

# INSTALACION HFC



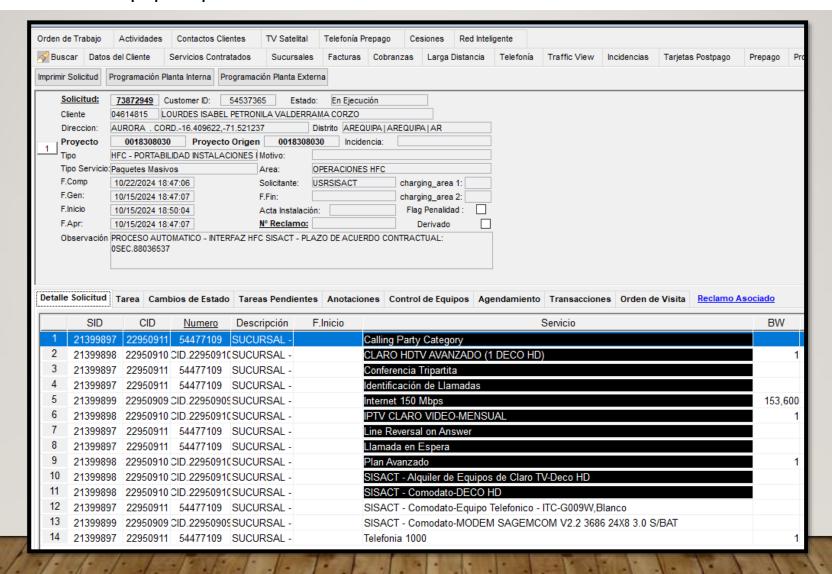
PORTABILIDAD (Paq. Masivos).

SOT debe encontrarse en estado <u>En</u> <u>Ejecución</u>

Debe enviar todos los equipos (FOTOS) a activar en ficha.

Realizar lectura de SOT para identificar equipos a activar. 1. Realizamos la búsqueda en SGA y validamos que la SOT este bien generada(nombre del cliente, estado en ejecución, tipo de trabajo, tipo de servicio, plan contratado) y que coincida con los equipos que me envía en ficha.

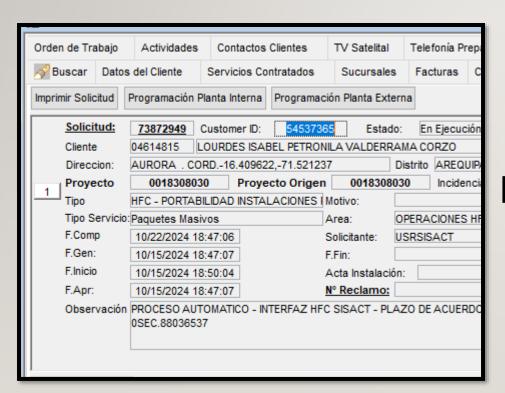




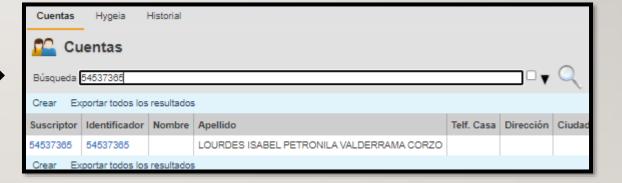


2. Copiamos el CUSTOMER ID y realizamos la búsqueda en INCOGNITO para acceder a la cuenta del cliente dándole clic en suscriptor o identificador.

Nota: Si no nos figura el cliente en incognito puede que aun no este creado, así que ingresaremos a PROVISION FIJA (PPT 7) y validamos si se crea

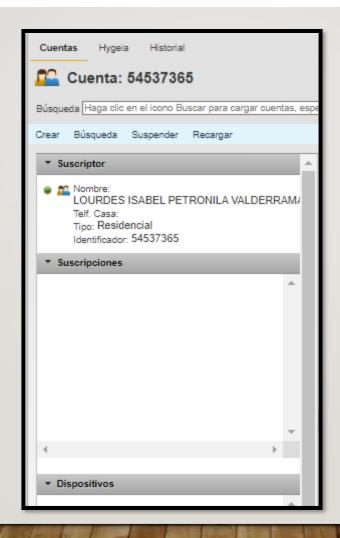






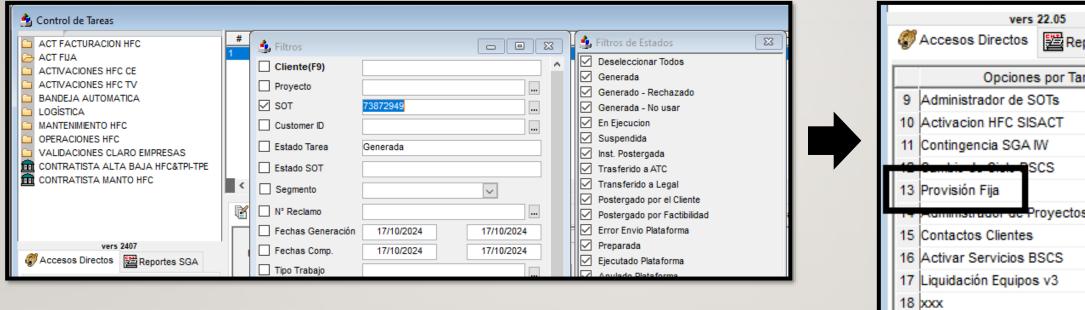


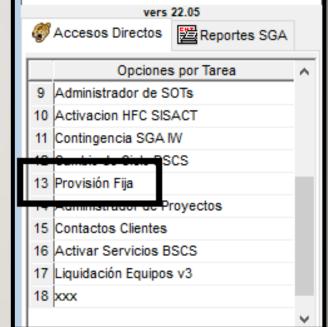
3.- Ingresamos a la cuenta del cliente en INCOGNITO y validamos si existe algún servicio activo.





4. Nos dirigimos a la tercera ventana de SGA e ingresamos con la SOT a la carpeta de ACT FIJA(F3) - enter y ubicamos en la parte inferior "accesos directos" – PROVISION FIJA.





Se debe tener 3 ventanas de SGA:

1era ventana: consulta histórica(plan contratado del cliente).

2da ventana: Activación y pegar plantilla.



5. En provisión fija se visualiza los espacios para la activación de acuerdo al plan contratado del cliente.

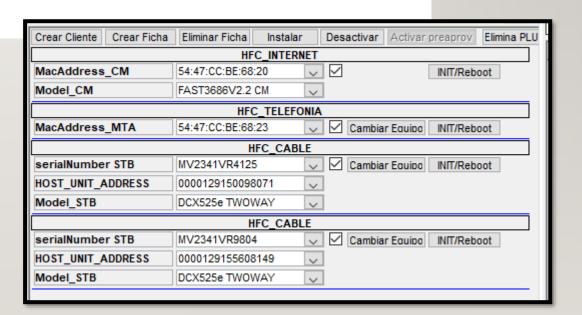
Se registrarán los datos correspondientes de los equipos de la siguiente forma: Colocaremos la CMMAC en el espacio de HFC\_ INTERNET, seleccionaremos el modelo del equipo (no la marca) de la lista desplegable del campo Model\_CM; y la MTAMAC en el espacio de HFC\_ TELEFONIA.

Para el servicio de TV, el llenado de campos es de la siguiente forma:

SerialNumber: Serie.

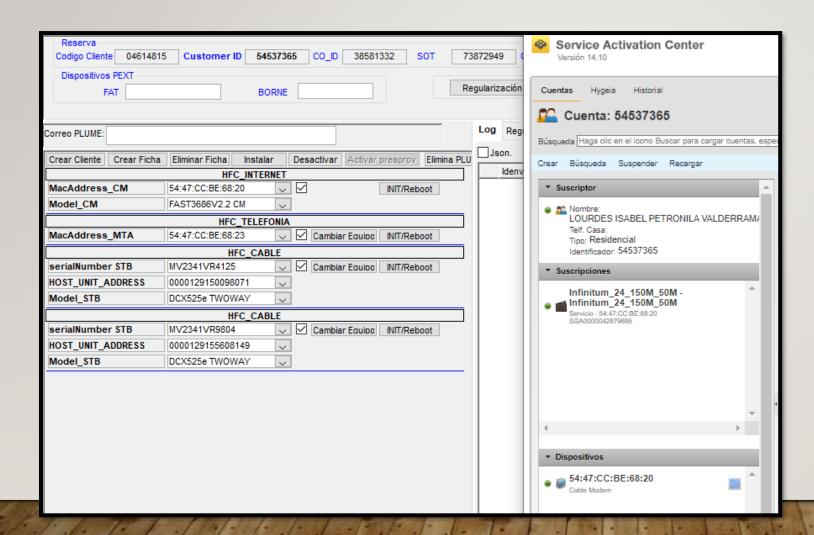
HOST UNIT ADDRESS: UA

Model\_STB: Modelo.

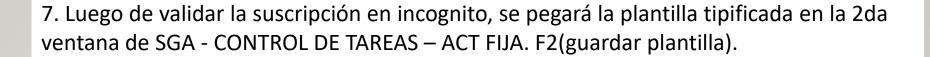




6. Una vez ingresado todos equipos en los espacios de provisión fija, enviamos a INSTALAR y validamos en incognito que se active los dispositivos y los suscripciones, una vez se active todo el servicio enviaremos como ATENDIDO









Tarea	D D	etalle Servicios	Agendamien	ito 🥡	Cambios de Estado	2 <b>⊘</b> Tareas	Docur		
	ld:	1018970073		Tarea	Validación de Instalac	ión de Servicios	3		
F.Compro	miso	16/10/2024 18:50		Estado	Generada	С	ambiar E		
F.I	Inicio	15/10/2024 18:50		F.Fin					
F.Genera	ación	15/10/2024 18:50		F.Cierre					
Area	(F9)	ACT FACTURACIO	N H Respons	sable (F9)					
Motivo	(F9)			Tipo	Normal	Opcional			
Anotaciones	Anotaciones								
	Observacion Usuario								

ACTIVACION HFC - ADP EQUIPOS INSTALADOS ESTADO ACTIVADO POR :

#### IPTV EN HFC



Solo están homologados equipos DOCSIS 3.1 Y Arris TG2482AL (3.0)

#### **EQUIPO DOCSIS 3.1**

- Sagemcom\_FAST3890V3
- Arris\_TG3442A
- •Technicolor CGA4233CPL2
- •Infinity601 CM

En Incognito solo aparecerá para el deco IPTV la reserva HFC\_ IPTV VIDEO

SOT debe tener las etiquetas de IPTV
ESTANDAR o IPTV ESTANDAR o CLARO TV
ESTANDAR o TV ESTANDAR PRO y de IPTV
CLARO VIDEO

# DECODIFICADORES IPTV SERIE MODELO CANTIDAD ZTEATV41201802477 ZTE B866V2 17 DIGITOS ZTEATV45501802477 ZTE B866V2 - H 17 DIGITOS SGC624420032359 VSB3918 15 DIGITOS BI10603019801584 KAON SC7211 17 DIGITOS



Solo se puede activar un deco IPTV, el cual se validará con la etiqueta de Alquiler de equipos

#### IPTV EN HFC



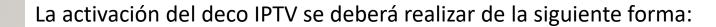
Activación de IPTV en HFC debemos validar que sea una instalación o portabilidad, estado en ejecución, tipo de servicio(paquetes masivos) y el plan contratado debe tener en alquiler decodificador ZTE(IPTV) o VSB3918 y las etiquetas Claro tv estándar e IPTV CLARO VIDEO MENSUAL.





	Servicio	BW	Cantidad
4	CLARO HOTVAVANZADO (1 HD)	1	1 C/
4	Claro TV Avanzado	1	1 CA
4	Internet 50 Mbps	51,200	1 CA
24	IPTV CLARO VIDEO-MENSUAL	1	1 C/
4	Pian Avanzaon	1	1 C/
4	SISACT - Alquiler de Equipos de Claro TV-DECODIFICADOR HD ZXV10 ZTE		1 CA
4	SISACT - COMODAND-DECO ND		1 CA
4	SISACT - Comodato-MODEM SAGEMCOM V2.2 3686 24X8 3.0 S/BAT		1 C/

Solo se puede activar un deco IPTV, el cual se validará con la etiqueta de Alquiler de equipos





SerialNumber\_ONT: Copiar CMMAC de la ficha de HFC\_INTERNET.

Model\_ONT: Copiar Modelo completo de la ficha de HFC\_INTERNET

SerialNumber STB-IP: Serie de deco IPTV (ZTEATV) o VS3918

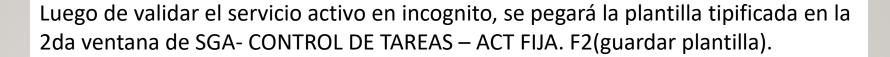
Model STB-IP: Modelo de deco IPTV (B866V2) o (B866V2-H) o (VS3918)

Crear Cliente Crear Ficha	Eliminar Ficha	Instalar	Des	activar	Activ					
	HFC INTERNET									
MacAddress_CM	10:9	93:7C:B9:23:47	7	Cambia	r Eauic					
Model_CM		TG3442A CN	1							
	GPON-TV									
SerialNumber_ONT	10:9	3:7C:B9:23:4	7 🔲	Cambia	r Eauic					
Model_ONT		TG3442A CN	1							
serialNumber STB-IP	ZTEAT	/4120298765 <sup>-</sup>	1							
Model_STB-IP		B866V2	2							
	Г	ITU_CABLE								
serialNumber STB	М	V2307VR066	j 🔲	Cambia	r Eauic					
HOST_UNIT_ADDRESS	0000	12995640417	5							
Model_STB	DCX5	25e TWOWAY								



Una vez ingresado todos equipos en los espacios de provisión fija, enviamos a INSTALAR y validamos en incognito que se active la primera suscripción(infinitum) y la suscripción del IPTV(HFC\_IPTVVIDEO).

Crear Cliente	Crear Ficha	Eliminar Ficha	Instalar	Des	activar	Activar	preaprov	Búsqu	eda Haga clic	en el icono Bu	ıscar para
		HF	C_INTERNE	Т				Crear	Búsauada	Suspender	Peerma
MacAddress	_CM	10:9	93:7C:B9:23:	47 🔽	Cambiar	Eauipo	INIT/Reb	Crear	busqueua	Suspender	Recarga
Model_CM			TG3442A 0	:M				<b>▼</b> S	uscriptor		A
			GPON-TV						Nombre:		_
SerialNumbe	r_ONT	10:9	93:7C:B9:23:4	47 🔽	Cambiar	Eauipo	INIT/Reb	■ * *		QUISPE VEN	TURA
Model_ONT			TG3442A 0	:M					Telf. Casa: Tipo: Resid	encial	
serialNumbe	r STB-IP	ZTEAT	V412029876	51		_	^			: 53316808	
Model_STB-I	P		B866\	/2			.>	<b>▼</b> S	uscripciones		
		ŀ	HFC_CABLE								7.
serialNumbe	r STB	М	V2307VR06	66 🔽	Cambiar	Eauipo	INIT/Reb	II., .	HFC_IPT\ HFC_IPT\		
HOST_UNIT_A	ADDRESS	0000	1299564041	75				II * "	_	93:7C:B9:23:47	
Model_STB		DCX5	25e TWOWA	Y					SIABILITIA	LAMER	=
								• 1	Servicio - 10:9 SGA00000320	_100M_50M _100M_50M _33:7C:B9:23:47 _33607	IJ





П										
П	Tarea 🛗	etalle Servicios	Age	endamiento	<u></u> c	Cambios de Estado	2 <b>∕</b> Tarea			
L	ld:	914200657		Tare	ea A	Activación/Desactiva	ción del servi			
ı	F.Compromiso	05/02/2024 17:10		Estad	do 0	Cerrada				
Ы	F.Inicio	04/02/2024 17:10		F.F	in (	06/02/2024 19:33				
L	F.Generación	04/02/2024 17:10		F.Cier	re 0	06/02/2024 19:33	E8107695			
п	Area (F9)	ACT FIJA		Responsable (F	9)					
п	Motivo (F9)			Tip	po N	Normal	Opcional			
П	Anotaciones									
		Observacion								

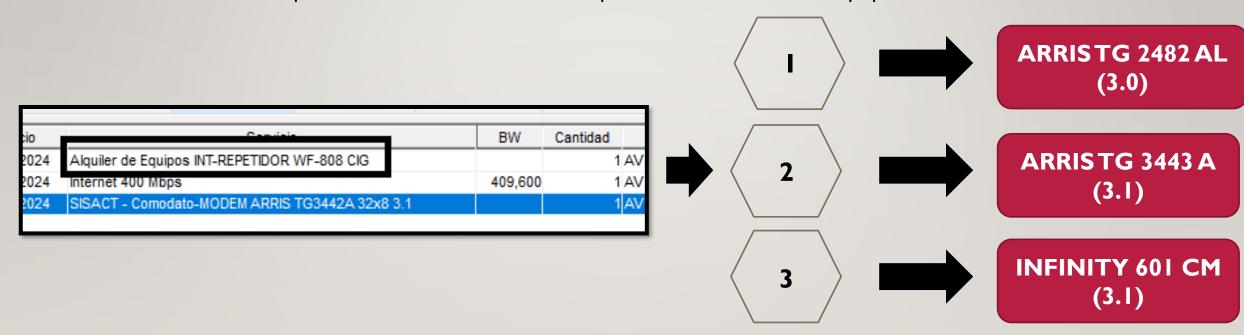
ACTIVACION HFC - ADP EQUIPOS INSTALADOS ESTADO ACTIVADO POR :

8.- Por ultimo se culmina la gestión dándole GUARDAR a la ficha APK.



#### INSTALACION CON REPETIDOR

Instalaciones con etiqueta de REPETIDOR solo se aceptarán dos modelos de equipos:



- > El modelo de EMTA a activar no dependerá de la velocidad
- > Para activar el EMTA INFINITY se activara de la siguiente manera, Infinity601 CM

## INSTALACION CON ETIQUETA CN HFC



Instalaciones con etiqueta CN HFC no se aceptaran modelos NO HOMOLOGADOS:

Technicolor\_CGA4233CLP2
Technicolor\_CGA2121
Infinity601 CM

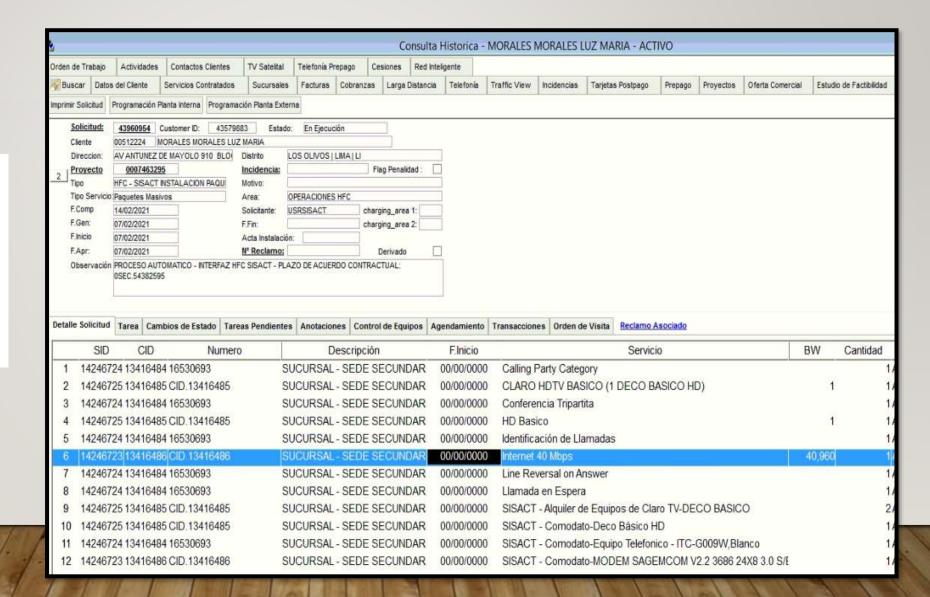
Servicio	BW	Cantidad
CN HFC Claro Backup 15 GB 1 Equipo	1	1 (
CN HFC Claro Drive Negocio 25 GB	1	1 0
CN HFC Internet Emp Dig 150 Mbps	153,600	1 0
CN HFC Seguridad Empresas 01 Antivirus	1	10
SISACT - Comodato-MODEM SAGEMCOM V2.2 3686 24X8 3.0 S/BAT		10

> El equipo docsis 3.0 o 3.1 va a depender de la velocidad contratada que tiene el cliente

#### **SOT DE ALTA POR CONTINGENCIA**



1. Realizamos la búsqueda en SGA y validamos que la SOT este bien generada(nombre del cliente, estado en ejecución, tipo de trabajo, tipo de servicio).



#### 2. Validar en ANOTACIONES plantilla que indique SOT DE CONTINGENCIA:

Claro-

- NÚMERO A RESERVAR (Cambia cuando es traslado externo a Provincia o cambio de número).
- CUSTOMER ID (Donde Saldrán los equipos) VALIDAR CON ID Se encuentra dentro del modulo de Provisión Fija.

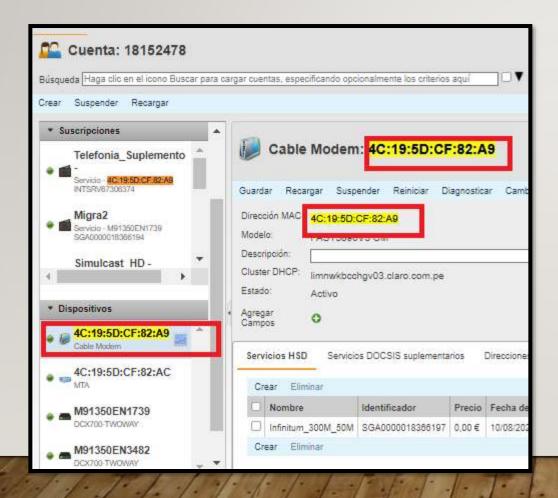
Deta	alle Solicitud T	area (	Cambios de Estado	Tareas Pendientes	Anotaci	ones	Control	de Equipos	Agendamiento	Tran
	Tarea			Observacion				Usuario	Fecha	
14	Agenda Cuadrilla Configurable	а	CICLO A ASIGNAR: 2 SOT DE CONTINGENO TRASLADO INTERNO REQUIERE VISITA TEO	USTOMER ID: 18152478		•		E8827833	07/02/2021 19:42	
15	Agenda Cuadrilla Configurable	а	Agendado en ETADire	ect				USREAISGA	07/02/2021 19:38	

Tarea	Cambios de Estado	Tareas Pendientes	Anotacio
CID	Numero	Descripción	
416486	CID.13416486	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI
416486	CID.13416486	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416485	CID 13416485	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
410484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
116484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416484	16530693	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/
416485	CID.13416485	SUCURSAL - SEDE SECU	INDARI/

3. En el customer de la plantilla de Contingencia del SGA vamos a encontrar los equipos



Primero debemos validar EMTA que envía el técnico en el TICKET para validar si mantiene. Si todo esta bien procedemos a desinstalar todos los equipos y eliminar todas las reservas(manual o desde provisión fija).





Cuenta: 18152478		
Búsqueda Haga clic en el icono Buscar pa	ra car	rgar cuentas, especificando opcionalmente los crite
Crear Suspender Recargar		
▼ Suscriptor	_	
Nombre: LUZ MARIA MORALES MORA Telf. Casa:		Suscriptor
Tipo: Residencial Identificador: 18152478		Guardar Cambiar Contraseña Crear Elin
▼ Suscripciones		General Historial
		Suscriptor*: 18152478
		Identificador: 18152478
		Título:
	1	Nombre:
		Segundo nombre:
~		Apellido*: LUZ MARIA MORALES
1		Dirección 1:
▼ Dispositivos		Dirección 2:
Dispositivos		Ciudad:
		Provincia:
		Código Postal:
	▼	País:
4		1.00



4.- Ingresamos con la SOT enviada a PROVISION FIJA, colocamos los equipos en los espacios correspondientes y enviamos a activar.

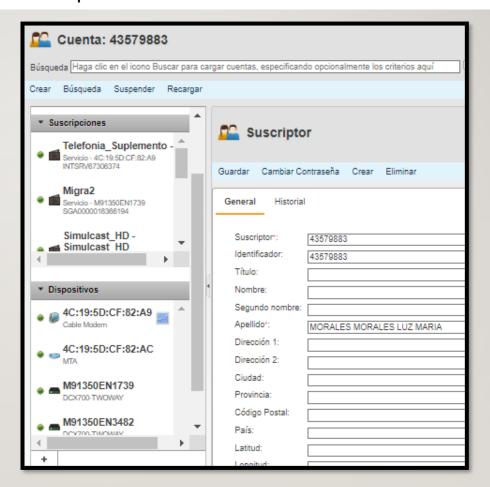
Reserva											LANUE
Codigo Cliente	00512224	Customer ID	43579883	CO_ID 29101	513 SOT	43960954	CO_ID	OM E			JANUS
Codigo Caella	00312224	Customerio	43373003	25101	313	43300334		CHU			Dar Baja Numer
Dispositivos	PEXT										
F	AT		BORNE			Regulariz	ación	Inicio F	acturació	n Inicio F	act. Ficha Tec.
					_						
Crear Cliente	Crear Ficha	Elminar Ficha	Instalar	Desactivar		Log	Regulariza	acion	Janus		
			CABLE				nn.				
serialNumber	r STB	M161	7EQ06052	Car biar Equipo	INIT/Reboot		C///				
HOST_UNIT_A	DDRESS	2240000	733889177				Idenvio	Tip	0	Resultado	
Model_STB			TA 101 HD								
			CABLE								
serialNumber	r STB	MA16	20EMY837 ✓	Car biar Equipo	INIT/Reboot						
HOST_UNIT_A	DDRESS	1900014	125233092								
Model_STB			DTA100	_							
			CABLE								
serialNumber	r STB	MA12	245EM4976 ✓	Cambiar Equipo	INIT/Reboot						
HOST_UNIT_A	DDRESS	1900012	773821034								
Model_STB		7	DTA100	_							
		HFC_I	NTERNET								
MacAddress	CM	5C:B1:3	E:59:0C:60		INIT/Reboot						
Model_CM		FAST36	86V2.2 CM								
		HFC_T	ELEFONIA								
MacAddress	MTA	5C:B1:3	E:59:0C:63	Car biar Equipo	INIT/Reboot						

5. Validaremos en Incognito que todos los equipos activen en el nuevo customer con sus reservas correctas y Armamos nuestra plantilla de ATENDIDO



EMTA – SUSCRIPCION ES

DECODIFICADO RES – PAQUETES



7.- Culminada la gestión, se dejará plantilla de atención en la SOT que técnico derivó «SOT de Contingencia».

### **LO QUE DEBES SABER...**



- Al revisar la SOT de INSTALACION, validaremos que si es una SOT DE CONTINGENCIA, detectaremos esto si validamos que al final de ANOTACIONES, hay una plantilla que indica SOT DE CONTINGENCIA, de ser asi se procederá como atención de CONTINGENCIA
- Si el técnico informa en el TICKET que no cuenta con STOCK, esta información va a ser justificación suficiente para poder activarle como el TECNICO ME ESTA INFORMANDO, INDEPENDIENTEMENTE de la VELOCIDAD

Deta	alle Solicitud	Tarea	Cambios de Estado	Tareas Pendientes	Anotacio	ones	Control	de Equipos	Agendamiento	Tran
	Tare	а		Observacion				Usuario	Fecha	
14	Agenda Cuadi Configurable	rilla	NÚMERO A RESERVA CUSTOMER ID: 18152 CICLO A ASIGNAR: 2 SOT DE CONTINGENO TRASLADO INTERNO REQUIERE VISITA TEO	2478 0 CIA: 43960954 + CAMBIO DE PLAN				E8827833	07/02/2021 19:42	
15	Agenda Cuadi Configurable	rilla	Agendado en ETADire	ect				USREAISGA	07/02/2021 19:38	