



CompañíaHasar

Controladores fiscales 2G (Arg)

TIP

Servidor de correo de salida (SMTP)

Consulta/Modificación de la configuración





Sumario

Controladores fiscales 2G.....	3
Servidor de correo de salida (SMTP).....	3
Configuración por software.....	3
Configuración vía la herramienta 'hfl_test_cf.exe'	4
Consulta/Modificación vía la interfaz web.....	4
Consulta de configuración por software.....	5
Consulta de configuración vía la herramienta 'hfl_test_cf.exe'	6

Controladores fiscales 2G

El contenido e imágenes de este documento puede diferir en función del modelo y versión de firmware fiscal del controlador fiscal 2G marca HASAR que se trate, o en función de cambios realizados en la web oficial de la AFIP.

NOTA:

Cía. HASAR no brinda soporte sobre programación, sistemas operativos, redes, etc.

Servidor de correo de salida (SMTP)

Es necesaria su configuración cuando el interés es enviar por correo electrónico a los clientes, los comprobantes que se les emitan.

Esta configuración no requiere de la intervención de un técnico autorizado, ya que puede realizarse por software, o manualmente a través de la interfaz web del controlador fiscal.

Configuración por software

La puede realizar el sistema de facturación utilizando el comando fiscal 'ConfigurarServidorCorreo'.

Comando fiscal en formato empaquetado (string ASCII CP-437)

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

[ESC][B2][FS]192.0.10.59[FS]25[FS]ventas@empresa.com[FS]hello@empresa.com[FS>Password123

Dónde:

- [ESC] Carácter ASCII 27 decimal (1B hexa). Escape.
- [B2] Carácter ASCII 178 decimal (B2 hexa). Carácter de identificación del comando fiscal.
- [FS] Carácter ASCII 28 decimal (1C hexa). Separador de campos.

Más información en el manual de comandos de la impresora fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que puede descargarse de la web oficial de Cía. HASAR.

Comando fiscal en formato XML

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

```
<ConfigurarServidorCorreo>
  <DireccionIP>192.0.10.59</DireccionIP>
  <Puerto>25</Puerto>
  <DireccionRemitente>ventas@empresa.com</DireccionRemitente>
  <Usuario>hello@empresa.com</Usuario>
  <Clave>Password123</Clave>
</ConfigurarServidorCorreo>
```

Más información en el manual de comandos de la impresora fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que puede descargarse de la web oficial de Cía. HASAR.

Comando fiscal en formato JSON

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

```
{
  "ConfigurarServidorCorreo":
  {
    "DireccionIP" : "192.0.10.59",
    "Puerto" : "25",
    "DireccionRemitente" : "ventas@empresa.com",
    "Usuario" : "hello@empresa.com",
    "Clave" : "Password123"
  }
}
```

Más información en el manual de comandos de la impresora fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que puede descargarse de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Configuración vía la herramienta 'hfl_test_cf.exe'

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

Este ejecutable, junto a las tres DLLs que requiere, y el PDF que describe su uso, se incluyen en el paquete de herramientas que se puede descargar de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Ejecutar 'hfl_test_cf' con los parámetros que correspondan para el vínculo de conexión en uso, y seleccionar la opción que corresponda:

```
44 - Cargar configuración del servidor de correo electrónico (SMTP)
ConfigurarServidorCorreo - Cargar configuración del servidor de correo electrónico (SMTP)

Dirección IP del servidor SMTP: 192.0.10.59
Puerto del servidor SMTP <entre 0 y 999999> [25]:
Dirección de e-mail adonde responder (ReplyTo): ventas@empresa.com
Usuario del servidor SMTP: hello@empresa.com
Clave del servidor SMTP: Password123

Resultado:
    Estado de impresora: OK
    Estado fiscal: OK
    No hay campos de respuesta.

Presione una tecla para volver al menú de opciones.
```

Consulta/Modificación vía la interfaz web

(Aplica a todos los modelos y versiones de controladores fiscales)

Desde un navegador de internet, conectarse a: <http://nnn.nnn.nnn.nnn>

Dónde: nnn.nnn.nnn.nnn Es la dirección IP configurada en el controlador fiscal.

De esta forma se accede a la interfaz web del controlador fiscal.

Para más información, consultar el PDF que describe la interfaz web de los controladores fiscales, el cual se incluye en el paquete de herramientas que se descarga de la web oficial de *Cía. HASAR*.

“Pinchar” en la pestaña “Configuración” (sin especificar usuario, clave = 9999).

Bajar hasta “Parámetros generales”, donde puede verse/modificarse la configuración de correo de salida (SMTP).

Para modificarla configuración “pinchar” en el botón [Cambiar], y buscar los parámetros:

Servidor correo saliente

Puerto correo saliente

Dirección de mail de respuesta a correo saliente

Usuario servidor de correo saliente (opcional)

Clave servidor de correo saliente (opcional)

Más información en el PDF que describe la interfaz web del controlador fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que se descarga de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Consulta de configuración por software

El sistema de facturación puede utilizar el comando fiscal '*ConsultarConfiguracionServidorCorreo*'.

Comando fiscal en formato empaquetado (string ASCII CP-437)

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

[ESC][B3]

Dónde:

[ESC] Carácter ASCII 27 decimal (1B hexa). Escape.

[B3] Carácter ASCII 179 decimal (B3 hexa). Carácter de identificación del comando fiscal.

Respuesta:

[ESC][B3][FS]0000[FS]0000[FS]192.0.10.59[FS]25[FS]ventas@empresa.com[FS]hello@empresa.com[FS]MyPassword123

Dónde:

[ESC] Carácter ASCII 27 decimal (1B hexa). Escape.

[B3] Carácter ASCII 179 decimal (B3 hexa). Carácter de identificación del comando fiscal.

[FS] Carácter ASCII 28 decimal (1C hexa). Separador de campos.

Más información en el manual de comandos de la impresora fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que puede descargarse de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Comando fiscal en formato XML

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

<ConsultarConfiguracionServidorCorreo/>

Respuesta:

<ConsultarConfiguracionServidorCorreo>

<Estado>

<Impresora type="list">

</Impresora>

<Fiscal type="list">

</Fiscal>

</Estado>

<DireccionIP>192.0.10.59</DireccionIP>

<Puerto>25</Puerto>

<DireccionRemitente>ventas@empresa.com</DireccionRemitente>

<Usuario>hello@empresa.com</Usuario>

<Clave>MyPassword123</Clave>

</ConsultarConfiguracionServidorCorreo>

Más información en el manual de comandos de la impresora fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que puede descargarse de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Comando fiscal en formato JSON

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

```
{
  "ConsultarConfiguracionServidorCorreo" : {}
}
```

Respuesta:

```
{
  "ConsultarConfiguracionServidorCorreo":
  {
    "Estado":
    {
      "Impresora" : [ ],
      "Fiscal" : [ ]
    },
    "DireccionIP" : "192.0.10.59",
    "Puerto" : "25",
    "DireccionRemitente" : "ventas@empresa.com",
    "Usuario" : "hello@empresa.com",
    "Clave" : "MyPassword123"
  }
}
```

Más información en el manual de comandos de la impresora fiscal, el cual se incluye en el paquete de herramientas que puede descargarse de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Consulta de configuración vía la herramienta 'hfl_test_cf.exe'

(no aplica en el caso de registradoras fiscales)

Este ejecutable, junto a las tres DLLs que requiere, y el PDF que describe su uso, se incluyen en el paquete de herramientas que se puede descargar de la web oficial de *Cía. HASAR*.

Ejecutar 'hfl_test_cf' con los parámetros que correspondan para el vínculo de conexión en uso, y seleccionar la opción que corresponda:

45 - Leer configuración del servidor de correo electrónico (SMTP)

```
ConsultarConfiguracionServidorCorreo - Leer configuración del servidor de correo electrónico (SMTP)

Resultado:
Estado de impresora: OK
Estado fiscal: OK
Respuesta:

Dirección IP del servidor SMTP                192.0.10.59
Puerto del servidor SMTP                      25
Dirección de correo electrónico adonde responder (ReplyTo)  ventas@empresa.com
Usuario del servidor SMTP                     hello@empresa.com
Clave del servidor SMTP                       Password123

Presione una tecla para volver al menú de opciones.
```

Septiembre 18, 2023 - Rev. 001

COPYRIGHT © 2023 - Compañía HASAR SAIC

- _ El presente documento se halla sujeto a cambios sin previo aviso.
- _ *Compañía HASAR SAIC* no asume responsabilidad alguna por errores u omisiones contenidas en este documento, ni asume responsabilidad alguna por los datos y/o perjuicios que el uso de esta información pudiera causar.
- _ Este documento no puede ser reproducido, total o parcialmente, ni almacenado para su posterior reproducción por cualquier método o medio, sin autorización escrita de *Compañía HASAR SAIC*.

Marcos Sastre 2214 [B1618CSD] Ricardo Rojas | Tigre | Buenos Aires | Argentina
Tel: [54.11] 4117.8900 | www.grupohasar.com