A Página Da Web De Recuperação De Desastre Não Está Respondendo

Contents

Introduction Problema Troubleshoot Solução

Introduction

Este documento descreve que, quando a página da Web Recuperação de Desastre é usada para fazer uma Conexão de Backup e Restauração do Unity, pode haver problemas. Este artigo abrange uma dessas situações.

Problema

Quando você faz login na página da Web Recuperação de desastre e clica em qualquer opção, nenhuma página é carregada.

Troubleshoot

Certifique-se de que o registro de Recuperação de Desastre esteja ativado e seja convertido em Depuração.

- 1. Vá para a página da Web do Cisco Unified Serviceability.
- 2. Escolha Rastrear > Configuração.
- 3. Na lista suspensa Server*, escolha o servidor.
- 4. Na lista suspensa Grupo de serviços*, escolha Serviços de backup e restauração.
- 5. Na lista suspensa Service*, escolha Cisco DRF Local (Ativo).
- 6. Verifique se a caixa de seleção Trace On (Rastreamento ativado) está marcada.
- 7. Na lista suspensa Nível de rastreamento de depuração, escolha

	Status : Ready				
	Select Server,	Service Group and Service			
	Server*	UM85Connection v Go			
	Service Group*	Backup and Restore Services			
	Service*	Cisco DRF Local (Active) 🔻 Go			
	Apply to All	Nodes			
	☑ Trace On				
	Trace Filter Settings				
	Debug Trace Le	vel Debug 👻			
	Cisco DRF L	ocal Trace Fields le All Trace			
epurar.	Device Nam	e Based Trace Monitoring			

Em seguida, reproduza o problema. Talvez seja necessário reiniciar o mestre DRF e os serviços locais para realizar um novo teste.

- 1. Escolha Cisco Unified Serviceability.
- 2. Escolha Ferramentas > Centro de Controle Serviços de Rede.
- 3. Encontre serviços de backup e restauração e pare e inicie o **Cisco DRF Local** e o **Cisco DRF Master**.

Backup and Restore Services				
	Service Name	Status		
۲	Cisco DRF Local	Running		
0	Cisco DRF Master	Running		

Start Stop Restart Refresh

Em seguida, use a Real Time Monitoring Tool para coletar os rastreamentos:

- 1. Vá para a Central de rastreamento e registro.
- 2. Escolha Coletar arquivos.
- 3. Clique em **Next (Avançar)** para selecionar System Services/Applications (Serviços/aplicativos do sistema).
- 4. Marque as duas caixas de seleção ao lado do Cisco DRF Local e do Cisco DRF

Select System Services/Applications		
🗌 Select all S	ervices on all Servers	
Name	All Servers	uc912.unityad.local
Cisco AMC Service CallLog		
Cisco AMC Service DeviceLog		
Cisco AMC Service PPRLog		
Cisco AMC Service ServerLog		
Cisco AMC Service ServiceLog		
Cisco AXL Web Service		
Cisco Abort Transaction Spooling		
Cisco Audit Event Service		
Cisco Audit Logs		
Cisco CAR Web Service		
Cisco CCM DBL Web Library		
Cisco CCM NCB Web Library		
Cisce CCM PD Web Service		
Cisco CCMAdmin Web Service		
Cisco CCMRealm Web Service		
Clace CCMService Web Service		
Cisco CCMUser Web Service		
Cisca CDP		
Cisco CDP Agent		
Cisco CallManager Cisco IP Phone Services		
Cisco Change Credential Application		
Cisco Common User Interface		
Cisca CantrolCenter CLI		
Cisco DRF Local	V	Ľ
Cisco DRF Master	₹.	
Cisco Database Cli Output		
Cisco Database Installation Service		
Cisco Database Laver Monifor		

- Master.
- 5. Clique em Next.
- 6. Defina o intervalo de tempo do teste e selecione um local de download.
- 7. Clique em Finish. Isso inicia a coleta de logs no local especificado.

Abaixo estão trechos dos registros. Observe que o registro mestre de DRF está mostrando Não é possível criar fluxo de entrada/saída para o alerta fatal do cliente recebido: Certificado inválido.

Os registros locais DRF mostram:

2014-02-10 11:08:15,342 DEBUG [main] - drfNetServerClient. Reconnect: Sending version id: 9.1.1.10000-11 2014-02-10 11:08:15,382 ERROR [main] - NetworkServerClient::Send failure; 2014-02-10 11:08:15,384 FATAL [NetMessageDispatch] - drfLocalAgent.drfLocal Worker: Unable to send 'Local Agent' client identifier message to Master Agent. This may be due to Master or Local Agent being down.

Os registros mestres mostram:

2014-02-10 11:19:37,844 DEBUG [NetServerWorker] - Validated Client. IP = 10.1.1.1 Hostname = labtest.cisco.com. Request is from a Node within the Cluster 2014-02-10 11:19:37,844 DEBUG [NetServerWorker] - drfNetServerWorker.drfNet ServerWorker: Socket Object InpuputStream to be created 2014-02-10 11:19:37,850 ERROR [NetServerWorker] - drfNetServerWorker.drfNet ServerWorker: Unable to create input/output stream to client Fatal Alert received: Bad Certificate

Solução

Nesse caso, há um problema com o certificado IPSec no servidor e você precisa regenerá-lo, excluir o certificado ipsec-trust e carregar um novo. Conclua estes passos para resolver o problema:

- 1. Faça login na página Administração do SO.
- 2. Escolha Security > Certificate Management > find.
- 3. Clique no arquivo ipsec.pem e clique em regenerar.
- 4. Após a geração bem-sucedida do arquivo ipsec.pem, baixe o arquivo.
- 5. Volte para a página de gestão de certificados.
- 6. Exclua a entrada ipsec-trust corrompida atual.
- 7. Carregue o arquivo ipsec.pem baixado como um ipsec-trust.
- 8. Reinicie o DRF Master e o DRF Local.