# Limpar Alertas de Imagens Excluídas

# Contents

Introdução
Requisitos
Componentes Utilizados
Informações de Apoio
Métodos de Troubleshooting
Reinstalar pacote de pacote
Excluir política
Modificar Versão do Pacote
Informações Relacionadas

# Introdução

Este documento descreve três métodos para limpar alertas excluídos por imagem no Domínio do Unified Computing System Manager.

# Requisitos

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

• Domínio do Unified Computing System Manager (UCSM).

### **Componentes Utilizados**

- UCS Manager
- Gerenciamento de políticas no UCSM.

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.

# Informações de Apoio

As mensagens de erro excluídas por imagem são causadas pela remoção de pacotes de pacotes de firmware que ainda são referenciados em um pacote de firmware de host.

T Filter Ty Adv	vanced Filter 🔶 Export	Print Hide Fault Deta	is			0
Severity	Code	ID	Affected object	Cause	Last Transition	Description
v	F0436	66868901	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
v	F0436	66868899	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
v	F0436	66868897	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
v	F0436	66868895	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
Total: 104 Select	ted: 1	£0993933	© 1 2 3	image-deleted 6 (2)	2022.11.16T16.00.9/	10   25   50   All +
Details						
Summary		Properties				,
Severity	: 🔻 Major/None	Affected o	bject : org-root//w-host- M84-4P adaptor	ack-test_HFP/pack-in	nage-Cisco Systems Inc U	CSB-VIC-
Last Transitio	n : 2023-11-16T16:09:20	Z Descriptio	adaptor image with 5.2(3e) is deleted	vendor Cisco System	s Inc, model UCSB-VIC-M8	4-4P and version
Actions		ID	66868901	Type	managen	nent
Acknowledge	Fault					

### Métodos de Troubleshooting

Reinstalar pacote de pacote

Etapa 1. Faça o download do pacote de software em software.cisco.com.

Etapa 2. Para ver a falha de imagem excluída, navegue até a guia Equipment > Faults e selecione o alerta.

Filters	$\otimes$	▼ Filter ▼ Ad	vanced Filter 🛉 Export 🎂 Pr	int Hide Fault Details				+
Severity	73 ^	Severity	Code	ID	Affected object	Cause	Last Transition	Description
Show All		V	F0436	66868901	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
Critical		v	F0436	66868899	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
V Wajor		v	F0436	66868897	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
Warning		v	F0436	66868895	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T16:09:20	adaptor image with v
Info	-11	Total: 104 Selec	EDADE	£0993333	© 1 2 3	hatalahuanemi	2023-11-16116-00-20	hosert-controller ims 10   25   50   All
Condition		Details					The name of host	firmware deleted
Soaking		Summary		Properties			image	gaolotoa
O Suppressed		Severity	: 🔻 Major/None	Affected obj	ect : org-root (w-host-p	ack-test_HFP/	k-image-Cisco Systems Inc UC	SB-VIC-
Category All	75	Last Transitio	on : 2023-11-16T16:09:20Z	Description	adaptor image with 5.2(3e) is deleted	vendor Cisco Sys	tems Inc, model UCSB-VIC-M84	1-4P and version
✓ Generic		Actions		ID	: 66868901	Тур	e : managen	ent
* Jointo		Acknowledge	Fault	~				

Etapa 3. Navegue pela guia Equipment > Firmware Management > Downloads tasks e clique em Add próximo à parte inferior da tela para fazer o download do pacote.



Re-download the package

### Excluir política

Etapa 1. Navegue até a política específica à qual o objeto afetado está fazendo referência.

Filters	$\otimes$	▼ Filter ▼ Ad	vanced Filter 🕆 Export 🍈 Pr	int Hide Fault Details				¢	Ł
Severity	75 ^	Severity	Code	ID	Affected object	Cause	Last Transition	Description	
Show All		V	F0436	66863594	org-root/fw-host-pa	image-deleted	2023-11-16T14:24:16	storage-controller im	^
Critical		v	F0276	65282558	sys/switch-A/slot-2/	link-down	2023-10-05T15:23:05	ether port 2/8 on fab	
Minor	- 11	v	F0277	65282557	sys/switch-A/slot-2/	port-failed	2023-10-05T15:23:05	ether port 2/6 on fab	
Warning		v	F0276	65282556	sys/switch-A/slot-2/	link-diown	2023-10-05T15:23:05	ether port 2/5 on fab	
Info	- 11	v	E0374	65269397	evelowitch. Miners 9	an in mant-in on archite	2022-10-05711-50-45	Druxar cumnlu 7 in fa	~
Condition	- 18	Total: 30 Selecte	ed: 1		© (1) 2 Q	Image-	deleted faults	with	į
Cleared	- 11	Details			****	the nam	e of host firm	ware	
Soaking		Summary		Properties			policy		^
Suppressed		Severity	: 👽 Major/None	Affected object	: org-root fw-host-pa	ack-4.11c/pack-image-l	SI Logic Symbios Logic	LSI MegaRAID	
Category	75	Last Transitio	n: 2023-11-16T14:24:16Z	Description	SAS 2208 ROMBISTO storage-controller in SAS 2208 ROMB and	mage-controller mage with vendor LSI Lo d version 23.33.1-0058[5	gic Symbios Logic, mod 49.03.0 NA is deleted	el LSI MegaRAID	
Generic     Server		Actions	Fault		: 66863594	Туре	: managen	nent	~

Etapa 2. Navegue pela guia Servers > Policies > Host Firmware Packages e selecione a política afetada.

Etapa 3. Na política afetada selecionada anteriormente, clique em "Mostrar uso da política" para confirmar se nenhum perfil de serviço ou modelo atual está usando essa política.

	Servers	General Events								
*	Service Profiles     Service Profile Templates     Policies     root      Adapter Policies     BIOS Defaults     BIOS Policies     Boot Policies     Dissensation Definition	Actions Delete Show Policy Usage Use Global Modify Package Version Modify Backup Package	ns e Versions	Properties Name : 4.11 Description : Owner Blade Pack Rack Packa Sension Pack	sure that this not being u	policy is sed	ade Backup Package : ick Backup Package :			_
	Graphics Card Policies     Host Firmware Packages	Host Firmware Package								_
J <sub>0</sub>	4.11c default test_HFP • IPM//Pedfish Access Profiles	Adapter CIMC	BIOS Boar	rd Controller FC Ada	PID	ROM Storage ( Presence	Controller Local Disk Backup Version	GPUs S Version	AS Expar	¢
	Information ACCESS Profiles     KVM Management Policies     Local Disk Config Policies     Maintenance Policies     Maintenance Policies		Cisco Systems Inc Cisco Systems Inc Cisco Systeme Inc	Cisco UCS M72KR-E Cisco UCS M72KR Cisco UCS M72KR	N20-AE0102 N20-AQ0102	N/A N/A N/A		<not set=""></not>	*	^ v

ervice Frome	s/Templates Including	4.11c	
Service Profiles/Templa	ates		
e policy 4.11c is includ	ed in the service profiles/templates listed	in the table below.	
T₂ Advanced Filter ↑ E	Export 🚔 Print		
and the second			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Name	Assoc State	Overall Status	Server
Name	Assoc State	Overall Status No data available Ensure that	this policy is

### Etapa 4. Selecione delete.

æ	All	Servers / Polic	ies / root / Host Firmware	R / 4.11c			
<u> </u>	Servers     Service Profiles	General	Events				
***	<ul> <li>Service Profile Templates</li> <li>Policies</li> </ul>	Delete		Properties Name : 4.1	1c		
E	<ul> <li>root <ul> <li>Mapter Policies</li> </ul> </li> </ul>	Show Policy U	sage	Description :			
Q	<ul> <li>BIOS Defaults</li> <li>BIOS Policies</li> </ul>	Modify Packag	e Versions Package Versions	Blade Package :	a		Blade Backup Pa
=	Boot Policies     Diagnostics Policies	During		Service Pack :			наск васкор Рас
	Graphics Card Policies     Host Firmware Packages	delete po	licy <mark>.</mark>				
J <sub>o</sub>	4.11c Copy default Copy XML	Adapter	CIMC BIOS Board	d Controller FC Ada	epters HBA Option I	ROM Storage	Controller L
	IPMI/Redfish Aco     Delete	Select	Vendor	Model	PID	Presence	Backup
	<ul> <li>KVM Management Patieta</li> </ul>		Cisco Systems Inc	Cisco UCS M72KR-E	N20-AE0102	N/A	
	<ul> <li>Local Disk Config Policies</li> </ul>		Cisco Systems Inc	Cisco UCS M72KR	N20-AQ0102	N/A	
	Maintenance Policies     Management Firmware Packages	<	Ciero Sveteme Ion	Cisco LICS V/C 1280	LICS.V/C.MR7.80	N/A	



Observação: como prática recomendada, certifique-se de que a versão do pacote não esteja em uso no momento em nenhum modelo de perfil de serviço selecionando show policy usage. Se não estiver em uso, continue para excluir a política clicando com o botão direito do mouse nela e selecionando excluir.

### Modificar Versão do Pacote

Etapa 1. Navegue pela guia Servers > Policies > Host Firmware Packages > No painel direito, selecione a política afetada e clique em Info.

	- Second	Host Firmware Pac	cages					
-	Service Profiles	+ - 🏷 Advance	ed Filter 🔶 Export 💮 P	rint				¢
	<ul> <li>Service Profile Templates</li> </ul>	Name	Туре	Vendor	Model	Presence	Version	
		▶ 4.11c						
=	👻 root 🥎	default						
	<ul> <li>Adapter Policies</li> </ul>							
	<ul> <li>BIOS Defaults</li> </ul>	test_HFP						
-	<ul> <li>BIOS Policies</li> </ul>							
-	<ul> <li>Boot Policies</li> </ul>							
	<ul> <li>Diagnostics Policies</li> </ul>							
_	<ul> <li>Graphics Card Policies</li> </ul>							
	<ul> <li>Host Firmware Packages</li> </ul>							
	4.11c							
40	default							
	test_HFP							
	<ul> <li>IPMI/Redfish Access Profiles</li> </ul>							
	<ul> <li>KVM Management Policies</li> </ul>							
	<ul> <li>Local Disk Config Policies</li> </ul>			(+) A	dd 🗉 Delete 🔘 pfo			
	<ul> <li>Maintenance Policies</li> </ul>				0			
	Management Firmware Packages							
0								

Etapa 2. Na política afetada selecionada anteriormente, clique em "Show policy Usage" para confirmar se nenhum perfil de serviço atual ou modelo está usando essa política.

Actions		Properties							
Delete Show Policy Usage Use Global Modify Package Versions Modify Backup Package Versions		Name : Description :	4.11c						
		Owner : Local Blade Package : 4.1(1c)B Rack Package : Service Pack :			Ensure that this policy is not being used				
Adapter	CIMC BIOS Boa	rd Controller	FC Adapters	HBA Option	ROM Storage Controlle	er Local Disk	GPUs	SAS Expander	> >
Advanced Filter	🕈 Export 🛛 🚔 Print								₽
lect	Vendor	Model		PID	Presence	Backup Version	Vers	sion	
$\checkmark$	Cisco Systems Inc	Cisco UCS N	172KR-E	N20-AE0102	present			0.803.19	1
~	Cisco Systems Inc	Cisco UCS N	172KR-Q	N20-AQ0102	present				
		Cieco LICS V	IC 1280	UCS-VIC-M82-8P	missing				
	Cisco Systems Inc					ОК		Cancel	Hel
Service Pro	Profiles/Ter	mplates   service profiles/	Includ (templates	ling 4.11	C ble below.	ОК		Cancel	Help
Service Pro	Profiles/Ter	mplates i service profiles/	Includ Itemplates	ling 4.11	C ble below. Overall Status	OK	Ser	Cancel	Hel

Etapa 3. Selecione "Modify Package Versions" e, remova ou substitua o pacote de pacote de

blade ou rack ao qual ele faz referência, depois escolha "Apply" para salvar as alterações.

Properties for: 4.110	Modify Package Versions	×	
General Events	Blade Package :		
Actions	Rack Package :     Chorset       Service Pack :     4.1(3b)B		
Delete Show Policy Usage Use Global	The images from Service Pack will take precedence Excluded Components:	e over the images from Blade or Rack Package	
Modify Package Versions Modify Backup Package Versions	Adapter BIOS Board Controller CIMC FC Adapters Flex Flash Controller	Set it to <not set=""> or to the correct version that exist</not>	
Adapter CIMC BIOS	GPUs HBA Option ROM		GPUs SAS
Select Vendor	Host NIC Option ROM		Version
Cisco Sys	NVME Mswitch Firmware	1	10.0.803
Cisco Sys	< >		
Cisco Sys			
		OK Cancel Help	Cano



Observação: as etapas de solução de problemas mencionadas anteriormente não causam interrupções.

### Informações Relacionadas

Limpar vídeo de alertas "Imagem excluída"

Gerenciando pacotes de firmware de host

software.cisco.com

#### 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.