

Distributed Bundle Replication Manager: La directory bundle corrente contiene un file di ricerca di grandi dimensioni che potrebbe causare errori di replica bundle

Applicabilità

Splunk Enterprise Splunk Cloud

Descrizione

Nella scheda Messaggi dell'interfaccia utente viene visualizzato il seguente messaggio:

```
Distributed Bundle Replication Manager: The current bundle directory contains a large lo
The path to the directory is /opt/splunk/var/run/<cloudstack>.splunkcloud.com-1573504421
```

Indagine

Trovare file di dimensioni superiori a 500 MB utilizzando il comando seguente:

```
find /opt/splunk/etc -type f -size +500M -exec ls -lh {} \;
```

Se i file esistono oltre i 500 MB, si consiglia di aggiungerli a replicationDenyList se non sono necessari nell'indicizzatore per soddisfare la ricerca. Prendere il nome della ricerca (escluso il percorso completo e .csv) e utilizzarlo in questo comando dello strumento per cercare le istanze della ricerca esistenti in props.conf:

```
splunk btool props list --debug | grep -i <lookup>
```

Se la ricerca viene chiamata in props.conf, potrebbe essere necessaria per soddisfare le ricerche. Esaminare alternative quali la [migrazione delle ricerche in KVStore](#)

Risoluzione

Come negare

L'elenco di negazione deve essere applicato all'elemento di ricerca in distsearch.conf

La stanza [replicationDenylist] nella versione di sistema predefinita di distsearch.conf negherà tutti i file .csv specificati

Questa opzione è particolarmente utile per limitare le dimensioni del knowledge bundle, in particolare nel caso di file molto grandi che non devono essere replicati nei peer di ricerca. L'elenco degli oggetti non autorizzati ha la precedenza su qualsiasi elenco degli oggetti autorizzati.

Di seguito è riportato un esempio:

```
[replicationDenylist]
my_lookup = apps/search/lookups/my_lookup.csv
```

Come modificare l'avviso:

Aumento del numero predefinito per l'avviso (scelta non consigliata)

Questa opzione consente solo di eliminare il messaggio di avviso. Se il file continua a crescere, la replica negli indicizzatori può iniziare a non riuscire. Il risultato finale è Splunk che utilizza bundle obsoleti che potrebbero causare errori dell'applicazione non trovata (codice di uscita=111) e molti altri.

Come fare

Prima di modificare un elemento, assicurarsi di eseguire un backup dei file Splunk utilizzando le procedure ottimali descritte di seguito: [Configurazioni di backup](#)

1. Accedere alla CLI
2. Passare a /opt/splunk/etc/system/local/
3. Modificare il file distsearch.conf
4. Aggiungere quanto segue

```
[replicationSettings]
concerningReplicatedFileSize = 2000
maxBundleSize = 4096
```

5. Salvare e riavviare per applicare le modifiche.

Collegamenti correlati

Documentazione relativa a Splunk
Modifica il bundle delle conoscenze

[Limita le dimensioni dei pacchetti di informazioni](#)

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).