

Posso importare il mio server cloud?

Luca Reale - 2023-10-23 - Server Virtuali/Cloud

Questa guida ti illustrerà come importare la tua VM nel nostro servizio cloud.

Ci sono tre modi diversi per effettuare l'importazione di un server cloud:

- Creazione di una nuova VM vuota e montare un file ISO
- Importazione da un file .ova
- Importazione da un file .vif

A seconda del tuo backup di partenza, puoi procedere all'importazione utilizzando lo strumento OVFTool fornito direttamente da VMware. Puoi scaricare questo strumento gratuitamente registrandoti su questa pagina:

<https://www.vmware.com/support/developer/ovf/>

Troverai versioni di questo strumento disponibili per vari sistemi operativi

qui: <https://my.vmware.com/group/vmware/details?productId=614&downloadGroup=OVFTOOL430>

Per utilizzare il tool dopo averlo scaricato ed installato, puoi eseguirlo tramite il Prompt dei Comandi di Windows o dalla console in ambiente Linux/Mac. Di seguito, forniamo un esempio di sintassi per Windows.

Se desideri importare la VM da un file .iso, esegui il seguente comando:

```
"C:\Program Files\VMware\VMware OVF Tool\ovftool.exe" --overwrite --sourceType="ISO" FILE_ISO.iso  
"vcloud://USERNAME:PASSWORD@vcloud01.cloudmanage.eu:443?org=MYORG&vdc=MYVDC&catalog=MYCATALOG&media=FILE_ISO.iso"
```

Se vuoi importare la VM da un file .ova, utilizza il seguente comando:

```
"C:\Program Files\VMware\VMware OVF Tool\ovftool.exe" --X:skipContentLength --overwrite "C:\path\file-export.ova"  
"vcloud://USERNAME:PASSWORD@vcloud01.cloudmanage.eu:443?org=MYORG&vdc=MYVDC&vapp=MYVAPP"
```

Per importare la VM da un file .ovf, esegui il comando seguente:

```
"C:\Program Files\VMware\VMware OVF Tool\ovftool.exe" --overwrite  
"C:\path\file-export.ovf"  
"vcloud://USERNAME:PASSWORD@vcloud01.cloudmanage.eu:443?org=MYORG&vdc"
```

=MYVDC&vapp=MYVAPP"

Assicurati di sostituire i percorsi dei file con quelli corretti e di inserire le tue credenziali:

- **USERNAME:** Il tuo nome utente su vcloud
- **PASSWORD:** La tua password su vcloud
- **MYORG:** L'identificativo dell'organizzazione preso dall'URL di vcloud quando effettui l'accesso come utente. Si tratta della parte che segue "/cloud/org/" nell'URL e può essere trovato nella sezione "Server e Cloud" > "Accedi al pannello avanzato Cloud" nell'area clienti
- **MYVDC:** Il datacenter virtuale, di solito è USERNAME_vdc
- **MYAPP:** Il nome della VAPP, di solito è uguale al nome del server virtuale. Se è la tua prima VAPP nell'account cloud, dovrai crearne una tramite il pannello vcloud01.cloudmanage.eu dalla sezione "Cloud Personale" > "vApp" > "Crea nuova vApp". Può essere una VAPP vuota, poiché importerai la tua immagine al suo interno
- **MYCATALOG:** Questo catalogo deve essere creato in precedenza tramite il pannello vcloud01.cloudmanage.eu

ATTENZIONE: Tutti gli URL menzionati in precedenza devono essere personalizzati seguendo le indicazioni fornite nell'area clienti, nella sezione "Accesso al pannello vCloud".

Per visualizzare l'URL di connessione a vCloud, accedi all'area clienti su serverplan.com e fai click su "Server e Cloud" > "Dashboard Cloud" > "[Accesso al pannello vCloud](#)":



A questo punto, si aprirà una finestra pop-up che mostra l'URL di accesso.