Hier geht es darum einen Server mit VMware ESXi Ver 5.0 zu installieren.

Zuerst muss man sich von vmware.com die CD VMWare Hypervisor installation herunterladen. (ISO-File)

Dann sollte man sich gleich dazu den vSpehere Client für Windows herunterladen und die Tools-CD (ebenfalls ein ISO-File).

Zuvor muss man sich bei VMWare registrieren als Benutzer (dauert ca. 5 Min.)

Wenn man die CD-Images heruntergeladen hat, brennt man den Hypervisor auf eine CD.

Darauf befindet sich das Grundsystem mit den Virtualisierungs Tools für die VMS die später auf diesem Hypervisor laufen sollen.

Zuerst boote man das System von der CD.

Beim ersten Systemstart hatte ich Probleme.

Es kam zu einem "Pink Screen of Death" bei VMWare.

Dabei handelt es sich um ein kleines Problem den Microcode der CPU auszulesen.

Hardware:

4x Opteron 8347 QuadCore auf einem Arima F3000 (16 Core gesamt)

RAM: 8GB Kingston 667 ECC REG

Vmware 5.0 kann gestartet werden wenn mann währen des bootvorgangs "shift + o " drückt dann gibt man auf der Kommandozeile folgenden Befehl ein:

# skipMicrocodeCompatCheck

Damit wird der Check des Microcode der CPU übersprungen. Die AMD Opteron Server CPUs sind für VMWare Zertifziert.

Geschrieben von: Administrator

Samstag, den 07. Januar 2012 um 10:01 Uhr - Aktualisiert Freitag, den 28. Februar 2014 um 12:02 Uhr

Loading /tboot.b00	
Loading /b.b00	
Loading /useropts.gz	
Loading /k.b00	
Loading /a.b00	
Loading /ata-pata.v00	
Loading /ata-pata.v01	
Loading /ata-pata.v02	
Loading /ata-pata.v03	
Loading /ata-pata.v04	
Loading /ata-pata.v05	
Loading /ata-pata.v06	
Loading /ata-pata.v07	
Loading /block-cc.v00	
Loading /ehci-ehc.v00	
Loading /s.v00	
Loading /weaselin.i00	
Loading /ima-qla4.v00	
Loading /ipmi-ipm.v00	
Loading /ipmi-ipm.v01	
Loading /ipmi-ipm.v02	
Loading /misc-cni.v00	
Loading /misc-dri.v00	
Loading /net-be2n.v00	
Loading /net-bnx2.v00	
Loading /net-bnx2.v01	
Loading /net-cnic.v00	
Loading /net-e100.v00	
Loading /net-e100.v01	
Loading /net-enic.v00	
Loading /net-tab. v00	
Loading /net-igo.ved	
Ebdarnig /net-rxgb.voo	

Geschrieben von: Administrator

Samstag, den 07. Januar 2012 um 10:01 Uhr - Aktualisiert Freitag, den 28. Februar 2014 um 12:02 Uhr

system Customization	Configure Manage
Configure Password	Heater
Configure Lockdown Mode	esxsrv01
Configure Management Network	ID Address
Restart Management Network	172 16 1 1
Test Management Network	112.10.1.1
Restore Network Settings	To view on modify
Restore Standard Switch	detail, press <e< td=""></e<>
Configure Keuboard	
Troubleshooting Options	
View System Logs	
View Support Information	
Reset System Configuration	
htermoli P Materiarke Atilanit des bui "d alige blick al Rockikaste" gineras	weilthit/mnet 1 (connected)
IP Configuration	
This host can obtain network settings	automatically if your ne
includes a DHCP server. If it does no	ot, the following settings
specified:	

(0)	Set	static	IP	address	and	network	configuration:	
IP	Addro	ess					ſ	172.16.1.1

	(Enter) OK (Es
Default Gatewau	[ 172.16.1.25
Subpat Mark	1 255 255 255
IF MUUI CSS	L 112.10.1.1

Methered and the second to the second to the second and the second

Geschrieben von: Administrator

Samstag, den 07. Januar 2012 um 10:01 Uhr - Aktualisiert Freitag, den 28. Februar 2014 um 12:02 Uhr

