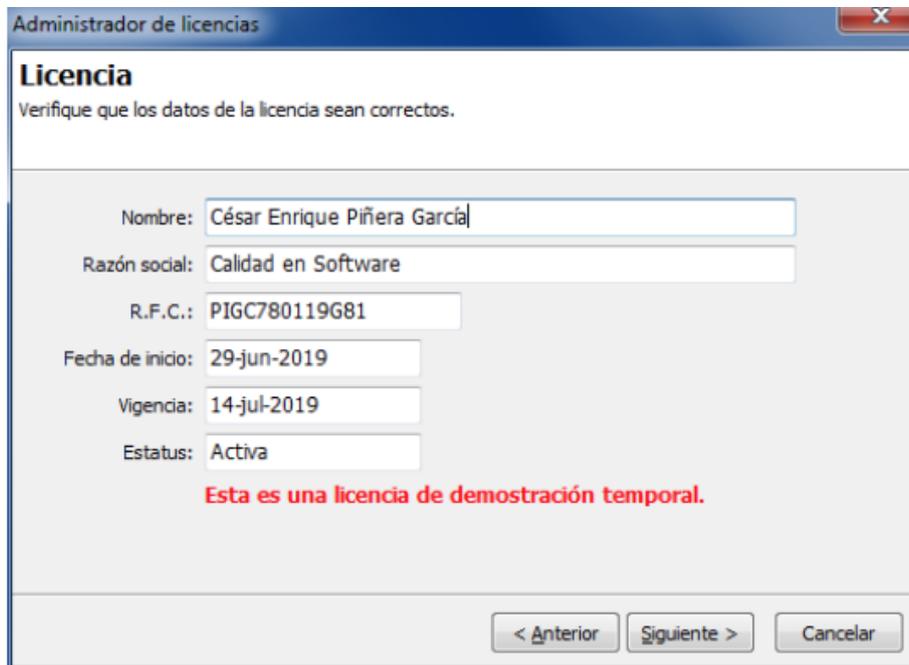
Licencia

Indique el ID de la licencia que le proporcionó su distribuidor Microsip.

ID:

< Anterior Siguiete > Cancelar

5. A continuación, la pantalla te mostrará los datos de la licencia, es importante verificar que los datos sean correctos.



Administrador de licencias

Licencia
Verifique que los datos de la licencia sean correctos.

Nombre: César Enrique Piñera García

Razón social: Calidad en Software

R.F.C.: PIGC780119G81

Fecha de inicio: 29-jun-2019

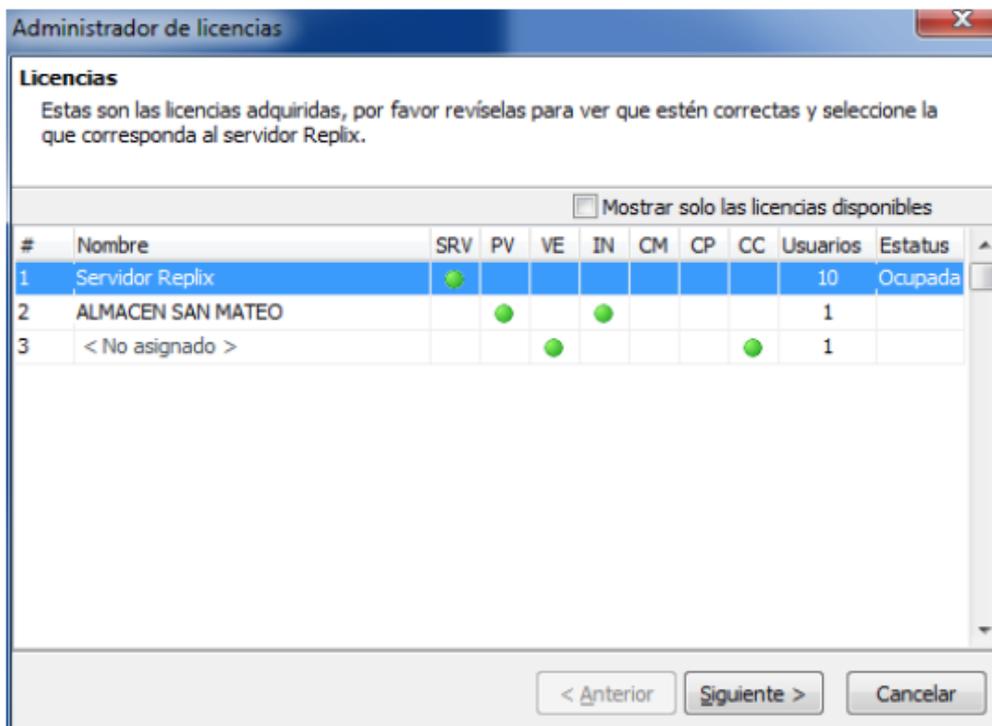
Vigencia: 14-jul-2019

Estatus: Activa

Esta es una licencia de demostración temporal.

< Anterior Siguiete > Cancelar

6. Se creará un identificador especial para el servidor, y después se mostrarán las licencias incluidas, seleccionar la del servidor.



Administrador de licencias

Licencias
Estas son las licencias adquiridas, por favor revíselas para ver que estén correctas y seleccione la que corresponda al servidor Replex.

Mostrar solo las licencias disponibles

#	Nombre	SRV	PV	VE	IN	CM	CP	CC	Usuarios	Estatus
1	Servidor Replex	●							10	Ocupada
2	ALMACEN SAN MATEO		●		●				1	
3	< No asignado >			●				●	1	

< Anterior Siguiete > Cancelar

7. **Importante:** Si tu licencia es **versión 2020** en replix servidor debes configurar también la licencia de las sucursales de la siguiente manera:
 - Es necesario entrar a Replix servidor-> Herramientas-> Sucursales.

Nombre	Tipo	Estatus	Licencias	Versión	Almacén
ALMACEN	Local	Activa			Almacén
ALMACEN	Normal	Activa			Almacén
MATRIZ	Principa	Activa	SRV Adm		Alma
SUCURSAL LEON	Normal	Activa		4.6.1.1	Almacé

- Selecciona la sucursal y da clic en modificar. Enseguida te mostrará una ventana donde podrás asignarle la licencia dando clic en el lápiz y posteriormente en la carpeta de la opción "Licencia".

Sucursal

Guardar y cerrar Guardar y nuevo [Lápiz] [X] [Arriba] [Abajo]

Datos Listas de precio Factores de precio

Nombre: SUCURSAL LEON

Estatus: Activa

Tipo: Normal

Almacén: Almacén general LEON

Zona: < Selecciona una zona >

Licencia: [Carpeta icon]

Si la sucursal es una franquicia seleccione un cliente para ella:

Cliente: < Sin cliente >

Proveedor: < Sin proveedor >

- En la parte de licencia da clic a la carpeta y selecciona la licencia que corresponde a esa sucursal y aceptar.

ID	Sucursal	Licencias
3f5u3...	MATRIZ BODEGA	SRV Adm
dc0d...	SUCURSAL LEON	Adm PV/IN VE DM CP CC
651f...	SUCURSAL LEON	Adm PV/IN VE DM CP CC

Búsqueda rápida

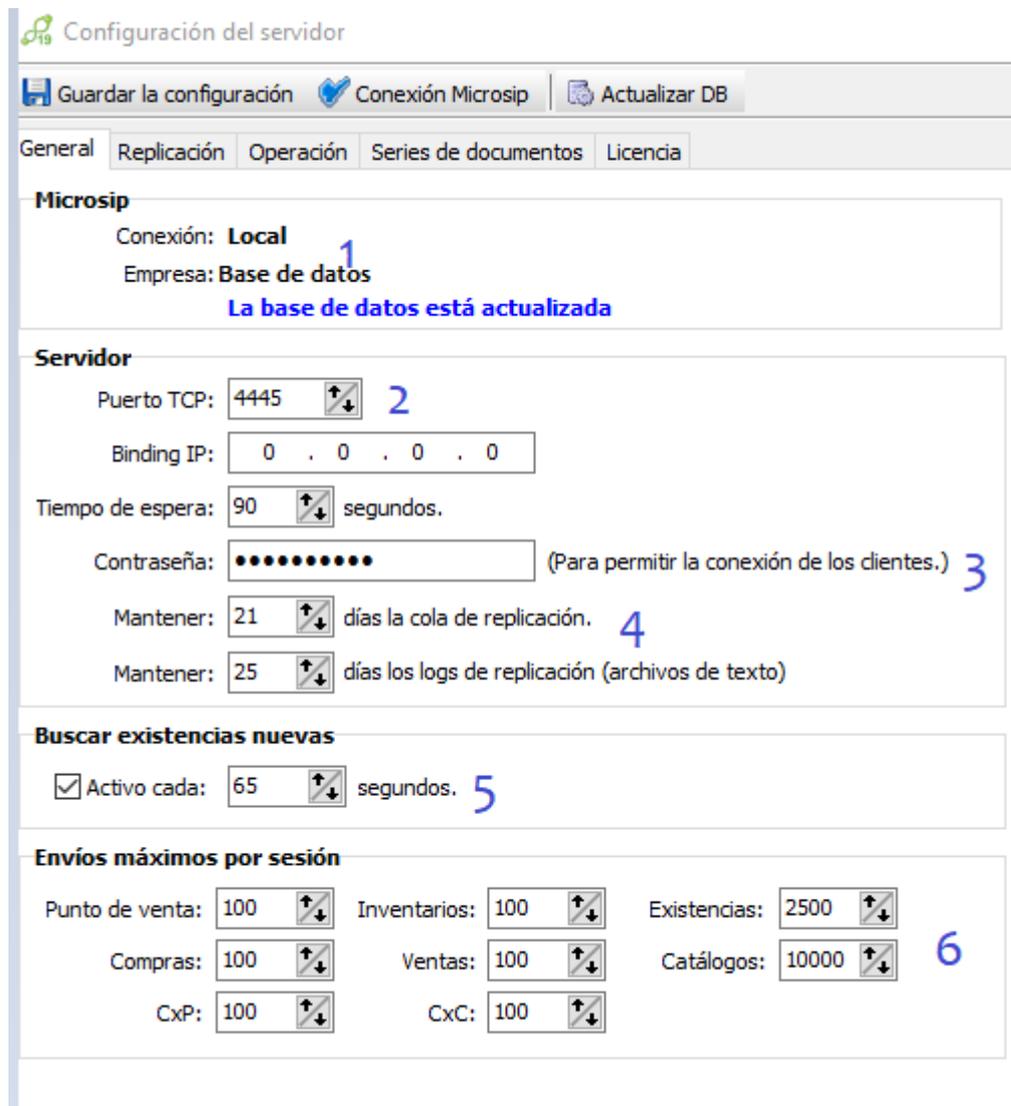
ID Sucursal Licencias

[Aceptar] [Cancelar]

8. Es importante que al finalizar la configuración se reinicie el Servidor Replix.

CONFIGURACIÓN REPLIX SERVIDOR

Enseguida, veremos la configuración y su base de datos:



The screenshot shows the 'Configuración del servidor' window with the following sections and annotations:

- Microsip:**
 - Conexión: **Local** (1)
 - Empresa: **Base de datos** (1)
 - Message: **La base de datos está actualizada**
- Servidor:**
 - Puerto TCP: 4445 (2)
 - Binding IP: 0 . 0 . 0 . 0
 - Tiempo de espera: 90 segundos.
 - Contraseña: [Redacted] (Para permitir la conexión de los clientes.) (3)
 - Mantener: 21 días la cola de replicación. (4)
 - Mantener: 25 días los logs de replicación (archivos de texto)
- Buscar existencias nuevas:**
 - Activo cada: 65 segundos. (5)
- Envíos máximos por sesión:**
 - Punto de venta: 100
 - Inventarios: 100
 - Existencias: 2500
 - Compras: 100
 - Ventas: 100
 - Catálogos: 10000 (6)
 - CxP: 100
 - CxC: 100

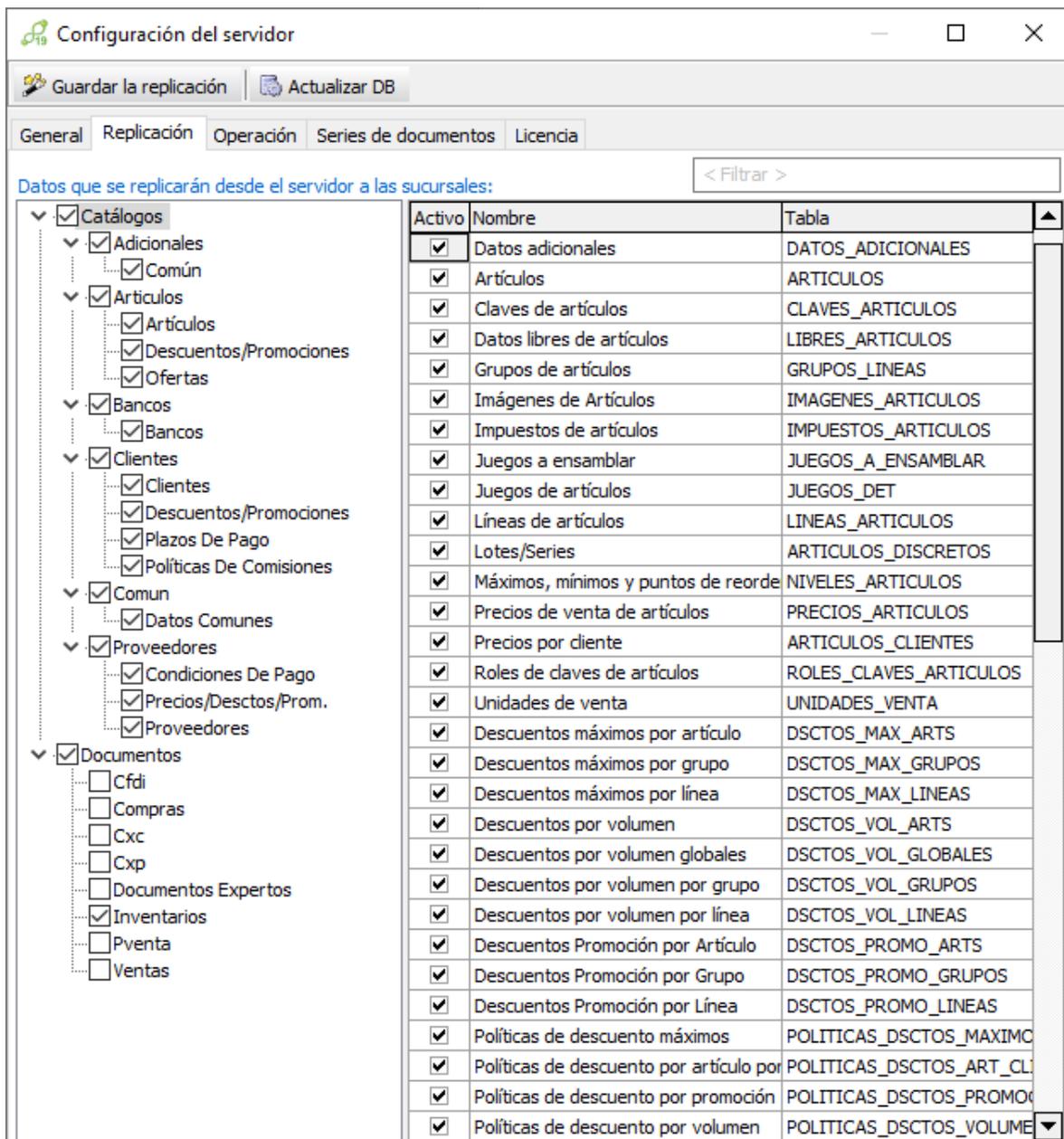
1. Selecciona tu base de datos, dando clic donde dice Empresa.
2. El puerto TCP puede ser cualquiera, excepto los puertos estándar. La IP recomendada es o.o.o.o, esto para que pueda escuchar en cualquier dirección IP (Si se conecta una tarjeta específica, debes capturar la IP en donde dice "Binding IP").
3. Es importante capturar una contraseña segura para permitir la conexión de los clientes.
4. En esta parte son los días que se mantienen los archivos log, se almacenan dentro de la carpeta de Replix y aquí podrás encontrar un registro de todo lo que ha sido replicado, incluso errores.
5. Configuración para buscar existencias cada cierto tiempo.
6. Los envíos máximos por sesión, es la cantidad que se replica por partes. Lo recomendable es no capturar un gran número de documentos ya que agotará toda la memoria del servidor.

REPLICACIÓN

Dentro de la pestaña de Replicación te mostrará todos los catálogos y documentos que se pueden replicar.

Es importante saber que el servidor es quien normalmente replica los catálogos y no los documentos (así es como se encuentra la configuración inicial). Si requieres hacer cambios en esta parte, debes seleccionar los catálogos o documentos a replicar y dar clic en "guardar la replicación".

Esta parte es estrictamente a necesidad del cliente, dependiendo la información que requiere.



Datos que se replicarán desde el servidor a las sucursales:

Activo	Nombre	Tabla
<input checked="" type="checkbox"/>	Datos adicionales	DATOS_ADICIONALES
<input checked="" type="checkbox"/>	Artículos	ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Claves de artículos	CLAVES_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Datos libres de artículos	LIBRES_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Grupos de artículos	GRUPOS_LINEAS
<input checked="" type="checkbox"/>	Imágenes de Artículos	IMAGENES_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Impuestos de artículos	IMPUESTOS_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Juegos a ensamblar	JUEGOS_A_ENSAMBLAR
<input checked="" type="checkbox"/>	Juegos de artículos	JUEGOS_DET
<input checked="" type="checkbox"/>	Líneas de artículos	LINEAS_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Lotes/Series	ARTICULOS_DISCRETOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Máximos, mínimos y puntos de reorden	NIVELES_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Precios de venta de artículos	PRECIOS_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Precios por cliente	ARTICULOS_CLIENTES
<input checked="" type="checkbox"/>	Roles de claves de artículos	ROLES_CLAVES_ARTICULOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Unidades de venta	UNIDADES_VENTA
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos máximos por artículo	DSCTOS_MAX_ARTS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos máximos por grupo	DSCTOS_MAX_GRUPOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos máximos por línea	DSCTOS_MAX_LINEAS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos por volumen	DSCTOS_VOL_ARTS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos por volumen globales	DSCTOS_VOL_GLOBALES
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos por volumen por grupo	DSCTOS_VOL_GRUPOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos por volumen por línea	DSCTOS_VOL_LINEAS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos Promoción por Artículo	DSCTOS_PROMO_ARTS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos Promoción por Grupo	DSCTOS_PROMO_GRUPOS
<input checked="" type="checkbox"/>	Descuentos Promoción por Línea	DSCTOS_PROMO_LINEAS
<input checked="" type="checkbox"/>	Políticas de descuento máximos	POLITICAS_DSCTOS_MAXIMO
<input checked="" type="checkbox"/>	Políticas de descuento por artículo por	POLITICAS_DSCTOS_ART_CLI
<input checked="" type="checkbox"/>	Políticas de descuento por promoción	POLITICAS_DSCTOS_PROMOC
<input checked="" type="checkbox"/>	Políticas de descuento por volumen	POLITICAS_DSCTOS_VOLUME

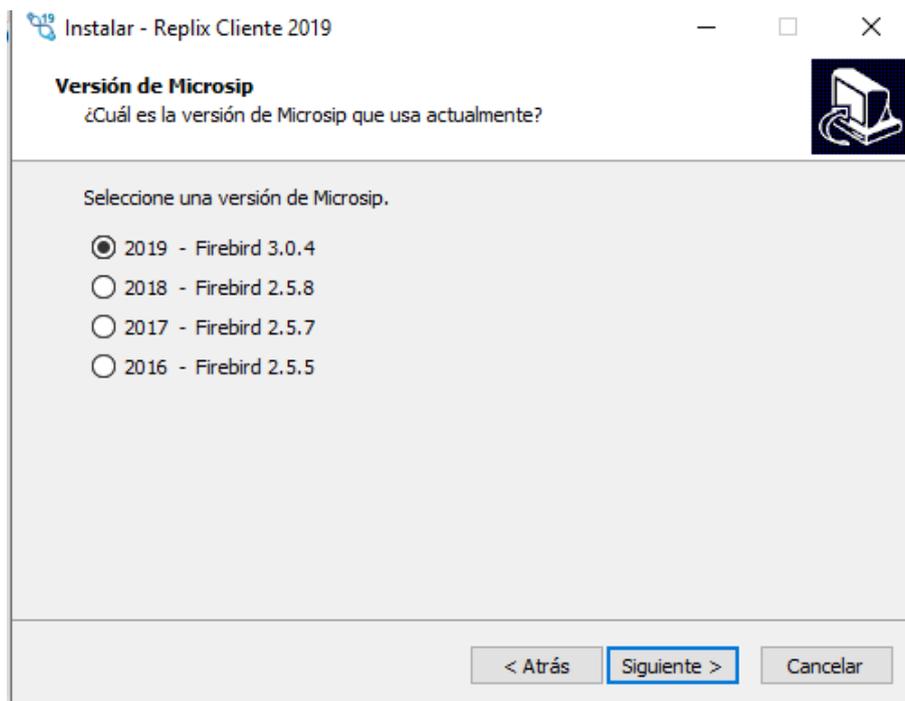
Cuando se hacen cambios en la configuración de la replicación, es importante reiniciar Microsip y AdminExpertos para que se tomen los cambios realizados.

REPLIX CLIENTE (SUCURSAL)

Para comenzar con la descarga e instalación es necesario entrar a la siguiente liga: www.cesoft.com.mx , podrás encontrar la versión del sistema 2019 o 2020 depende de cual versión hayas adquirido es la que descargas.

INSTALACIÓN

1. Da clic en el ícono de Replix Cliente (color azul) para comenzar la descarga.
2. Una vez descargada la aplicación, ejecuta para comenzar la instalación.
3. Selecciona la versión de Microsip



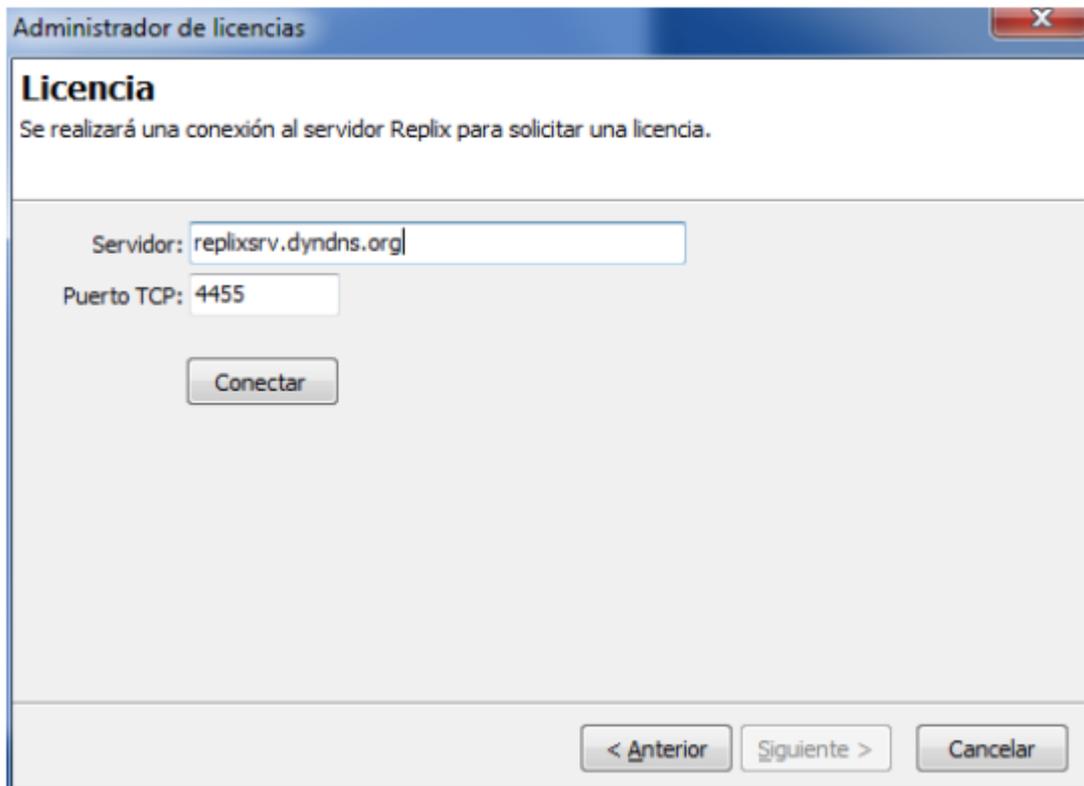
4. Selecciona la carpeta donde se instalará Replix Cliente (La instalación requiere al menos 7.1 MB libres en disco), comenzar la instalación.



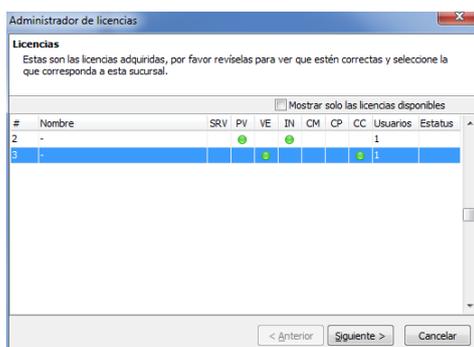
CONFIGURACIÓN REPLIX CLIENTE

En las sucursales el proceso es similar, pero Replix Cliente se conecta al Servidor Replix para tomar la licencia. Si tu versión es **2020** no es necesario configurarla, ya que posteriormente se realizó en el servidor.

1. Abre Replix cliente
2. Entra a la pestaña "Licencia" de la configuración y dar clic en "Configurar una licencia"



3. Al darle clic en "Conectar" leerá del Servidor Replix las licencias, se mostrará en el siguiente paso la información general de la licencia, se creará un identificador para la sucursal y después te pedirá que selecciones la licencia que corresponde a la sucursal.
4. Es importante revisar cuales módulos tiene cada licencia, para seleccionar lo que le corresponda a cada sucursal.



Configuración del cliente

General | **Replicación** | Series de documentos | Licencia

Microsip

Conexión: **Local**
 Empresa: **Base de datos**
La base de datos está actualizada

Replicación

Servidor: Puerto TCP:

Conectarse cada: segundos

Contraseña: (Para el acceso al servidor Replex)

Mantener: días la cola de replicación.

Mantener: días los logs de replicación (archivos de texto)

Buscar existencias nuevas

Activo cada: segundos

Envío máximo por sesión

Punto de venta: Inventarios: Existencias:

Compras: Ventas: Catálogos:

CxP: CxC:

General

Solicitar permisos de SYSDBA para cerrar Replex

- La configuración en esta parte es similar a la del servidor, selecciona la base de datos y la empresa y captura la dirección IP (IP pública del servidor), nombre del servidor o dns (depende de cómo se haya configurado el internet).
- El puerto debe ser el mismo que tiene el servidor y la contraseña.
- Solicitar sucursales: Te muestra una ventana para elegir la sucursal que se va a configurar en replex cliente, toma el catálogo previamente dado de alta en el servidor, selecciona la sucursal correspondiente, así como su almacén.
- Replicación: Selecciona todos los documentos que se deseen replicar al servidor. Normalmente la sucursal es la que envía los documentos al servidor. Si en alguna sucursal se modifican los catálogos, es importante activar la replicación.

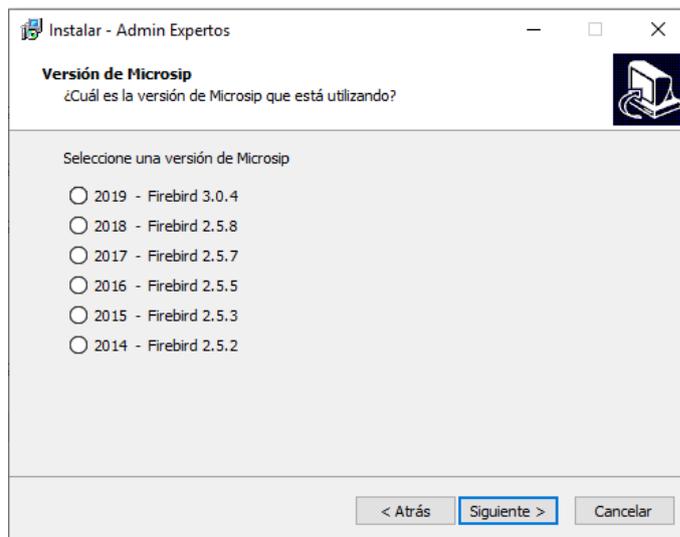
Nota importante: Lo recomendable es que sólo debe haber modificaciones de catálogo en un solo lado, de preferencia en el servidor. Pero aquí depende de las necesidades del cliente.

SISTEMA ADMIN EXPERTOS

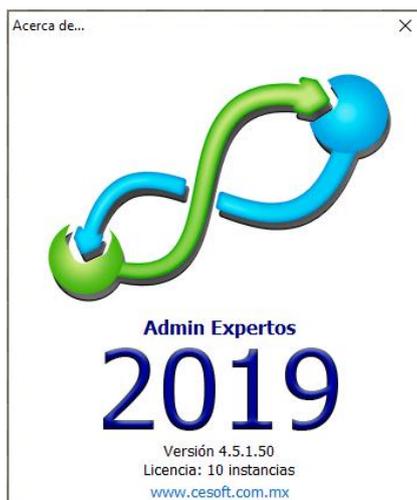
Para comenzar la descarga de AdminExpertos es necesario entrar a la liga www.cesoft.com.mx, en la parte derecha de la página se encontrará un apartado de "Posts", seleccionar AdminExpertos 2019 o 2020.

INSTALACIÓN ADMIN EXPERTOS

1. Selecciona el ícono de AdminExpertos (Color verde con azul) y descargar.
2. Una vez descargada la aplicación, ejecutarla para comenzar la instalación.
3. Selecciona la versión de Microsip.



4. Elige la carpeta donde se va a instalar (requiere al menos 17.1 MB libre en disco)
5. Ahora comienza la instalación.



CONFIGURACIÓN ADMIN EXPERTOS

El sistema AdminExpertos toma la licencia automáticamente de Replex, no es necesario configurar nada adicional en este sistema.

Para la configuración de trasposos es necesario entrar a Sistema -> Configuración

En cada pestaña debes activar las casillas de acuerdo a las necesidades de la empresa:

- **Trasposos General:**
La configuración por primera vez está “pre capturada”, si esa es la configuración que necesitas solo tienes que darle modificar y guardar.

- **Trasposos Adicional:**
Modo de captura rápida: Activa las casillas para capturar al enviar, recibir y agrupar artículos. Si en tu empresa utilizan báscula, puedes activar la opción “Detectar códigos con peso” y posteriormente configura su prefijo y la estructura.
Importar de Excel: En el campo de texto debes de poner la letra de la columna de Excel donde quieres que aparezca, así como el número de renglón donde empezará el texto.
Costos: Sincroniza los costos de entrada y de salida.

- **Franquicias:** Si utilizas franquicias en tu empresa, debes configurar esta parte como remisión si quieres que solo entre a inventarios o compra si deseas que afecte a inventarios y cuentas por pagar. Para más información solicita el manual completo de franquicias.

- **Requerimientos:** Captura la serie y el número de folio para los requerimientos. Selecciona la primera casilla si necesitas que haya autorización antes de convertir los requerimientos en trasposos.
Comprometer la existencia al autorizar los requerimientos, aparta los artículos y ya no los podrás tener disponibles para otro movimiento.

- **Compras:** Las series de las compras se configuran primero en Microsip y después las eliges aquí, configura almacén y costos.
Para importar a Excel es necesario capturar el nombre de las columnas donde irá la información, así como el renglón donde inician los datos.

ACTUALIZACIONES

La actualización de Replix 2020 es compatible desde la versión 2014 de Microsip y Firebird 3.0, ahora el licenciamiento está en la nube, por lo que ya no es necesario usar candados HASP facilitando las nuevas instalaciones y evitando el costo de hardware.

Replix y AdminExpertos cuentan con actualizaciones automáticas que tendrán mejoras al sistema:

En Replix ve a *herramientas-> Actualizar sistema*

En AdminExpertos ve a *Sistema-> Actualizar sistema*

HERRAMIENTAS ADICIONALES DE REPLIX

Existen herramientas adicionales de replix para ayudar en la recuperación de la información y consolidación de catálogos.

DESCARGA

Para descargar las herramientas adicionales es necesario entrar a:



Envía cliente: Permite reenviar documentos de punto de venta, ventas y compras de fechas anteriores. <https://www.cesoft.com.mx/replix2019/EnviaCliente.exe>



Envía Inventarios: Permite reenviar documentos de inventarios. <https://www.cesoft.com.mx/replix2019/EnvialInventarios.exe>



Cuadra documentos: De una manera sencilla permite distinguir los documentos de inventarios y CxC que tienen diferencias entre la sucursal y el servidor para reenviarlos. Esta herramienta se ejecuta del lado de la sucursal.

<https://www.cesoft.com.mx/replix2020/CuadrarDocs.exe>



Consolida catálogos: Esta herramienta te permite consolidar los catálogos si tienes información repetida de artículos, clientes y/o proveedores.

www.cesoft.com.mx/replix2019/setup_consolida_2019.exe

Para más información sobre el uso, solicita el manual de herramientas adicionales.

INSTALACIÓN

Nota importante: Todos los ejecutables deben guardarse en la misma carpeta donde está instalado Replix para que ahí tomen la configuración necesaria.

La instalación es muy simple sólo ejecutas la aplicación y se abre listo para utilizarse.

Contáctanos

¿Tienes dudas? Estamos a tus órdenes
WhatsApp 8711 40 38 73 o al correo
sosporte@cesoft.com.mx

CESOPT