# Migrar de CPP não integrado para CPP integrado entre pares

Contents
Introdução
Pré-requisitos
Requisitos
Componentes Utilizados
Configurar
Configurações
Verificar
Troubleshooting
Cenário 1: O Relatório de Auditoria de Número tem Erros
Cenário 2: nem todos os locais são completamente migrados
Cenário 3: Falha no Relatório de Auditoria de Número

## Introdução

Este documento descreve o processo de migração da PSTN (Public Switched Telephone Network) do CCP não integrada para a PSTN (Public Switched Telephone Network) integrada para a operadora IntelePeer.

## Pré-requisitos

#### Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- · Cloud Connected Provider (CCP) Intelepeer não integrado
- Administração do Control Hub para recursos de chamada da organização de chamada Webex
- · Arquivo HTTP (HAR) para um registro de interações do navegador da Web

#### **Componentes Utilizados**

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

## Configurar

#### Configurações

Etapa 1. Se você tiver algum local de Intelepeer não integrado configurado, o menu Calling > PSTN estará visível. Em Calling > PSTN, um banner de migração é exibido como: Non-Integrated to Integrated CPP migration, Action required to complete migration, Continue (Migração não integrada para CPP integrada, Ação necessária para concluir a migração, Continuar).

• Clique em Continuar e em Ação necessária para concluir a migração.

Overview Getting Started Guide Alerts center wowroewe Al. Analytics Toublishooting	Calling Numbers Departments Non-integrated to Integrated (	Locations Call Routing	Features PSTN red to complete migration. Co	Service Settings	Client Settings		-		
Reports	4						A		•
MANAGEMENT	Order ID		Order Date :	Loc	ation	Type	Carrier	Status	
Q. Users	△ 395365		07/19/2022 10:41:16 AM GMT	in in	CCP 2	New Numbers	IntelePeer (ATS integrated)	Provisioned	
dő Workspaces	△ 395447		07/13/2022 12:42:54 PM GMT	Int	CCP	New Numbers	IntelePeer (ATS integrated	Provisioned	
Devices								-	
88 Apps									
C Account									
Organization Settings									
SERVICES									
C Updates & Migrations									U.
O Messaging									
Meeting									
% Calling									
Connected UC									
A Mobile									
Atlas_Test_ccpmigration3_AS									

Etapa 2. O relatório de auditoria Número contém 3 guias: 1. Números não disponíveis com a portadora, 2. Números não disponíveis em WXC e 3. Configuração incompatível.

• Clique no botão Analisar e avançar se nenhum erro for exibido em nenhuma dessas guias.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP n	nigration						vidcasť
		1 Number audit report	(2) Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		
	Number audit Generated on 7/20/7 How to resolve t Numbers not availa	report 2022 at 1:50:32 PM he errors? ble with carrier Numbers not avail	lable in WXC Configuration mi	smatch  from the second		Re-run report	

Etapa 3. Na página Confirmação, você pode iniciar a migração dos locais que são não integrados no Interpeer.

- Clique em Li e aceito para iniciar a migração.
- Clique no botão Iniciar migração.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP r	migration				vidcasť
	Number audit report	(2) Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration	
	Confirmation Location List (2) Non-Int CCP Non-Int CCP CA	Do you want to migrat integrated)? If you choose to migrate: All locations with connect You can't add, delete, mo Once migration is comple creating or editing a loca The migration can't be st	e all Intelepeer (ATS non-inte tion type Intelepeer (ATS non-integra we numbers or modify the PSTN con ite, you won't find the option for corr so. opped while in progress.	rgrated) locations to IntelePeer (ATS ated) will be in transition for the migration. figuration while a location is in transition. nection type Intelepeer (ATS non-integrated) v	ñie
					Start migration

Etapa 4. A página Informações de contato seria pré-preenchida.

• Clique em Next.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP migration					vidcasť
	Number audit report	Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration	
Compary Provide inf Company I (Atiss_Tic First Name Adam Last Name Smith Email Addr Confirm En adamps Billing Tele +107251	act Information mation of the person who will sign the lega ame It_copmigration3_AS sts sts8+701@gmail.com al Address sts8+701@gmail.com hone Number 31544	Il contract with Cisco.			

Next

Etapa 5. A página Migração de local lista os locais não integrados do Intelepeer.

a. Selecione o primeiro local, se houver mais de 1.

- b. Clique em Validate Address.
- c. Aplicar endereço sugerido, se necessário.
- d. Clique em Migrate Now.
- e. O status da migração é exibido como Concluído.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP r	migration						vidcasť
		Number audit report	Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		
	In case of emergency migration. Locations (2) Non-Int CCP	, your local emergency responders us	e this address to locate the caller. Non-Int CCP Address * 2300 E PRESIDENT GEI	You must add and validate an emery ORGE BUSH: X	gency service address for each location t	o complete the	
	Non-Int CCP CA		Street address line 2 (o City/Town * RCHARDSON State/Province/Region * TX	ptional) X			
			Zip/Postal code * 75082 Country/Region United States of Americ Validate Address	ca V Wigrate Now			
Non-Integrated CCP to Integrated CCP m	nigration						Ciose
		Number audit report	2 Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		Hacabt
	migration. Locations (2) Non-Int CCP Non-Int CCP CA	Number audit report	Confirmation  Non-Int CCP  Address *  2300 E PRESIDENT GEC  Street address line 2 (or  City/Town *  RICHARDSON  State/Province/Region *  TX  Zip/Postal code *  75082  Country/Region  United States of America  Validase Address  N	Contract Information	Location Migration	ktress. HWY	

Close

Non-Integrated CCP to Integrated CCP m	nigration					vi	dcasť
		1 Number audit report	Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		
	migration. Locations (2) Non-Int CCP Non-Int CCP CA		Non-Int CCP Address * 2300 E PRESIDENT OF CORGE Street address line 2 (option City/Town * RICHARDSON RICHARDSON RICHARDSON State/Postal code * 75082 Country/Region United States of America	BUSH X a) X X	Suggested Address We couldn't validate your entered a Did you mean: 2300 E PRESIDENT GEORGE BUSH RICHARDSON 25082 Apply	address.	Ð

ion-Integrated CCP to Integrated CCP r	migration						vidcasť
		Number audit report	Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		
	Emergency Servi In case of emergency, ye migration. Locations (2) Image: Comparison of the compa	ce Address our local emergency responders use t	this address to locate the caller. Ye Non-Int CCP Migration status : Comple Saved Emergency Servi 2300 E PRESIDENT GEC RICHARDSON 75082	ou must add and validate an emergen ee ee Address IRGE BUSH HWY	ncy service address for each location	to complete the	

Etapa 6. Repita a Etapa 5 a-e para qualquer local não-integrado de interconexão que permanecer.

Passo 7. Clique em Fechar depois que todos os locais forem migrados para o Integrated IntelePeer.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP	migration						vidcasť
		0 Number audit report	Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		
	Emergency Servi In case of emergency, ye migration. Locations (2) O Non-Int CCP Non-Int CCP CA	ce Address ur local emergency responders use	this address to locate the caller. Non-Int CCP CA Migration status : Corre Saved Emergency Sen 595 BURRARD ST STE 2123 BENTALL 3 VANCOUVER V7X 1J1	You must add and validate an emergen nno vice Address	ncy service address for each location t	to complete the	
							Close

### Verificar

Se não houver mais nenhum local de Intelepeer não integrado, o banner de migração não estará mais visível em Chamada > menu PSTN após a Etapa 7 de Configurações.

Overview Getting Started Guide Alerts center	Calling Numbers	Departments	Locations	Call Routing	Features	PSTN	Service Settings	Client Settings					
MONITORING	Q								•		Al		~
~ Troubleshooting	Order ID				Order Date 4			Location	Туре	Carrier		Status	
Reports	△ 395565				07/19/2022 10:	41:16 AM GM	tτ	INT CCP CA	New Numbers	IntelePeer (ATS inte	egrated)	Provisioned	
	△ 395451				07/13/2022 01:	40:26 PM GM	π	Int CCP 2	New Numbers	IntelePeer (ATS inte	ograted)	Provisioned	
Source MENT	△ 395447				07/13/2022 12:	42:54 PM GM	п	Int CCP	New Numbers	IntelePeer (ATS inte	ograted)	Provisioned	
A Workspaces													
Devices													
88 Apps													
C Account													
Organization Settings													
SERVICES													
C Updates & Migrations													
O Messaging													
Meeting													
%, Calling													
Connected UC													
A BANG													
Atlas_Test_ccpmigration3_AS													

# Troubleshooting

#### Cenário 1: O Relatório de Auditoria de Número tem Erros

• Por exemplo, erros em Números não disponíveis com portadora.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP r	migration						vidcasť
		1 Number audit report	(2) Confirmation	3 Contract Information	4 Location Migration		
	Number audit Generated on 7/21	t report /2022 at 1:20:09 PM				Re-run report 🗸	
	How to resolve	the errors?				~	
	Numbers not avai	lable with carrier Numbers not a	vailable in WXC Configuration	mismatch			
	Q. Search num	ber, location  = Filter	2 Numbers			🕆 Export all	
	Number	Location	User Assignmen	st.			
	+14505463487	Non INT CCP CA	Unassigned				
	+14505463497	Non INT CCP CA	Unassigned				

Os erros devem ser resolvidos com as instruções fornecidas no menu suspenso Como resolver os erros? expansível na página Relatório de auditoria de número.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP n	nigration						vidcasť
		1 Number audit report	2 Confirmation	3 Contract Information	4 Location Migration		
	Number aud Generated on 7/2 How to resolve	it report 1/2022 at 1:20:09 PM e the errors? Multiple accounts You may see IntelePer to Unassigned numbers Defete the no Additional numbers Unassign an report.	additional numbers due to multiple merge them and rerun the report. umbers from the Numbers tab in Co d delete the numbers from the Num	accounts. If multiple accounts exist, contact ntrol Hub and re-run the report. Bers tab in Control Hub and re-run the	t.	Re-run report ~	
	Error N S Error C S S	Aumbers not available in Webex Calling to can contact the carrier to delete or synchronize button to sync the numbers configuration mismatch leletct Rerun & Synchronize to synchron ynchronization and you will see these r	buy these numbers, then rerun the is in Control Hub, without any location ize these numbers to Control Hub.	eport. Otherwise you can use the Rerun & n assigned, to resolve the error.			
							Analyze and move forward

• Depois que os erros forem resolvidos, execute o botão de nova execução e sincronização.

Non-Integrated CCP to Integrated CCP r	migration						vidcasť
		1 Number audit report	2 Confirmation	(3) Contract Information	(4) Location Migration		
	Number aud Generated on 7/21 How to resolve	ber audit report ated on 7/21/2022 at 1:20:09 PM r to resolve the errors?   Mumbers not available with carrier  Multiple accounts Monormal from the fumbers due to multiple accounts. If multiple accounts exist, contact IntelePeer to merge them and rerun the report.  Unassigned numbers Delete the numbers from the Numbers tab in Control Hub and re-run the report.  Additional numbers Delete the numbers from the Numbers tab in Control Hub and re-run the report.  Additional numbers Delete the numbers from the Numbers tab in Control Hub and re-run the report.					
	Error N 9 Error C 5 9 Numbers not ava	umbers not available in Webex Callin bu can contact the carrier to delete or ynchronize button to sync the number onfiguration mismatch elect Rerun & Synchronize to synchro ynchronization and you will see these uilable with carrier Numbers not z	g buy these numbers, then rerun the r is Control Hub, without any location size these numbers to Control Hub. numbers on the Numbers tab in Con- wallable in WXC Configuration r				
							Analyze and move forward

• Isso permite que o botão Analisar e avançar prossiga com o processo de migração.



Non-Integrated CCP to Integrated CCP r	migration						vidcasť
		1 Number audit report	2 Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration		
	Number quality	ranat					
	Generated on 7/21/	he errors?				Re-run report V	
	Numbers not avail						
			No	errors			
			Yay! No numbers have	a configuration mismatch.			
							Analyge and move forward

Non-Integrated CCP to Integrated CCP migration					vidcasť
	1 Number audit report	(2) Confirmation	3 Contract Information	(4) Location Migration	
Confirmat Location Lis Non INT CCP	tion t(1) > CA	Do you want to migrat integrated)? If you choose to migrate: <sup>9</sup> All locations with connect <sup>9</sup> You can't add, delete, mo <sup>9</sup> Once migration is comple creating or editing a local <sup>9</sup> The migration can't be st <sup>10</sup> I have read and accept to	e all Intelepeer (ATS non-inte tion type Intelepeer (ATS non-integr we numbers or modify the PSTN cor ite, you won't find the option for con tion. opped while in progress. o start the migration.	egrated) locations to IntelePeer (ATS rated) will be in transition for the migration. Infiguration while a location is in transition.	while

Se ainda houver erros no Relatório de Auditoria de Número, recrie o problema e produza um arquivo HAR.

Entre em contato com o TAC da Cisco e forneça o arquivo HAR para revisão.

Cenário 2: nem todos os locais são completamente migrados

- Nesse caso, o processo de migração é considerado como em estado pendente e todos os locais não integrados são marcados como em transição.
- Não é possível editar as configurações PSTN para esses locais; não há números de adição/movimentação/exclusão associados a esses locais.

Overview     Oetting Started Guide     Alerts center	Calling Numbers Locations Call Routing Features PSTN Service Set	Non INT CCP CA     Canada     Location ID: 54ab 1efd-909f-449c-8534-b8326b905b38®
MONITORING all Analytics	Q Search	You can't modify PSTN configurations or add/delete/move numbers in this location while in transition.
~ Troubleshooting	Location   Routing Prefix   INT CCP	Main Number >
MANAGEMENT	INT CCP CA 🛆	PSTN Connection Cloud Connected PSTN - IntelePeer (ATS Integrated): Status • In-Transition
B violopaces Devices Apps Account		Emergency Callback Number   Emergency Callback Number   Emergency Location Identifier   Emergency Location Identifier
Organization Settings  services      Updates & Migrations		Emergency Call reductation Off >
Messaging     Galling     Connected UC     Atlas_Test_Migration_CCP_CA		Scheduling > Voicemail > Voice Portal

 A migração deve ser continuada de acordo com as etapas de configuração de 1 a 7 para todos os locais não integrados em transição para que o banner de migração não fique mais visível em Chamada > menu PSTN após a Etapa 7 de Configurações.

#### Cenário 3: Falha no Relatório de Auditoria de Número

• Depois que o relatório de auditoria do número de migração é iniciado, uma mensagem de erro é exibida durante a geração do relatório.

<ul> <li>Overview</li> <li>Getting Started Guide</li> <li>Alerts center</li> </ul>	Calling Numbers Loca	ations Call Routing	Features PSTN	Service Settings	Client Settings				
MONITORING all Analytics	Non-integrated to Inte	egrated CCP migration 🕢	Action required to comp	ete migration. Continue					
~ Troubleshooting	Q						Al		~
@ Reports	Order ID		Order Date		Location	Туре	Carrier	Status	
MANAGEMENT	395669		07/21/2022	11:43:24 AM GMT	INT CCP CA	ESA	IntelePeer (ATS integrated)	Pending	
요 Users	395667		07/21/2022	11:40:12 AM GMT	INT CCP CA	New Numbers	IntelePeer (ATS integrated)	Provisioned	
45 Workspaces									
services C Updates & Migrations Messaging G Catling C Connected UC									

• Selecione o botão Tentar novamente para iniciar o processo de relatório de auditoria e número. Mas isso também falha com Erro ao gerar o relatório.

Overview	Calling								
<ul> <li>Getting Started Guide</li> </ul>	ouning								
△ Alerts center	Numbers Loca	ations Call Routing	Features PSTN	Service Settings	Client Settings				
MONITORING	Non-integrated to Int	tegrated CCP migration ③	Action required to comp	lete migration. Conginue	i				
all Analytics				0					
~ Troubleshooting	Q						All		× )
Reports	Order ID		Order Date		Location	Type	Carrier	Status	
MANAGEMENT	395669		07/21/2022	11:43:24 AM GMT	INT CCP CA	FSA	InteleDeer (ATS integrated)	Deputing	
0.000	000000		07/01/2022	11.40.10 114 0147		Lon Nachara	have en (ATC integrated)	• renarg	
A Users	333001		0772172022	11:40:12 AM GM1	INT COP CA	New Numbers	inteleveer (ATS integrated)	Provisioned	
© Periose									
20 American									
Do Account									
Organization Settings									
tp: Organization Settings									
SERVICES									
C Updates & Migrations									
O Messaging									
% Calling									
E Connected UC									
-									
Atlas_Test_Migration_CCP_CA									
Non-Integrated CCP to Integrated CCP	P migration								vidcasť
		1		2	(3)	(4)			
		Number audit repo	t Conf	Irmation	Contract Information	Location Migration			
				n.					
				( ( )	_				
					5				
				116	5				
				$\cup$	()				
					<u> </u>				
			Er	ror while generat	ing the report				
			We encoun	tered an error. You may t	ry again or contact support.				
				Try Agair					

Nesse caso, recrie o problema e produza um arquivo HAR.

Entre em contato com o TAC da Cisco e forneça o arquivo HAR para revisão.

Aqui está o link com as informações para obter um arquivo HAR para um problema reproduzido: <u>https://help.webex.com/en-us/WBX9000028670/How-Do-I-Generate-a-HAR-File-for-Troubleshooting-Browser-Issues</u>

Habilite o rastreamento HAR de acordo com as instruções no link, recrie o problema, após o problema ser recriado, salve o arquivo HAR.

#### Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês (link fornecido) seja sempre consultado.