

Instalación y configuración del servicio de PUNTO CLAVE en Aspel-CAJA 4.0

Aspel-Caja 4.0 cuenta con las herramientas necesarias para poder realizar operaciones por Internet dónde es posible tener conexión con terminales bancarias que gestionen pagos con tarjeta de crédito/ débito así como la venta de tiempo aire.

Esta conexión se logra previa contratación con la empresa PUNTO CLAVE. Para mayor información consulta Aspel.com la sección correspondiente a punto clave.

Dependiendo del servicio o servicios que se hayan contratado con dicha empresa, lo primero que se tiene que realizar es la instalación y configuración de la aplicación que se encargará de realizar la conexión, para lo cual se tiene que realizar los siguientes pasos:

- **1.** Instalación del programa "Green Box" de PUNTO CLAVE.
- 2. Inicialización del servicio.
- 3. Alta del servicio.
- 4. Configuración de parámetros para PUNTO CLAVE.

A continuación se muestran estos pasos de forma detallada.

1. Instalación del programa "Green Box" de PUNTO CLAVE.

En Aspel-Caja ingresa al menú Herramientas / Punto Clave / Instalación Punto Clave

Al dar clic en la opción "Instalación Punto Clave" se mostrara el siguiente mensaje:



Figura 1. Ruta de instalación de la aplicación Punto Clave.

Nota: Para tener acceso a las opciones de Punto clave desde Aspel-Caja, deben estar habilitados los parámetros de "Pagos con tarjeta y/o Venta de tiempo aire" ingresando al menú Configuración/ Parámetros del sistema/ Parámetros generales/ Pestaña de Proveedores de servicios.



Al aceptar el mensaje anterior, se mostrara el asistente de instalación.



Figura 2. Instalación de Punto Clave.



2. Inicialización del servicio.

Ingresa al menú Herramientas / Punto Clave / Inicializa

Con ellos se mostrara una ventana en la cual indica que algunos servicios requiere una Pinpad, al dar clic en Continuar se mostrar un mensaje de confirmación exitosa.

La Pinpad se utilizara para el servicio de pagos con tarjeta, si no se tiene contratado este servicio con Punto Clave se debe hacer caso omiso del mensaje y dar clic en continuar ya que la venta de tiempo aire si se podrá realizar de forma correcta.

Punto Clave Greenbox			
• INICIALIZACIÓN BO			
Algunos de los servicios requieren que un pinpad se encuentre conectado.			
Si usted cuenta con uno y no lo ha conectado aún, presione "Cancelar" , instálelo, conéctelo y posteriormente Inicialice.			
Para Inicializar, asegúrese de contar con conexión a Internet y presione "Continuar".			
Continuar Cancelar			

Figura 3. Inicialización de servicio para Punto Clave.

Nota: Si aparece el mensaje "Problema al iniciar Greenbox. La aplicación no está correctamente configurada" se debe de ingresar a la ruta de instalación de Aspel Caja 4.0 normalmente ubicada en C:\Program Files (x86)\Aspel\Aspel-CAJA 4.0, buscar y eliminar el archivo llamado "CajaWin40.config", dicho archivo se vuelve a crear de forma automática.

3. Alta del servicio

Ingresa al menú Herramientas / Punto Clave / Alta

Al ingresar a esta opción, se mostrara una ventana la cual te pide que te pongas en contacto con Punto Clave para continuar con el proceso de registro, el personal de Punto Clave te solicitar la clave que aparece en la ventana, posteriormente te indicaran que continues con lo cual aparecera una mensaje de alta exitosa.







Figura 4. Alta del servicio.

4. Configuración de parámetros para PUNTO CLAVE.

Ingresa al menú Herramientas / Punto Clave / Configuración 🍼

El personal de Punto Clave te indicara que ingreses a esta opción donde podras observa la opción de Actualiza usuarios, al presionarlo podrás observar un mensaje de confirmación para que unicamente selecciones el usuario que te asigna Punto Clave.

Pun	to Clave - Con	figuración	23			
	Acceso Avana	ado		Punto Clave - Cor	figuración	23
				Acceso Aven	zado	
	Id Cliente		-			
	Usuario			ld Cliente	68123 ASPEL	*
	Contraseña			Usuario	ASPEL	
			_	Contraceña	жжж	
		Actualiza usuarios				
	Aspel-CAJA 3.50				Actualiza usuarios	
	() s	e ha finalizado la descarg	a de usuarios.		Aceptar Carcelar	Ayuda
			Aceptar			

Figura 5. Configuración de usuarios.



En la pestaña de Avanzado podrás configurar una impresora, por lo cual saldrá el voucher del pago.

Punto Clave - Configuración	23					
Acceso Avanzado						
Impresora para voucher						
Generic / Text Only						
Utilizar máscara al capturar número de teléfono						
Aceptar Cancelar Ayuda						

Figura 6. Configuración de impresora.

¡Listo, ahora estás listo para configurar tu sistema Aspel-CAJA 4.0 y poder realizar venta de tiempo aire y/o cobros con tarjeta de crédito!

Para este proceso te recomendamos consultar el documento **"Venta de Tiempo Aire y Pagos con Tarjeta en Aspel-CAJA 4.0 con Punto Clave"** en la sección de Base de conocimientos en el apartado de Aspel-CAJA.