



ACESSANDO LOGS E GRAVAÇÕES DE CHAMADAS

Rua Manoel Macedo, 234, Lagoinha, Belo Horizonte



Sumário

1.	Login no Servidor	3
2.	Acessando e Baixando as Gravações	6
3.	Logs das Chamadas 1	0



1. Login no Servidor

Para que você possa acessar as gravações, será fornecido as seguintes informações:

- > Endereço IP do servidor
- Usuário
- Senha

Após receber essas informações, você utilizará o navegador Google Chrome para abrir a tela inicial do servidor, para isso na barra de endereço você digitará o IP fornecido, como mostra o exemplo abaixo:

Erro de privacidade x		2 TO NEW
← C C A Não seguro bttps://192.1	168.1.149	
	Sua conovão não é porticular	
	Sua conexao nao e particular	
	Invasores podem estar tentando roubar suas informações de 19	2.168.1.149 (por exemplo,
	sennas, mensagens ou cartoes de credito). <u>Saida mais</u> NET::ERR_CERT_COMMON_NAME_INVALID	
	Enviar automaticamente <u>algumas informações do sistema e conteúdo</u>	os de página ao Google para
	ajudar a detectar sites e apps perigosos. <u>Política de Privacidade</u>	
	AVANÇADO	Voltar à segurança
	Figura 1 - Acessando o servidor	

Rua Manoel Macedo, 234, Lagoinha, Belo Horizonte



Ao realizar o primeiro acesso, será exibida a mensagem acima. Você pode ignorá-la clicando em *Avançado*

Sua conexão não é particular	
Invasores podem estar tentando roubar suas informações de 192.168.1.14 senhas, mensagens ou cartões de crédito). <u>Saiba mais</u> NET::ERR_CERT_COMMON_NAME_INVALID	9 (por exemplo,
Enviar automaticamente <u>algumas informações do sistema e conteúdos de página</u> ajudar a detectar sites e apps perigosos. <u>Política de Privacidade</u>	ao Google para
AVANÇADO	ar à segurança
Figura 2 - Ignorando mensagem de erro	

Em seguida, clique em *Ir para [endereço_ip] (não seguro)*, como mostra o exemplo abaixo:

Enviar automaticamente <u>algumas informações do sistema e conteúdos de página</u> ao Google para ajudar a detectar sites e apps perigosos. <u>Política de Privacidade</u>

OCULTAR DETALHES

Voltar à segurança

Este servidor não conseguiu provar que é **192.168.1.149**. O certificado de segurança dele não especifica a extensão Nomes alternativos do requerente. Isso pode ser causado por uma configuração incorreta ou pela interceptação da sua conexão por um invasor.

Ir para 192.168.1.149 (não seguro)

Figura 3 - Acessando página de login

Rua Manoel Macedo, 234, Lagoinha, Belo Horizonte



Na tela de login, você deverá utilizar o usuário e senha que foi passado para você.

\varTheta Elastix - Login page 🛛 🗙	
← → C 介 A Não seguro bttp5://192.	168.1.149/index.php
K	PREEDOM TO DOMMUNICATE
Usemame:	
Password:	
	Submit
Elastix is licensed under	GPL by PaloSanto Solutions, 2006 - 2017.

Figura 4 - Tela de Login



2. Acessando e Baixando as Gravações

Para acessar as gravações é necessário que o reprodutor *VLC Media Player* esteja instalado no computador. Caso não esteja, ele está disponível para download no site <u>http://telefonia.vantagemconsultoria.com.br/downloads/</u> Selecione a opção VLC Player e siga o Assistente de Instalação.

Depois de efetuar login, será carregada a página inicial onde será possível ver quais ramais estão online. Os ramais que estiverem com a cor laranjada, significa que o ramal está online, os que estiverem com a cor amarela significa que estão off-line. A imagem abaixo mostra quais ramais (do cenário de exemplo) estão ativos.

Operator Panel Calls Recordings		
Connected	Hide All	
Extensions	Area 1 0 ext	[Edit Name]
DAHDI Trunks	Area 2 0 ext	[Edit Name]
SIP/IAX Trunks	Area 3 0 ext	[Edit Name]
	Parking lots	
	Parked (0)	Parked (1)
	Parked (2)	arked (3)

Figura 5 - Ramais ativos



As gravações ficam no menu ao lado de *Operator Panel,* no menu *Calls Recordings*

							6 19 1 i 19		
Operator Panel	Calls Recordings	Reports							
💽 Monito	oring List								
There is n	There is no extension number associated with the current user. You can associate an extension number to your user by clicking here								
🗙 Delete	🍸 Show Filter 👻 🚽	Download 🔝					📢 🍕 Page 🚺 of 1		
Filter applied	d: Start Date = 02 Aug 2017	, End Date = 02 Aug	2017						
	Date	Time	Source	Destination	Duration	Туре	Message		
	02 Aug 2017	08:55:08	2032	10	00:00:57	Incoming	<u>Listen</u> Download		
	02 Aug 2017	08:54:54	2032	10	00:00:12	Incoming	Listen Download		
	02 Aug 2017	08:54:37	2032	986860222	00:00:10	Incoming	<u>Listen</u> Download		
	02 Aug 2017	08:53:58	2032	25550222	00:00:34	Incoming	Listen Download		
	Date	Time	Source	Destination	Duration	Туре	Message		
						🚺 🖣 Page	1 of 1 (4 records)		
			Elastix is licensed under (GPL by PaloSanto Solutions	;, 2006 - 2017.				

Figura 6 – Gravações

É possível verificar as seguintes informações sobre a ligação:

- > Data que a chamada foi efetuada
- Hora
- Telefone de origem
- > Telefone de destino
- > Duração da chamada

Ao clicar em Download, será baixado o arquivo para o seu computador.

Você pode filtrar as gravações, clicando na opção Show Filter.

There is no extension number associated with the current user. You can associate an extension number to you										
🗙 Delete	Show Filter 🔻	Download 🗢								
Filter applied	d: Start Date = 02 Aug	2017, End Date = 0	2 Aug 2017							
	Date	Time	Source	Destination	Duration					
	02 Aug 2017	08:55:08	2032	10	00:00:57					
	02 Aug 2017	08:54:54	2032	10	00:00:12					
	02 Aug 2017	08:54:37	2032	986860222	00:00:10					
0										



Após clicar em Show Filter, aparecerá as opções de filtragem com

base nos seguintes critérios:

- Data de Inicio
- Data de Fim
- > Telefone de Origem
- Telefone de Destino

2 ela	stix PIX	Reports					
Operator Panel	Calls Recordings						
Monito	ring List						∫ E H ★ ?]
There is n	o extension number asso	clated with the curre	nt user. You can associa	ite an extension nun	iber to your user b	y clicking here	Dismiss
🗙 Delete	🍸 Hide Filter 🕳 晏	Download -					Price Page 1 of 1 > Pr
Start	Date: 02 Aug 2017 🗖	End Di	te: 02 Aug 2017 🗖	Search: 5	iource •		Show
Filter applied	: Start Date = 02 Aug 2017	, End Date = 02 Aug :	017				
	Date	Time	Source	Destination	Duration	Type	Hessage
0	02 Aug 2017	08:55:08	2032	10	00100157	Second	Listen Download
0	02 Aug 2017	08:54:54	2033	10	00:00:12	Seconies	Listen Download
Ú.	02 Aug 2017	08:54:37	2032	986660222	00:00:50	Incoming	Lister Download

Figura 7 - Filtrando Chamadas

Por padrão, é mostrado os registros das chamadas efetuadas no dia, mas você pode selecionar um período.

Em Search, pode selecionar o telefone de origem (*source*) e telefone de destino (*destination*).

Operate	PBX	Reports					
	Monitoring List						𝔅 ⊮ ★ ?
The	ere is no extension number associa	ated with the cur	rent user. You can asso	ciate an extension nu	imber to your user b	y clicking <u>here</u>	Dismiss
×	Delete Hide Filter A Do	wnload 🔻 End I	Date: 02 Aug 2017 🛄	Search:	Source 🔻		A Page 1 of 1 b b
Filter	r applied: Start Date = 02 Aug 2017, I	End Date = 02 Aug	2017				
	Date	Time	Source	Destination	Duration	Туре	Message
	02 Aug 2017	08:55:08	2032	10	00:00:57	Incoming	Listen Download
	02 Aug 2017	08:54:54	2032	10	00:00:12	Incoming	Listen Download
	02 Aug 2017	08:54:37	2032	986860222	00:00:10	Incoming	Listen Download
	02 Aug 2017	08:53:58	2032	25550222	00:00:34	Incoming	Listen Download

Para exibir as opções do filtro, basta clicar em Show.

Rua Manoel Macedo, 234, Lagoinha, Belo Horizonte



Rua Manoel Macedo, 234, Lagoinha, Belo Horizonte



3. Logs das Chamadas

Os logs das chamadas podem ser acessados através do menu Reports



Figura 8 - Acessando Logs das Chamadas

Depois de carregar, será exibido os registros com os status de cada chamada.

	CDR Report There is no extension number associated with the current user. You can associate an extension number to your user by clicking here									
	🗙 Delete displaye	ed CDR(s)	Show Filter 🗢	🚽 Download 👻				I4 4	Page 1 of 1 🕨 🕅	
F	ilter applied: Start	t Date = 02	Aug 2017, End Date = 0	2 Aug 2017 Filter	applied: Status = ALL					
D	ate	Source	Ring Group	Destination	Src. Channel	Account Code	Dst. Channel	Status	Duration	
2	017-08-02 09:53:48			2032	DAHDI/1-1		SIP/2032-00000007	ANSWERED	5s	
2	017-08-02 08:55:08	2032		10	SIP/2032-00000006		DAHDI/1-1	ANSWERED	54s	
2	017-08-02 08:54:54	2032		10	SIP/2032-00000005		DAHDI/1-1	NO ANSWER	Os	
2	017-08-02 08:54:37	2032		986860222	SIP/2032-00000003		SIP/testepabx- 00000004	NO ANSWER	0s	
2	017-08-02 08:53:58	2032		25550222	SIP/2032-00000001		SIP/testepabx- 00000002	ANSWERED	24s	
2	017-08-02 08:15:05	2032010		985889034	DAHDI/1-1		SIP/testepabx- 00000000	ANSWERED	5s	
2	017-08-02 08:11:30	2032010		985889034	DAHDI/1-2		SIP/testepabx- 00000000	ANSWERED	14s	
D	ate	Source	Ring Group	Destination	Src. Channel	Account Code	Dst. Channel	Status	Duration	
								I∢ ∢ Page 1	of 1 (7 records) 🕨 🔰	

Os registros serão exibidos com as seguintes informações:

- Data e hora da chamada (date)
- Telefone de origem (source)
- > Telefone de destino (destination)
- Status da chamada (status)
- > Duração da chamada (duration) em segundos.

Assim como nas gravações, os registros podem ser filtrados com base na data inicial e final, telefone de origem ou telefone de destino e status da chamada.



O status da chamada refere-se se ela foi atendida (answered), não atendida (no answered), se houve falha na ligação (failed) ou se o número de destino estava ocupado (busy).

CDR Report Summary	Reports				6 Q i # 2
CDR Report	with the current user. You can	associate an extension	number to your user b	y clicking <u>here</u>	I I + ★ ? Dismiss
K Delete displayed CDR(s) Hide Filter Start Date: 02 Aug 2017 End Date: 02 Aug 2017 Ri Ri	✓ Download ▼ Field: Destination ▼ Status: Source Src. Channel Src. Channel Account Code ▼ Dest. Channel ▼	Filter			V Page 1 of 1 V
Filter applied: Start Date = 02 Aug 2017, End I	Date = 02 Aug 2017 Filter appli	ed: Status = ALL			
Date Source Ring C	Group Destination	Src. Channel Ace	count Code Dst. Cha	annel Status	Duration
2017-08-02 09:53:48	2032	DAHDI/1-1	SIP/2032	2-00000007 ANSWERE	D 5s
2017-08-02 08:55:08 2032	10	SIP/2032-00000006	DAHDI/1	-1 ANSWERE	54s
2017-08-02 08:54:54 2032	10	SIP/2032-00000005	DAHDI/1	-1 NO ANSWE	ER Os
2017-08-02 08:54:37 2032	986860222	SIP/2032-00000003	SIP/teste 00000004	pabx- NO ANSWE	ER Os
2017-08-02 08:53:58 2032	25550222	SIP/2032-00000001	SIP/teste 00000002	pabx- ANSWERE	0 24s
2017-08-02 08:15:05 2032010	985889034	DAHDI/1-1	SIP/teste 00000000	pabx- ANSWERED	D 5s
2017-08-02 08:11:30 2032010	985889034	DAHDI/1-2	SIP/teste	pabx- ANSWERED	D 14s

Para exportar os logs das chamadas para uma planilha no Excel, vá em Download e em seguida Spreadsheet

	×	PBX Reports						6 9 i ¥ 1	
CDR Report	Summary								
CDR Report CDR Report CDR report Dismiss Dismiss									
🗙 Delete displaye	ed CDR(s)	🍸 Show Filter 👻	🚽 Download 🤝				14 4	Page 1 of 1 🕨 🔰	
Filter applied: Start	t Date = 02	2 Aug 2017, End Date = 💀	CSV :er a	applied: Status = ALL					
Date	Source	Ring Group 📓	Spreadsheet	Src. Channel	Account Code	Dst. Channel	Status	Duration	
2017-08-02 09:53:48			2032	DAHDI/1-1		SIP/2032-00000007	ANSWERED	5s	
2017-08-02 08:55:08	2032		10	SIP/2032-00000006		DAHDI/1-1	ANSWERED	54s	
2017-08-02 08:54:54	2032		10	SIP/2032-00000005		DAHDI/1-1	NO ANSWER	0s	
2017-08-02 08:54:37	2032		986860222	SIP/2032-00000003		SIP/testepabx- 00000004	NO ANSWER	0s	
2017-08-02 08:53:58	2032		25550222	SIP/2032-00000001		SIP/testepabx- 00000002	ANSWERED	24s	
2017-08-02 08:15:05	2032010		985889034	DAHDI/1-1		SIP/testepabx- 00000000	ANSWERED	5s	
2017-08-02 08:11:30	2032010		985889034	DAHDI/1-2		SIP/testepabx- 00000000	ANSWERED	14s	
Date	Source	Ring Group	Destination	Src. Channel	Account Code	Dst. Channel	Status	Duration	
							I∢ ∢ Page 1	of 1 (7 records) 🕨 🔰	
			Elastix is license	ed under GPL by PaloSanto S	olutions. 2006 - 20	17.			

Rua Manoel Macedo, 234, Lagoinha, Belo Horizonte