



Installation av OpenMediaVault

The screenshot shows the OpenMediaVault web interface in a browser window. The address bar shows the IP address 192.168.1.114. The interface has a blue header with the OpenMediaVault logo and tagline "the open network attached storage solution". Below the header, there is a navigation menu on the left with categories like Notification, Power Management, Certificates, Scheduled Jobs, Update Manager, Plugins, Storage, Access Rights Management, Services, and Diagnostics. The main content area is titled "System Information" and has tabs for Overview, Processes, Status, and Report. The Overview tab is active, displaying system details:

Hostname	nas.local
Version	1.0.20 (Kralizec)
Processor	Intel Core i7 9xx (Ivahnem Class Core i7)
Kernel	Linux 3.2.0-4-amd64
System time	son 4 Jan 2015 14:20:09
Uptime	0 days 0 hours 7 minutes 39 seconds
Load average	0.23, 0.08, 0.04
CPU usage	0%
Memory usage	6% of 1002.99 MiB

Arbetsuppgift 1: Skapa behållare för virtuell maskin i KVM.

Steg 1: Starta och logga på din Ubuntubaserade klient.

Steg 2: Ladda ner ISO-fil för OpenVault, via sourceforge.net/projects/openmediavault/files/1.0.20/, välj `openmediavault_1.0.20_amd64.iso`.

Steg 3: Starta Virtual Manager, klicka på ikon för Skapa en ny virtuell maskin.

Steg 4: Under Steg 1, välj alternativet Lokalt installationsmedia ..., klicka på Framåt.

Steg 5: Under Steg 2, bläddra fram till ISO-fil som du laddade ner tidigare, dubbelklicka på densamme. Klicka på Framåt.

Steg 6: Under Steg 3, välj standardinställningarna, klicka på Framåt.

Steg 7: Under Steg 4, välj standardinställningar, klicka på Framåt.

Steg 8: Under Steg 5, skriv in OpenMediaVault i fältet för namn, klicka i rutan till vänster om Anpassa konfigurationen före installationen, klicka därefter på Avsluta.

Steg 9: Klicka på Lägg till hårdvara, lägg till disk på 8 GB, klicka på Avsluta.



Steg 10: Klicka på Börja installationen.

Arbetsuppgift 2: Installation av OpenMediaVault.



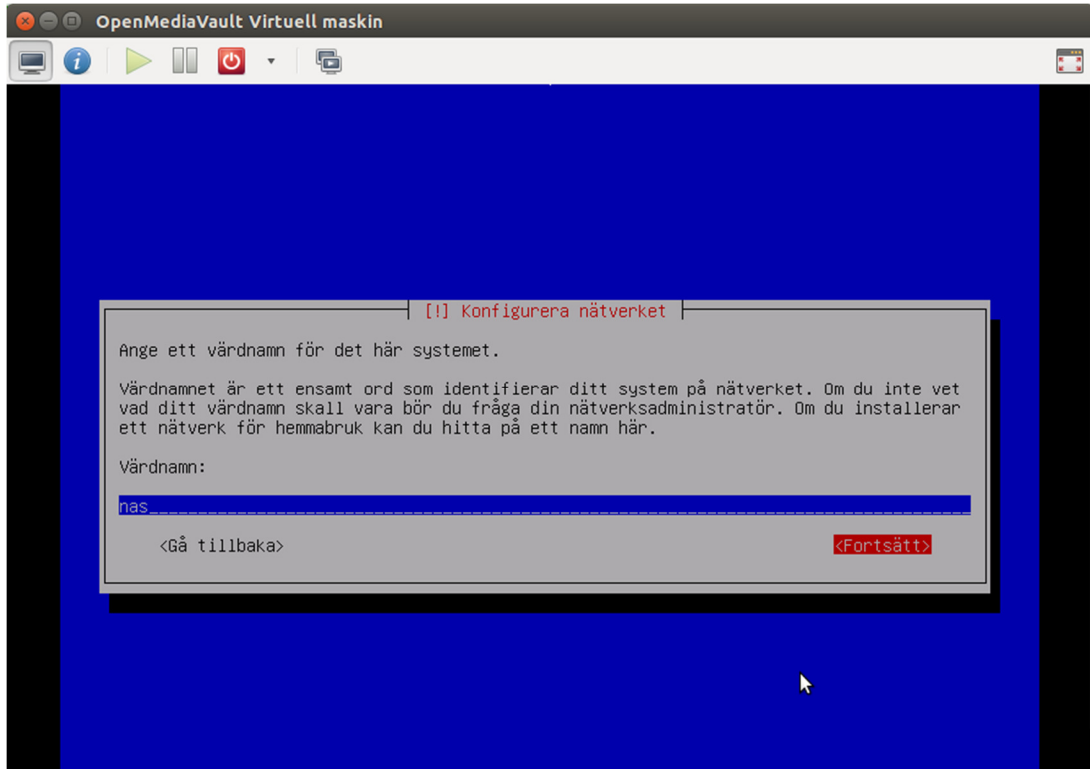
Steg 1: Klicka på Install, eller vänta, efter en kort stund kommer installationen att startas.

Steg 2: Välj språk, klicka på Enter.

Steg 3: Klicka på Enter i Välj din plats.

Steg 4: Klicka på Enter i Konfigurera tangentbordet.

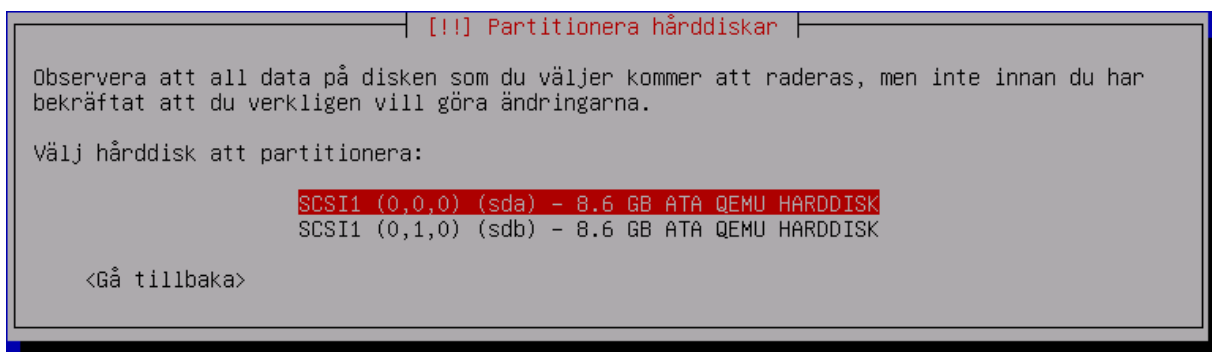
Inläsning av komponenter och konfiguration startas.



Steg 5: Skriv in nas, i fältet för namn, klicka på Tab för att markera Fortsätt. Klicka på Enter.

Steg 6: Klicka på Enter för att behålla domännamnet local.

Steg 7: Skriv in ett root-lösenord, klicka på Enter, bekräfta detta ytterligare en gång.



Steg 8: Klicka på Enter, för att bekräfta meddelandet om flera diskenheter.

Steg 9: Välj första disken, klicka därefter på Enter.

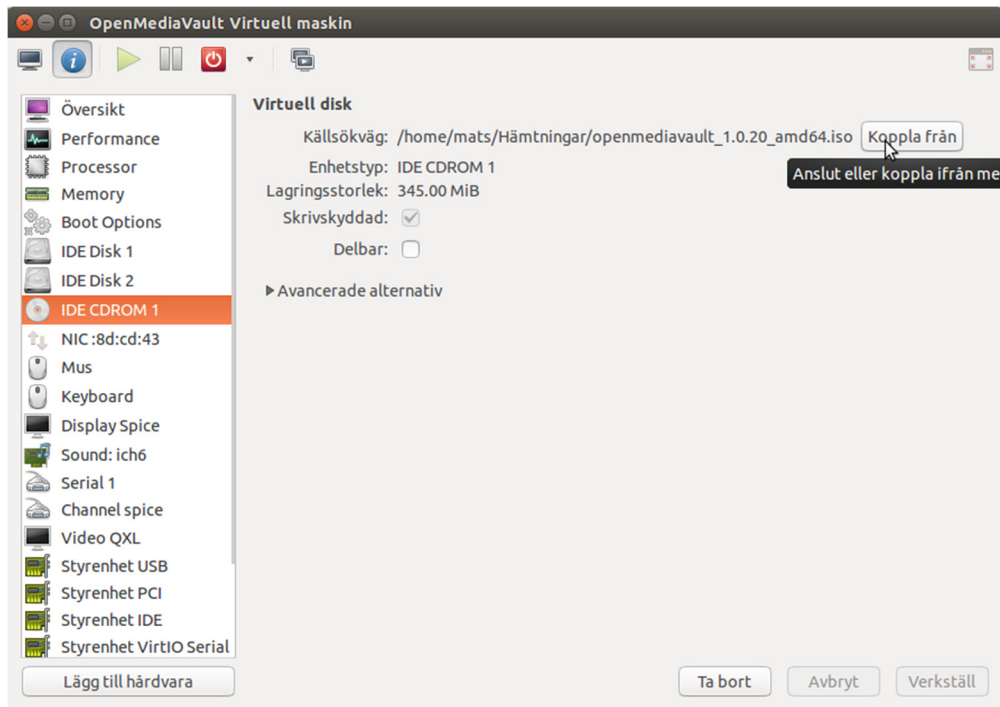
Formatering och installation av systemet påbörjas.



Steg 10: Klicka på Enter, för att välja pakethantering från Sverige.

Steg 11: Klicka på Enter, för att välja ftp.se.debian.org som spegelserver.

Steg 12: Klicka på Enter, för att tala om att du inte använder Proxy.



Steg 13: När installationen är klar, klicka på cirkel med ett i, klicka på knappen Koppla från.

Steg 14: Klicka på ikon för konsol, klicka därefter på Enter, för att starta om din virtuella maskin.

Steg 15: När NAS har startats upp, logga på som root med lösenordet som du skrev in tidigare.

OpenMediaVault administreras via webbgränssnitt. IP-adress för att nå denna, finns på skärmen, tillsammans med inloggningsuppgifter till funktionen.