

# VMWare تائيب يف زاهجال يف مكحتلا دويق

## تايوتحملا

## مدمقلا

جمارب يف ةيضارتفالا ةزهجال عم لمعت دويق ىلع "زاهجال يف مكحتلا" ةزيم يوتحت VMWare نم ةيضارتفالا ةزهجال ةبقارمل Hypervisor.



## ةلكشملا

لثم ، ةكرتشملا ةيضارتفالا نيختلا ةزهجا ضرعت ، ةيضارتفالا VMWare تائيب يف زاهج لثم ، ليغشتلا فاقيا نود ليديتلل الباق ازاهج ناك ول امك يرهاظلا زاهجال ىلع ، iSCSI ، مچج ريغت ممدل ليغشتلا فاقيا نود ليصوتلل ةلباق اهلعج ىلع VMWare لمعت USB . يكيما نيدي لكشب نيختلا تادحو

مت يتيلا عاضوالا يف "زاهجال يف مكحتلا" نيكت دنك لكاشم ثودح يف كلذ ببستت دق كرحملا اذنه نم مغرلا ىلع . ةجراخلا ةزهجال نم بججلل ةعارقلا/ةباتكلا تاي لمع نيوكت اهيف ليديتلل الباق كرتشم نيخت زاهج هنا ال (VM) ، يرهاظلا زاهجال ىلع "يلخاد" صارقا كرحم وه ليغشتلا فاقيا نود

## لحل

اقول ليغشتلا فاقيا نود ليديتلل الباق هنا ىلع iSCSI زاهج VM زاهجال ضرعي ال او لحل ةيلاتلا ةقيرطلل:

1. بيو لي مبع لصتا ، بيو ضرعتسم نم .
2. لوؤسملا دامتعا تانايب مادختساب لوخدلا لاجس .
3. هليدعت ديرت يذلا يرهاظلا زاهجال ىل لقتنا .
4. يرهاظلا زاهجال ليغشت فاقيا م .
5. تادادعلا ريرحت دحو يرهاظلا زاهجال قوف نمي ال سواملا رزب رقنا .
6. VM تاراخي بيو بتلا ةمالع قوف رقنا .
7. نيوكتلا ريرحت > مدمق قوف رقنا .
8. لفسال يف ةرفوتملا لوقحلا ىل ةرشابم ميقللا لخدأ وأ فص ةفاضل ديحتب ام م .
9. ةميقيو hotplug م سال ةزهجا مادختساب ديدج فص جارداب م .
10. يرهاظلا زاهجال ليغشتب عتمت .

ىل ليغشتلا فاقيا نود ليديتلل الباق نوكي ال شيحب صارقالا كرحم ريغت يذو نأ بجي تنك اذا . ةلازال الباق زاهجك "يلخاد" صارقالا كرحم لهجتب "زاهجال يف مكحتلا" لحامسلا

نأ نكمي زاهجلا في مكحتلا تادادعإ نأ ملعاف، ةلجال هذه في زاهجلاب ظافتجالا لىل ةجحب  
لكلذل اقفو اهنويوكت بحيو 'internal' و VM صارقأ عم لخادتت

انه ديدحتلا هجو لىل VMware نم تامولعملال نم ديزم لىل لوصحلال نكمي

<https://kb.vmware.com/s/article/1012225>

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن ت س مل ا ذه Cisco ت مچرت  
م ل اع ل اء ن ا ع مچ ي ف ن ي م دخت س مل ل م عد ي و ت ح م م ي دقت ل ة ي ر ش ب ل و  
امك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل ا ة مچرت ل ض ف ا ن ا ة ظ ح ال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ال ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه  
ي ل ا م ا ة ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا هذه ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
Systems ( ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا ) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن ت س مل ا