



SANGFOR

VDI

Documento di rilascio della versione e guida all'aggiornamento

Versione 5.4.0

Registro delle modifiche

Dattero	Cambia descrizione
Luglio 28, 2019	Documento di rilascio della versione VDI 5.4.0 e guida all'aggiornamento.

Contenuto

Capitolo 1: Cos'è di nuovo?	1
Capitolo 2: Scenario applicativo	1
Capitolo 3 Guida all'aggiornamento per il cliente	1

Capitolo 1: Cos'è di nuovo?

1. Supporta sessioni simultanee in un client VDI.
2. Supporta l'assegnazione di autorizzazioni diverse a diversi amministratori, ottenendo la separazione dei privilegi.
3. Supporta il reindirizzamento delle pagine Web, migliorando l'esperienza dell'utente.
4. Differenziare i set di criteri in base agli utenti associati e alle macchine virtuali in modo che diversi set di criteri possano essere applicati in scenari diversi.
5. Per l'accesso degli utenti di dominio alla macchina virtuale, le impostazioni del modello vm possono essere sincronizzate con tale macchina virtuale.
6. Migliorare il design della barra di navigazione thin client e l'usabilità.
7. Supporta due monitor.
8. Supporta il controllo dello stato del cluster per aiutare a trovare e individuare i problemi in modo da migliorare l'efficienza delle operazioni.
9. Fornire supporto per porte seriali e parallele per soddisfare i requisiti dei clienti in campo finanziario.
10. Supporta il ripristino rapido di VDC e VMP per soddisfare gli elevati requisiti dei clienti in materia di stabilità del sistema.
11. Applicazione remota, desktop condiviso e desktop remoto.
12. Attività di aggiornamento automatico di Windows.

Capitolo 2: Scenario applicativo

1. Le grandi imprese devono separare e assegnare privilegi amministrativi a diversi amministratori.
2. L'organizzazione ha la richiesta di utilizzare doppi monitor per il lavoro.
3. The customers have the demand of using concurrent virtual desktop sessions for work.
4. Existing customers have the demand to improve user experience.

Capitolo 3 Guida all'aggiornamento per il cliente

3.1 Conferma prima dell'aggiornamento

Per l'aggiornamento alla versione ufficiale VDC5.4.0:

- 1) Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VDI5.1 (VDI5.1_EN(20170503).ssu) con il pacchetto di aggiornamento

VDI540_EN(20190728).ssu.

- 2) Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VDI5.3.3 (VDI5.3.3_EN(20180827).ssu) con il pacchetto di aggiornamento

VDI540_EN(20190728).ssu.

- 3) *Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VDI5.3.8 (VDI5.3.3_EN(20180827).ssu) con il pacchetto di aggiornamento VDI540_EN(20190728).ssu.*

VDI540_EN(20190728).ssu.

For Upgrade to VMP5.4.0 Official Version:

- 4) Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VMP5.1 (VMP5.1.05_EN(20170512).pkg) con il pacchetto di aggiornamento

VMP5.4.0_EN(20190729).pkg.

- 5) Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VMP5.3.3 (VMP5.3.3_EN(20180827).pkg) con il pacchetto di aggiornamento

VMP5.4.0_EN(20190729).pkg.

- 6) Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VMP5.3.8 (VMP5.3.8_EN(20181128).pkg) con il pacchetto di aggiornamento

VMP5.4.0_EN(20190729).pkg

- 7) *Supporta l'aggiornamento dalla versione ufficiale VMP5.3.8SP1 (VMP5.3.8SP1_EN(20190117).pkg) con il pacchetto di aggiornamento*

VMP5.4.0_EN(20190729).pkg.

3.2 Limitazioni dell'aggiornamento

1. Non supporta l'aggiornamento dalla versione personalizzata.
2. Non supporta l'aggiornamento dalla versione installata del pacchetto KB.
3. Arrestare tutte le macchine virtuali in esecuzione e quindi abilitare la modalità di manutenzione prima di aggiornare Sangfor VMP.
4. Se VMP è un server 3D e la sua versione è precedente alla 5.3.3, la modalità passthrough deve essere abilitata nelle impostazioni di sistema prima dell'aggiornamento e della modalità porterà a un errore di aggiornamento.
5. Lo spazio su disco VDC deve essere maggiore di 64G.

3.3 Raccomandazioni per l'aggiornamento

1. Aggiornare prima VMP e quindi aggiornare VDC dopo che VMP è stato aggiornato correttamente.
2. Prima di aggiornare VMP, assicurarsi che tutte le macchine virtuali in VMP siano state arrestate. È inoltre possibile disabilitare tutte le risorse nel VDC prima di aggiornarlo in modo da impedire agli utenti di utilizzare le macchine virtuali.
3. Installare il service pack di VMP. Non è necessario riavviare VMP dopo l'installazione. Quindi, controllare l'ambiente prima dell'aggiornamento facendo clic sul pulsante Controlla ora in System > Upgrade and Maintenance > Upgrade. Se il controllo dell'ambiente non riesce, gestiscilo secondo le istruzioni pop-up. Caricare il pacchetto di aggiornamento di questa versione fino a quando il controllo dell'ambiente non ha esito positivo.
4. Prima di aggiornare il VDC, eseguire il backup delle configurazioni di sistema di tutti i dispositivi VDC in Manutenzione > Backup/Ripristino > Configurazione di sistema. Eseguire questa operazione in ogni VDC se sono presenti più VDC.
5. Se l'agente deve essere aggiornato dopo l'aggiornamento del VDC, si consiglia di limitare il numero di macchine virtuali da aggiornare contemporaneamente in base alla versione VMP. Per i cluster composti da VDS3500 e piattaforme hardware superiori, il numero di macchine virtuali da aggiornare contemporaneamente deve essere compreso tra 50. Per le piattaforme hardware inferiori a VDS3500, il numero deve essere inferiore a 10. Se vengono aggiornate troppe macchine virtuali contemporaneamente, anche se non si verificano errori di aggiornamento, la velocità di aggiornamento potrebbe essere compromessa e le prestazioni di VMP potrebbero essere ridotte.
6. Dopo il completamento dell'aggiornamento dell'unità VMP supportato da 3D, aggiorna l'agente, altrimenti gli utenti finali potrebbero riscontrare un arresto anomalo durante l'accesso al client VDI.

3.4 Procedura di aggiornamento

Per VMP5.4.0:

Passaggio 1: arrestare tutte le macchine virtuali su VMP da aggiornare e abilitare la modalità di manutenzione. Passaggio 2: controllare l'ambiente prima dell'aggiornamento facendo clic sul pulsante Controlla ora.

Passo 3: Se il controllo dell'ambiente non riesce, gestiscilo secondo le istruzioni pop-up. Caricare il pacchetto di aggiornamento (VMP5.4.0_EN(20190729).pkg) dopo che il controllo dell'ambiente ha esito positivo.

Per VDI5.4.0:

Passaggio: installare il pacchetto di aggiornamento (VDI540_EN(20190728).ssu) nel VDC supportato.



SANGFOR

Copyright © Sangfor Technologies Inc. 2021. Tutti i diritti riservati.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans le consentement écrit préalable de SANGFOR Technologies Inc. SANGFOR est la marque de commerce de SANGFOR Technologies Inc. Toutes les autres marques de commerce et noms commerciaux mentionnés dans ce document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Tous les efforts ont été faits dans la préparation de ce document pour assurer l'exactitude du contenu, mais toutes les déclarations, informations et recommandations contenues dans ce document ne constituent pas une garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite. Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour obtenir la dernière version, contactez le centre de service international de SANGFOR Technologies Inc.

