Image: A constraint of the second state of the second s

PNP: habilita ou desabilita o provisionamento por FTP em rede local

► Status	Atualização-Avançado	
► Conta		PNP
► Rede	PNP	Habilitado 🗸
► Telefone	Servidor Esta	ático de Provisionamento (manual)
Agenda Telefônica	Endereço do Servidor	
Atualização	Nome de Usuário Senha	••••••
Configurações	Tecla AES Comum	
Avançado	TECIA AES(MAC)	Aplicar
► Alarme	Servidor Estáti	co de Provisionamento (automático)
Segurança	Modo	Ligar 🗸

Para provisionamento por FTP, utilize o software pnp_server (software disponível para download no site da Intelbras) na mesma rede local para informar o endereço do servidor FTP e o arquivo de provisionamento.

Novem	bro	202	24
		-	

🔒 pnp_server 🗧	. 🗆	x
	,	
pnp server port: 5060 multicast addr: 224.0.1.75		
pnp server url:		
	sta	rt

Informações da linha de comando:

(ftp://usuariodoservidorftp:senhadoservidorftp@ipdoservidorftp/nomedoarquivocfg.cfg)

ftp://intelbras:intelbras@10.22.22.150/autop_config_template.cfg

Se o servidor ftp não estiver utilizando usuário e senha para autenticação basta retirar essas informações da linha de comando.

ftp://10.22.22.150/autop_config_template.cfg

Nota: O campo pnp server port e multicast addr não deverá ser alterado.

Clique em Start e desligue a fonte 12V do TVIP 3000 UN e aguarde 2 segundos e ligue a fonte novamente fazendo com que o TVIP 3000 UN inicialize.

船 pnp_server				-		x	
pnp server port:	5060	multicast addr:	224.0.1.75				
pnp server url:	ftp://intelbras:intelbras@1	0.22.22.150/autop	_config_template.cfg				
					start		

Aguarde o TVIP 3000 inicializar e efetuar o processo de autoprovisionamento. (+- 1 minuto) Após o processo de provisionamento o TVIP 3000 irá reinicializar.

🌺 pnp_server				-		×	
pnp server port:	5060	multicast addr:	224.0.1.75				
pnp server url:	ftp://intelbras:intelbras@:	10.22.22.150/autop	_config_template.cfg	I			
1							
1					stop		
					_		

Pressione stop e aguarde o TVIP 3000 inicializar e reinicilizar novamente. (+- 4 minutos)

	🛃 pnp_server			D X
	pnp server port: 5060 pnp server url: ftp://intelbras:intelbr	multicast addr: 224.0 as@10.22.22.150/autop_config). 1.75 template.cfg	stop
	Nome	Data de modificação	Тіро	Tamanho
	autop_config_template.cfg	20/07/2020 11:13	Arquivo CFG	25 KB
10.22.22.150				

2- Provisionamento Servidor Estático de Provisionamento (manual): Utilize essa função para efetuar o provisionamento por HTTP em um servidor HTTP em uma rede local ou em rede pública (endereço IP publico).

Exemplo de utilização 1:

Necessidade de atualizar as informações da conta SIP1 para o dispositivo TVIP com o endereço MAC 4851CF8C62A9.

Abaixo, seguem as novas configurações que serão aplicadas à conta SIP1 do TVIP:

- Nome no Display: 2201
- Nome de Usuário: 2201
- Nome de Registro: 2201
- Usuário de Autenticação: 2201
- Senha SIP: 098780770BL
- IP do Servidor SIP: provedorsipnovo.com
- Porta: 5075

IP:

Para atualizar as informações da Conta SIP1 mencionadas acima, utilizaremos o provisionamento via um arquivo com extensão .cfg, que estará disponível em um servidor HTTP. Vamos, então, preparar o arquivo com os dados da nova conta SIP1.

Account1 Configuration "não deverá ser alterado"

Config.Account1.GENERAL.Enable = 1 "1 Habilita / 0 Desabilita a conta SIP1 " Config.Account1.GENERAL.Label = 2201"Nome no Display" Config.Account1.GENERAL.DisplayName = "2201 Nome de Usuário" Config.Account1.GENERAL.UserName = "2201 Nome de Registro" Config.Account1.GENERAL.AuthName = "2201 Usuário de Autenticação" Config.Account1.GENERAL.Pwd = 098780770BL "Senha de autenticação SIP" Config.Account1.GENERAL.UserAgent =

Config.Account1.SIP.Server = provedorsipnovo.com "Endereço do provedor SIP" Config.Account1.SIP.Port = 5075 "Porta utilizada pelo provedor SIP"

```
File Edit View Bookmarks Configurations Tools Window Help
```

Config.Accountl.GENERAL.Label = 1
Config.Accountl.GENERAL.Label = 2201
Config.Accountl.GENERAL.UserName = 2201
Config.Accountl.GENERAL.UserName = 2201
Config.Accountl.GENERAL.AuthName = 2201
Config.Accountl.GENERAL.Pwd = 098780770BL
Config.Accountl.GENERAL.UserAgent =
Config.Accountl.SIP.Server = provedorsipnovo.com
Config.Accountl.SIP.Port = 5075

Arquivo 4851CF8C62A9.cfg editado

O arquivo deverá ser nomeado com o MAC Adress do TVIP com letras maiuscula e com extensão .cfg (4851CF8C62A9.cfg), nesse formato, apenas o TVIP 3000 que possuir o MAC Adress 4851CF8C62A9 receberá tal configuração.

Em nosso exemplo, o arquivo 4851CF8C62A9.cfg encontra-se no servidor HTTP (http://condominio.provedor.com/files/) na pasta files:



Acesse a interface web do TVIP 3000, Atualização/Avançado e insira o endereço que em nosso exemplo está sendo utilizado http://condominio.provedor.com/files/

OBS: não há necessidade de mencionar o nome do arquivo 4851CF8C62A9.cfg na URL http://condominio.provedor.com/files/4851CF8C62A9.cfg, pois o TVIP já faz a adição automaticamente.

► Status	Atualização-Avançado	
► Conta		PNP
► Rede	PNP	Habilitado 🗸
► Telefone	Servidor Está	ítico de Provisionamento (manual)
Agenda Telefônica	Endereço do Servidor	http://condominio.provedor.com/files/
Atualização	Nome de Usuário Senha	
Configurações	Tecla AES Comum	
Avançado	Tecla AES(MAC)	Aplicar

Clique em Aplicar para que o provisionamento seja executado.



Aguarde a conclusão do processo

Atualização-Avançado		
	AutoP Concluído!	

Nota:

-Em casos de latência na conexão de internet, pode ocorrer falha no processo de atualização das novas configurações através do arquivo .cfg. O TVIP apenas informa que o processo foi concluído, sem realizar uma verificação para confirmar se as novas configurações foram aplicadas corretamente.

-Arquivo contendo informações já conhecidas pelo produto ou seja configurações utilizados anteriormente podem não funcionar corretamente em uma nova configuração/atualização.

Conta	Conta 1 🗸 🗸	
Conta Ativa	Habilitado 🗸	
Nome no Display	2201]
Nome de Usuário	2201]
Nome de Registro	2201]
Usuário de Autenticação	2201]
Senha]
Servidor	SIP	
IP do Servidor	provedorsipnovo.com	Porta 5075
Tempo de Expiração	1800	(30~65535s)
Servidor Proxy	Outbound	
Ativar Outbound	Desabilitado 🗸	
IP do Servidor		Porta 5060
IP do Servidor de Backup		Porta 5060

Importante: Se a URL for mantida no campo Endereço do Servidor, toda vez que o TVIP 3000 for inicializado ele irá efetuar um provisionamento ou seja ele fará uma busca na URL http://condominio.provedor.com/files/

Servidor Estático	o de Provisionamento (manual)
Endereço do Servidor	http://condominio.provedor.com/files/
Nome de Usuário	
Senha	••••••
Tecla AES Comum	••••••
Tecla AES(MAC)	••••••

Se o arquivo 4851CF8C62A9.cfg for encontrado no servidor HTTP e contiver informações atualizadas, o TVIP será configurado com esses novos dados. Caso contrário, as configurações atuais serão mantidas.

Exemplo de utilização 2:

Necessidade de atualizar o firmware do dispositivo TVIP com o endereço MAC 4851CF8C62A9.

Acesse a interface web do TVIP 3000, Atualização/Avançado e insira o endereço que em nosso exemplo está sendo utilizado http://condominio.provedor.com/files/

Servidor Estático	o de Provisionamento (manual)
Endereço do Servidor	http://condominio.provedor.com/files/
Nome de Usuário	
Senha	
Tecla AES Comum	
Tecla AES(MAC)	

Em nosso exemplo, o arquivo 4851CF8C62A9.cfg e o firmware 113.57.4.142.rom encontram-se no servidor HTTP (http://condominio.provedor.com/files/) na pasta files:

÷	\rightarrow	C	\land Não seguro	http://condominio.prov	edor.c	com/files/
	ĺ.					
In	de	ex o	of /files			
			Name	Last modified	Size	Description
.	Parer	nt Dire	Name ectory	Last modified	<u>Size</u>	<u>Description</u>
	Parer	nt Dire CF8C	Name ectory 62A9.cfg	Last modified 2024-11-06 12:23	<u>Size</u> - 74	<u>Description</u>

Vamos, então, preparar o arquivo 4851CF8C62A9.cfg com os dados para atualização do firmware.

Config.Firmware.Url = http://condominio.provedor.com/files/113.57.4.142.rom



Com os arquivos ajustados no servidor HTTP e a URL preenchida no Endereço do Servidor TVIP.

Novembro 2024

Status	Atualização-Avançado		
Conta	PNP		
► Rede	PNP	Habilitado 🗸	
► Telefone	Servidor Estático de Provisionamento (manual)		
Agenda Telefônica	Endereço do Servidor	http://condominio.provedor.com/files/	
Atualização	Nome de Usuário Senha		
Configurações	Tecla AES Comum		
Avançado	Tecla AES(MAC)	Aplicar	

Clique em Aplicar para que o provisionamento de atualização de firmware seja executado.



Aguarde a conclusão do processo



Nota:

-Em casos de latência na conexão de internet, pode ocorrer falha no processo de atualização das novas configurações através do arquivo .cfg. O TVIP apenas informa que o processo foi concluído, sem realizar uma verificação para confirmar se as novas configurações foram aplicadas corretamente.

-Arquivo contendo informações já conhecidas pelo produto ou seja configurações utilizados anteriormente podem não funcionar corretamente em uma nova configuração/atualização.

3- Obtendo o arquivo de provisionamento

Acesse a interface web do TVIP 3000 e navegue até Atualização/Avançado e clique em Exportar Modelo

			Novembro 2024	
Atualização	Contro Costano			
	Senna			
Configurações	Tecla AES Comum			
	Tecla AES(MAC)	•••••		
Avançado	Ар	licar		
► Alarme	Servidor Estático de Provisionamento (automático)			
► Segurança	Modo	Ligar 🗸		
	Agenda	Domingo 🗸		
		22 Hora(0~2	3)	
		0 Minuto(0/	~59)	
	Limpar MD5	Limpar		
	Exportar Modelo	Exportar		

4- Configurações para provisionamento

Edite o arquivo .cfg

No arquivo editado é possível encontrar as configurações que podem ser utilizadas para o provisionamento.

Exemplo1: para a conta SIP 201.

Account1 Configuration

Config.Account1.GENERAL.Enable = 1 Config.Account1.GENERAL.Label = 201 Config.Account1.GENERAL.DisplayName = 201 Config.Account1.GENERAL.UserName = 201 Config.Account1.GENERAL.AuthName = 201

Conta SIP			
Status	Registrado		
Conta	Conta 1	~	
Conta Ativa	Habilitado	~	
Nome no Display	201		
Nome de Usuário	201		
Nome de Registro	201		
Usuário de Autenticação	201		

Exemplo2: Identificação do botão para abertura de fechadura durante a conversação

Config.Programable.opendoorSoftKey.Type = 35 Config.Programable.opendoorSoftKey.Label = Portão A Config.Programable.opendoorSoftKey.Param1 = 1 Config.Programable.opendoorSoftKey.Param2 = Config.Programable.opendoorSoftKey.Param3 =

	Configurações de Teclas para Acionamentos					
Durante Conversação						
	Tecla	Status	Nome	Тіро		
Ī	Tecla1	Habilitado 🗸	Portão A	Acionamento de Fechadura DTMF1 🗸		

Exemplo2: código DTMF1 para abertura de fechadura

# InDoor Configuration				
Config.InDoor.OpenDoor.Code = *1				
Acionamento de Fechadura DTMF1	*1			