



Visualizza informazioni sulle configurazioni FPolicy

ONTAP 9

NetApp
April 24, 2024

Sommario

- Visualizza informazioni sulle configurazioni FPolicy 1
 - Funzionamento dei comandi di visualizzazione..... 1
 - Comandi per la visualizzazione delle informazioni sulle configurazioni FPolicy 1
- Visualizza informazioni sullo stato dei criteri FPolicy..... 2
- Visualizza informazioni sui criteri FPolicy abilitati 3

Visualizza informazioni sulle configurazioni FPolicy

Funzionamento dei comandi di visualizzazione

Durante la visualizzazione delle informazioni sulla configurazione di FPolicy, è utile comprendere come `show` i comandi funzionano.

R `show` il comando senza parametri aggiuntivi visualizza le informazioni in un modulo riepilogativo. Inoltre, ogni `show` il comando ha gli stessi due parametri opzionali che si escludono a vicenda, `-instance` e `-fields`.

Quando si utilizza `-instance` parametro con `a. show` l'output del comando visualizza informazioni dettagliate in un formato di elenco. In alcuni casi, l'output dettagliato può essere lungo e includere più informazioni di quante ne hai bisogno. È possibile utilizzare `-fields fieldname[, fieldname...]` parametro per personalizzare l'output in modo che visualizzi le informazioni solo per i campi specificati. È possibile identificare i campi che è possibile specificare immettendo `?` dopo il `-fields` parametro.



L'output di un `show` con il `-fields` il parametro potrebbe visualizzare altri campi pertinenti e necessari relativi ai campi richiesti.

Ogni `show` command dispone di uno o più parametri opzionali che filtrano l'output e consentono di limitare l'ambito delle informazioni visualizzate nell'output del comando. È possibile identificare i parametri opzionali disponibili per un comando immettendo `?` dopo il `show` comando.

Il `show` Il comando supporta i modelli e i caratteri jolly in stile UNIX per consentire la corrispondenza di più valori negli argomenti dei parametri di comando. Ad esempio, è possibile utilizzare l'operatore jolly (`*`), L'operatore NOT (`!`), L'operatore OR (`|`), l'operatore di intervallo (`integer...integer`), l'operatore meno di (`<`), l'operatore maggiore di (`>`), l'operatore minore o uguale a (`<=`) e maggiore o uguale all'operatore (`>=`) quando si specificano i valori.

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di modelli e caratteri jolly in stile UNIX, vedere [Utilizzando l'interfaccia della riga di comando di ONTAP](#).

Comandi per la visualizzazione delle informazioni sulle configurazioni FPolicy

Si utilizza `fpolicy show` Comandi per visualizzare informazioni sulla configurazione di FPolicy, incluse informazioni su motori esterni, eventi, ambiti e policy di FPolicy.

Se si desidera visualizzare informazioni su FPolicy...	Utilizzare questo comando...
Motori esterni	<code>vserver fpolicy policy external-engine show</code>
Eventi	<code>vserver fpolicy policy event show</code>

Ambiti	<code>vserver fpolicy policy scope show</code>
Policy	<code>vserver fpolicy policy show</code>

Per ulteriori informazioni, vedere le pagine man per i comandi.

Visualizza informazioni sullo stato dei criteri FPolicy

È possibile visualizzare informazioni sullo stato dei criteri FPolicy per determinare se un criterio è abilitato, quale motore esterno è configurato per l'utilizzo, quale numero di sequenza corrisponde al criterio e a quale SVM (Storage Virtual Machine) è associato il criterio FPolicy.

A proposito di questa attività

Se non si specificano parametri, il comando visualizza le seguenti informazioni:

- Nome SVM
- Nome policy
- Numero di sequenza del criterio
- Stato della policy

Oltre a visualizzare le informazioni sullo stato dei criteri per i criteri FPolicy configurati sul cluster o su una SVM specifica, è possibile utilizzare i parametri dei comandi per filtrare l'output del comando in base ad altri criteri.

È possibile specificare `-instance` parametro per visualizzare informazioni dettagliate sui criteri elencati. In alternativa, è possibile utilizzare `-fields` per visualizzare solo i campi indicati nell'output del comando, o. `-fields ?` per determinare quali campi è possibile utilizzare.

Fase

1. Visualizzare le informazioni filtrate sullo stato dei criteri FPolicy utilizzando il comando appropriato:

Se si desidera visualizzare le informazioni di stato relative ai criteri...	Immettere il comando...
Sul cluster	<code>vserver fpolicy show</code>
Che hanno lo stato specificato	<code>`vserver fpolicy show -status {on</code>
<code>off}`</code>	Su una SVM specificata
<code>vserver fpolicy show -vserver vserver_name</code>	Con il nome del criterio specificato
<code>vserver fpolicy show -policy-name policy_name</code>	Che utilizzano il motore esterno specificato

Esempio

Nell'esempio seguente vengono visualizzate le informazioni relative ai criteri FPolicy nel cluster:

```
cluster1::> vserver fpolicy show
```

Vserver	Policy Name	Sequence	Status	Engine
		Number		
FPolicy	cserver_policy	-	off	eng1
vs1.example.com	v1p1	-	off	eng2
vs1.example.com	v1p2	-	off	native
vs1.example.com	v1p3	-	off	native
vs1.example.com	cserver_policy	-	off	eng1
vs2.example.com	v1p1	3	on	native
vs2.example.com	v1p2	1	on	eng3
vs2.example.com	cserver_policy	2	on	eng1

Visualizza informazioni sui criteri FPolicy abilitati

È possibile visualizzare informazioni sui criteri FPolicy abilitati per determinare il motore esterno FPolicy configurato per l'utilizzo, la priorità del criterio e la macchina virtuale dello storage (SVM) a cui è associato il criterio FPolicy.

A proposito di questa attività

Se non si specificano parametri, il comando visualizza le seguenti informazioni:

- Nome SVM
- Nome policy
- Priorità della policy

È possibile utilizzare i parametri dei comandi per filtrare l'output del comando in base a criteri specifici.

Fase

1. Visualizzare le informazioni sui criteri FPolicy abilitati utilizzando il comando appropriato:

Se si desidera visualizzare informazioni sui criteri abilitati...	Immettere il comando...
Sul cluster	<code>vserver fpolicy show-enabled</code>
Su una SVM specificata	<code>vserver fpolicy show-enabled -vserver vserver_name</code>
Con il nome del criterio specificato	<code>vserver fpolicy show-enabled -policy-name policy_name</code>

Con il numero di sequenza
specificato

```
vserver fpolicy show-enabled -priority integer
```

Esempio

Nell'esempio seguente vengono visualizzate le informazioni relative ai criteri FPolicy abilitati sul cluster:

```
cluster1::> vserver fpolicy show-enabled
```

Vserver	Policy Name	Priority
vs1.example.com	pol_native	native
vs1.example.com	pol_native2	native
vs1.example.com	pol1	2
vs1.example.com	pol2	4

Informazioni sul copyright

Copyright © 2024 NetApp, Inc. Tutti i diritti riservati. Stampato negli Stati Uniti d'America. Nessuna porzione di questo documento soggetta a copyright può essere riprodotta in qualsiasi formato o mezzo (grafico, elettronico o meccanico, inclusi fotocopie, registrazione, nastri o storage in un sistema elettronico) senza previo consenso scritto da parte del detentore del copyright.

Il software derivato dal materiale sottoposto a copyright di NetApp è soggetto alla seguente licenza e dichiarazione di non responsabilità:

IL PRESENTE SOFTWARE VIENE FORNITO DA NETAPP "COSÌ COM'È" E SENZA QUALSIVOGLIA TIPO DI GARANZIA IMPLICITA O ESPRESSA FRA CUI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO, CHE VENGONO DECLINATE DAL PRESENTE DOCUMENTO. NETAPP NON VERRÀ CONSIDERATA RESPONSABILE IN ALCUN CASO PER QUALSIVOGLIA DANNO DIRETTO, INDIRETTO, ACCIDENTALE, SPECIALE, ESEMPLARE E CONSEGUENZIALE (COMPRESI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, PROCUREMENT O SOSTITUZIONE DI MERCI O SERVIZI, IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZO O PERDITA DI DATI O PROFITTI OPPURE INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ AZIENDALE) CAUSATO IN QUALSIVOGLIA MODO O IN RELAZIONE A QUALUNQUE TEORIA DI RESPONSABILITÀ, SIA ESSA CONTRATTUALE, RIGOROSA O DOVUTA A INSOLVENZA (COMPRESA LA NEGLIGENZA O ALTRO) INSORTA IN QUALSIASI MODO ATTRAVERSO L'UTILIZZO DEL PRESENTE SOFTWARE ANCHE IN PRESENZA DI UN PREAVVISO CIRCA L'EVENTUALITÀ DI QUESTO TIPO DI DANNI.

NetApp si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento qualunque prodotto descritto nel presente documento senza fornire alcun preavviso. NetApp non si assume alcuna responsabilità circa l'utilizzo dei prodotti o materiali descritti nel presente documento, con l'eccezione di quanto concordato espressamente e per iscritto da NetApp. L'utilizzo o l'acquisto del presente prodotto non comporta il rilascio di una licenza nell'ambito di un qualche diritto di brevetto, marchio commerciale o altro diritto di proprietà intellettuale di NetApp.

Il prodotto descritto in questa guida può essere protetto da uno o più brevetti degli Stati Uniti, esteri o in attesa di approvazione.

LEGENDA PER I DIRITTI SOTTOPOSTI A LIMITAZIONE: l'utilizzo, la duplicazione o la divulgazione da parte degli enti governativi sono soggetti alle limitazioni indicate nel sottoparagrafo (b)(3) della clausola Rights in Technical Data and Computer Software del DFARS 252.227-7013 (FEB 2014) e FAR 52.227-19 (DIC 2007).

I dati contenuti nel presente documento riguardano un articolo commerciale (secondo la definizione data in FAR 2.101) e sono di proprietà di NetApp, Inc. Tutti i dati tecnici e il software NetApp forniti secondo i termini del presente Contratto sono articoli aventi natura commerciale, sviluppati con finanziamenti esclusivamente privati. Il governo statunitense ha una licenza irrevocabile limitata, non esclusiva, non trasferibile, non cedibile, mondiale, per l'utilizzo dei Dati esclusivamente in connessione con e a supporto di un contratto governativo statunitense in base al quale i Dati sono distribuiti. Con la sola esclusione di quanto indicato nel presente documento, i Dati non possono essere utilizzati, divulgati, riprodotti, modificati, visualizzati o mostrati senza la previa approvazione scritta di NetApp, Inc. I diritti di licenza del governo degli Stati Uniti per il Dipartimento della Difesa sono limitati ai diritti identificati nella clausola DFARS 252.227-7015(b) (FEB 2014).

Informazioni sul marchio commerciale

NETAPP, il logo NETAPP e i marchi elencati alla pagina <http://www.netapp.com/TM> sono marchi di NetApp, Inc. Gli altri nomi di aziende e prodotti potrebbero essere marchi dei rispettivi proprietari.