



Utilizzare gli aggiornamenti software BlueXP

BlueXP software updates

NetApp
August 12, 2024

Sommario

- Utilizzare gli aggiornamenti software BlueXP 1
 - Scegliere la versione di destinazione ONTAP 9,10 o successiva 1
 - Correggere e riconoscere i blocchi ONTAP 2
 - Aggiornamento completo del sistema storage ONTAP 3
 - Verificare lo stato dell'aggiornamento del sistema storage ONTAP 3

Utilizzare gli aggiornamenti software BlueXP

Scegliere la versione di destinazione ONTAP 9,10 o successiva

Prima di scegliere la versione ONTAP per il sistema di storage, è molto importante identificare i vantaggi e comprendere i rischi associati alla versione di destinazione di ONTAP.

È possibile scegliere la versione di destinazione e confrontarla con la versione corrente per comprendere i vantaggi derivanti dall'aggiornamento alla versione specifica su ONTAP. Potete anche vedere i rischi che saranno risolti e i nuovi rischi (se esistenti) che sorgeranno all'aggiornamento alla specifica versione di ONTAP.



È possibile utilizzare questa funzione solo se si utilizza ONTAP 9,10 o versioni successive.

Fasi

1. Dal menu di navigazione BlueXP sinistro, selezionare **integrità > aggiornamenti software**.

Viene visualizzato l'elenco dei cluster che richiedono un aggiornamento software. È possibile effettuare l'aggiornamento alla versione di destinazione consigliata o scegliere un'altra versione.

Se...	Eeguire questa operazione...
Si desidera aggiornare alla versione consigliata	<ol style="list-style-type: none">1. Nella colonna versione di destinazione, fare clic su Confronta versioni per visualizzare i vantaggi delle funzioni e i rischi derivanti dall'aggiornamento alla versione ONTAP consigliata.2. Selezionare e visualizzare le informazioni sui rischi che verranno risolti, sui rischi che continueranno a rimanere e sui nuovi rischi che verranno introdotti dopo l'aggiornamento.3. In alternativa, fare clic su Download update plan (Scarica piano di aggiornamento) per scaricare una copia del piano di aggiornamento.4. Fare clic su Avvia aggiornamento per avviare il processo di aggiornamento.

Se...	Eeguire questa operazione...
Scegliere un'altra versione	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nella colonna versione di destinazione, fare clic sul menu a discesa e selezionare Scegli altre versioni. 2. Selezionare la versione per visualizzare i vantaggi e i rischi delle funzioni. 3. Selezionare e visualizzare le informazioni sui rischi che verranno risolti, sui rischi che continueranno a rimanere e sui nuovi rischi che verranno introdotti dopo l'aggiornamento. 4. In alternativa, fare clic su Download update plan (Scarica piano di aggiornamento) per scaricare una copia del piano di aggiornamento. 5. Fare clic su Avvia aggiornamento per avviare il processo di aggiornamento.

Correggere e riconoscere i blocchi ONTAP

Dopo aver identificato la versione di destinazione di ONTAP per il sistema di storage ONTAP, è necessario correggere e riconoscere tutti i blocchi e rivedere gli avvisi prima di aggiornare il sistema di storage ONTAP.

La correzione e la conferma di tutti i blocchi è obbligatoria e garantisce un processo di aggiornamento del software senza interruzioni.

Fasi

1. Dal menu di navigazione BlueXP sinistro, selezionare **integrità > aggiornamenti software**.

Viene visualizzato l'elenco dei cluster che richiedono un aggiornamento software.

2. Identifica la versione di destinazione di ONTAP per il tuo sistema storage. Per informazioni sull'identificazione della versione di destinazione di ONTAP, vedere "[Scegliere la versione di destinazione ONTAP 9,10 o successiva](#)".

3. Dopo aver deciso la versione di destinazione di ONTAP, fare clic su **prepara per l'aggiornamento** per avviare il processo di aggiornamento.

Viene visualizzato l'elenco dei blocchi e delle avvertenze.

4. Selezionare il blocco per visualizzare le istruzioni per correggere il blocco.
5. Eseguire manualmente i passaggi forniti per correggere il blocco.
6. Selezionare i blocchi che sono stati corretti e fare clic su **Conferma selezione** per confermare che i blocchi sono stati corretti.



È necessario correggere e confermare tutti i blocchi per procedere con l'aggiornamento.

1. Fare clic sulla scheda **Avvertenze** per rivedere gli avvisi prima di procedere con l'aggiornamento del software.

2. Fare clic sulla scheda **Conferma** per visualizzare i blocchi che sono stati corretti.
3. Fare clic su **continua per aggiornare** per procedere con il processo di aggiornamento.

Aggiornamento completo del sistema storage ONTAP

Dopo aver identificato la versione di destinazione di ONTAP, corretto e riconosciuto tutti i blocchi, è possibile completare l'aggiornamento del sistema di storage ONTAP.

Fasi

1. Dal menu di navigazione BlueXP sinistro, selezionare **integrità > aggiornamenti software**.

Viene visualizzato l'elenco dei cluster che richiedono un aggiornamento software.

2. Identifica la versione di destinazione di ONTAP per il tuo sistema storage. Per informazioni sull'identificazione della versione di destinazione di ONTAP, vedere "[Scegliere la versione di destinazione ONTAP 9,10 o successiva](#)".
3. Correggere e riconoscere i blocchi ONTAP. Per informazioni sul fissaggio dei blocchi, vedere "[Correggere e riconoscere i blocchi ONTAP](#)".
4. Leggere e accettare il contratto di licenza per l'utente finale.

Attendere il recupero dell'immagine ONTAP.

5. Fare clic su **Installa aggiornamento** per completare il processo di aggiornamento.

Verificare lo stato dell'aggiornamento del sistema storage ONTAP

Al termine del processo di aggiornamento di ONTAP, è necessario controllare lo stato dell'aggiornamento di ONTAP.

Fasi

1. Dal menu di navigazione BlueXP sinistro, selezionare **integrità > aggiornamenti software**.
2. Fare clic sulla scheda **Cronologia** per visualizzare lo stato dell'aggiornamento di ONTAP.



Sono necessarie da 2 a 3 ore affinché il cluster rifletta nella scheda History (Cronologia).

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 CONSEQUENZIALE (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.