

تغییر مسیر پیش فرض SNAPSHOT در ESXi

در این مقاله: شیوه تغییر مسیر پیش فرض Snapshot برای یک ماشین مجازی در ESXi 6

واحد تجارت الکترونیک ایران اچ پی

در ESXi 3.x , 4.x فایل‌های مربوط به نگهداری Snapshot از یک ماشین مجازی در مسیر پیش فرض مربوط به ماشین مجازی قرار می‌گرفت و تغییر این مسیر ممکن نبود. اگر Datastore که ماشین مجازی در آن قرار داشت ظرفیت کافی برای نگهداری و گرفتن Snapshot را نداشت ادمین قادر به انجام این عمل نبود. اما شرکت VMWare با ارائه نسخه ESXi 5.x، راه حلی برای این مشکل در اختیار مدیران و ادمین‌های شبکه قرار داد. در این مجال بر آنیم تا این فرآیند را به صورتی گام به گام برایتان شرح دهیم.

تغییر مسیر Snapshot در ESXi 6

1. ابتدا ماشین مجازی که می‌خواهید تغییرات بر روی آن اعمال شود را خاموش کنید.
2. به سرور ESXi تان SSH کنید (حتما از فعال بودن قابلیت SSH روی ESXi مطمئن شوید. می‌توانید از نرم افزار Putty برای SSH کردن استفاده کنید)
3. به مسیر پیش فرض مربوط به ماشین مجازی مورد نظرتان بروید.
4. با یک فایل ادیتور مانند VI فایل تنظیمات ماشین مجازی تان را که دارای فرمت vmx است، باز کنید.
5. دو خط زیر را به فایل کانفیگ اضافه کنید:

```
workingDir = "new_path_location"
snapshot.redoNotWithParent = "true"
```

مسیری که می‌خواهید snapshot ماشین مجازی انتخاب شده در آنجا ذخیره شود را به جای new_path_location قرار دهید.

نکته: اگر حجم فایل مربوط به vdmk ماشین مجازی شما بیش از 2 ترابایت باشد، نیاز است خط دیگری به صورت زیر به فایل کانفیگ اضافه کنید:

```
sched.swap.dir = "new_path_location"
```

6. فایل کانفیگ را ذخیره کرده و ببندید.
7. تنظیمات مربوط به ماشین مجازی را به وسیله unregistering و دوباره re-registering بارگزاری مجدد کنید.
8. ماشین مجازی را روشن کنید.

امیدواریم این آموزش برای شما مفید باشد