

issabel, asterisk, fax

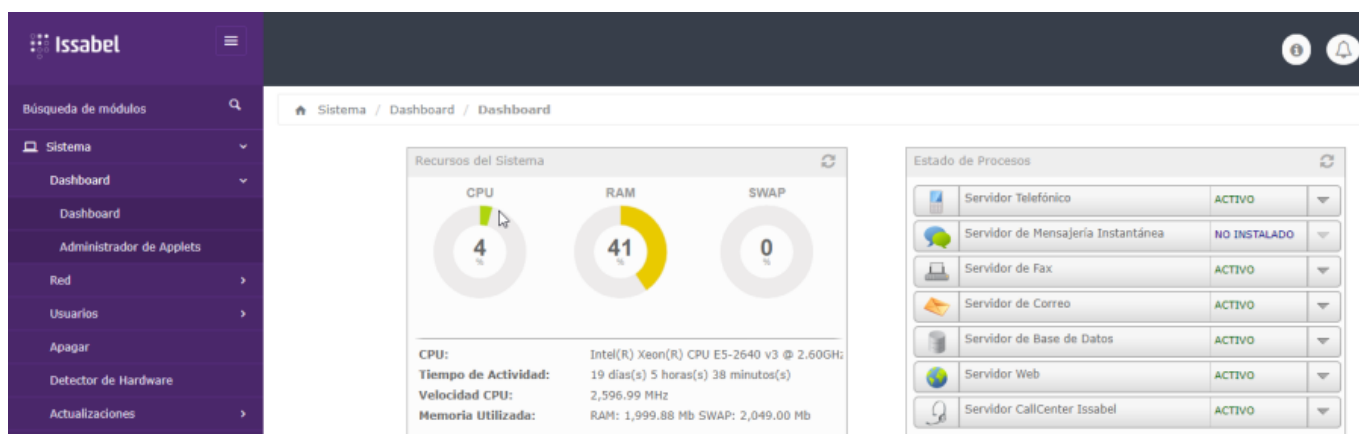
Configuración del Fax en Issabel

El fax sobre redes ip utiliza la norma T.38

Paso 1

Para configurar el fax en Issabel lo primero es verificar que el servicio está instalado y en ejecución. Nos validamos como administrador en nuestra centralita y vamos a

Sistema→Dashboard→Dashboard



Paso 2

El siguiente paso sería crear una extensión del tipo **dispositivo IAX2 genérico**. Pinchamos en **PBX→Configuración PBX→Extensiones** y añadimos una nueva extensión que tienen que ser obligatoriamente del tipo IAX2.

The screenshot shows the 'PBX / Configuración PBX' page. The left sidebar has a menu with options: Básico, Clases de Servicio, Códigos de funcionalidad, Extensiones, Rutas Salientes, Troncales, Control de Llamadas entrantes, Anuncios, Colas, Condiciones de Tiempo, Control de Flujo de Llamadas, DID's Canal DAHDI, Establecer CallerID, Fuente de Búsqueda, and CallerID. The main content area is titled 'Añadir una extensión' and includes the instruction: 'Por favor, seleccione a continuación su dispositivo y haga clic después en Enviar - Dispositivo'.

The 'Dispositivo' dropdown menu is open, showing the following options:

- Dispositivo SIP genérico
- Dispositivo SIP genérico
- Dispositivo IAX2 genérico** (highlighted)
- Generic DAHDI Device
- Otro dispositivo personalizado
- None (virtual exten)

Ponemos el número de extensión y dejamos los valores por defecto, excepto los de idioma que ponemos **es**, secret que ponemos una contraseña y los de grabación de llamadas que los deshabilitamos.

Add IAX2 Extension

- Añadir extensión

Extensión del usuario [?]

1003

Nombre para mostrar [?]

Fax Ventas

CID Num Alias [?]

Alias SIP [?]

1003

- Opciones de la extensión

CID saliente [?]

Asterisk Dial Options [?]

Ring Time [?]

Call Forward Ring Time [?]

Outbound Concurrency Limit [?]

Llamada en espera [?]

Internal Auto Answer [?]

Call Screening [?]

Pinless Dialing [?]

CID de emergencia [?]

- Assigned DID/CID

Ttr ☐ Override

Por defecto ▼

Por defecto ▼

No Limit ▼

Habilitar ▼

Deshabilitar ▼

Deshabilitar ▼

Deshabilitar ▼

Descripción del DID [?]

Añadir DID entrante [?]

Añadir CID saliente [?]

- Opciones del dispositivo

Este dispositivo usa la tecnología iax2.

secret [?]

micontraseñafax11

- Buzón de voz

Estado

Deshabilitado ▾

Contraseña del buzón de voz [?]

Dirección de email [?]

Número de teléfono móvil [?]

Enviar mensajes del buzón de voz adjuntos en el email [?]

yes no

Decir CID [?]

yes no

Decir fecha y hora [?]

yes no

Eliminar mensaje de voz [?]

yes no

Opciones del buzón de voz [?]

Contexto del buzón de voz [?]

default

- Dictation Services

Dictation Service

Deshabilitado ▾

Dictation Format

Ogg Vorbis ▾

Email Address [?]

- Opciones de la extensión

Queue State Detection [?]

Use State ▾

- Idioma

Código de idioma [?]

es

- Opciones de grabación

Inbound External Calls [?]

Siempre Don't Care Nunca

Outbound External Calls [?]

Siempre Don't Care Nunca

Inbound Internal Calls [?]

Siempre Don't Care Nunca

Outbound Internal Calls [?]

Siempre Don't Care Nunca

On Demand Recording [?]

Deshabilitar Habilitar

Record Priority Policy [?]

10 ▾

- Localizador VmX

Localizador VmX™

Deshabilitado ▾

Usar cuando:

☐ No disponible ☐ OcupadoInstrucciones del buzón de voz: ☒ Standard Voicemail prompts.

Al pulsar 0:

☒ Ir al operador

Al pulsar 1:

Al pulsar 2:

- Optional Destinations

No Answer

Unavail Voicemail if Enabled ▾

CID Prefix

Ocupado

Busy Voicemail if Enabled ▾

CID Prefix

Not Reachable

Unavail Voicemail if Enabled ▾

CID Prefix

Enviar

Una vez que hemos guardado y aplicado los cambios deberemos de volver a editar la extensión para cambiar a **NO** el campo **requierecalltoken**

deny

permit

requirecalltoken

0.0.0.0/0.0.0.0

0.0.0.0/0.0.0.0

No ▾

Paso 3

Creando la extensión lo siguiente sería crear un nuevo fax virtual, para ello vamos a la opción **Fax→Fax Virtual→Nuevo Fax Virtual**

Rellenamos los siguientes campos:

- Nombre del fax virtual → nombre que le vamos a dar a nuestro fax
- Correo asociado → correo asociado para recibir fax
- Extensión de fax (IAX) → ponemos el número de la extensión IAX que creamos para el fax.
- Secreto (IAX) → la contraseña que pusimos al crear la extensión del fax

- Código país → depende del país .en mi caso 34
- Código área→depende de la zona. En mi caso 928

Paso 4

Una vez creado el fax virtual para comprobar que el fax está ejecutandose, vamos a **Fax→Fax Virtual→ Lista de Fax Virtual** y comprobamos que en el estado del mismo aparece **Running and idle on ttyAX1**

El siguiente paso sería ver si al ejecutar el **comando iax2 show peers** aparece el campo status como ok.

La última comprobación es llamar a la extensión que hemos creado, y deberíamos de oír el típico sonido de respuesta de un fax.

Paso 5

Como último paso vamos a crear otro fax virtual para enviarnos fax entre ellos. Una vez creado creado los elementos necesarios, para enviar el fax tenemos que ir a la opción Fax -Fax Virtual → Enviar Fax

Referencias

- https://www.youtube.com/watch?v=Ij-9f_T7hPI

From:

<http://wiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:

<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=voip:issabel:fax&rev=1573031075>

Last update: **2023/01/18 14:24**

