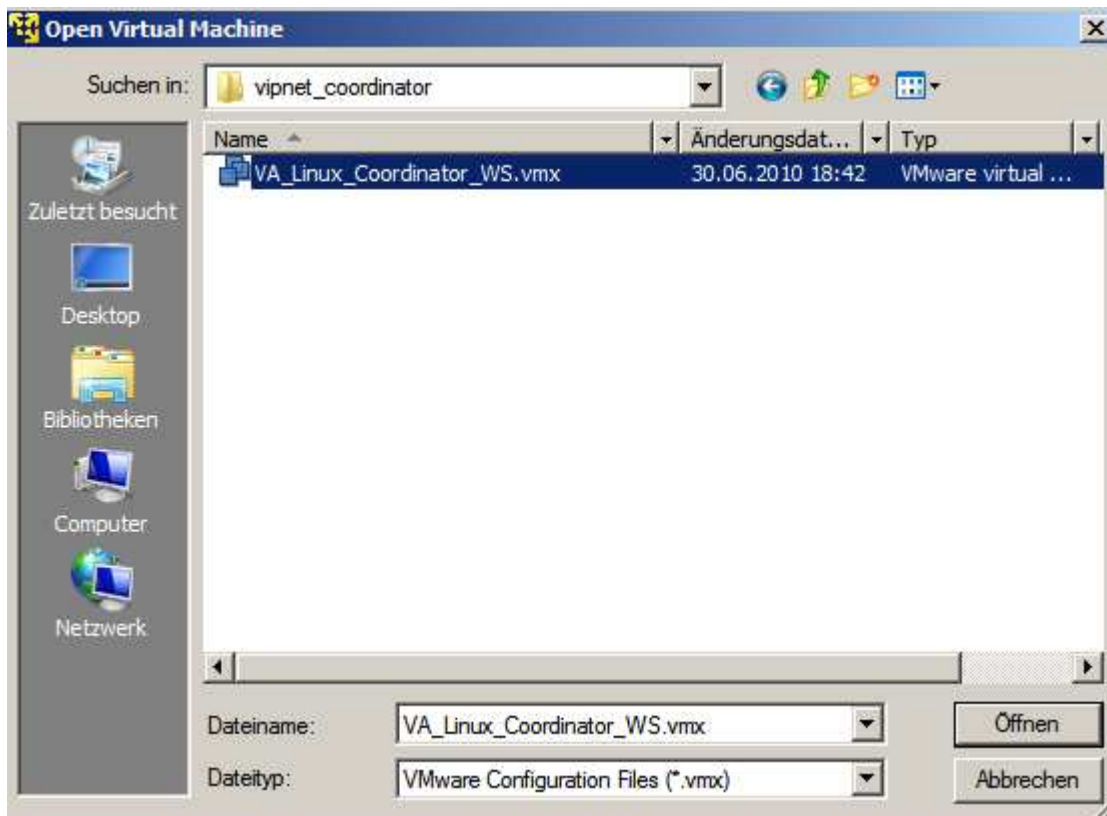
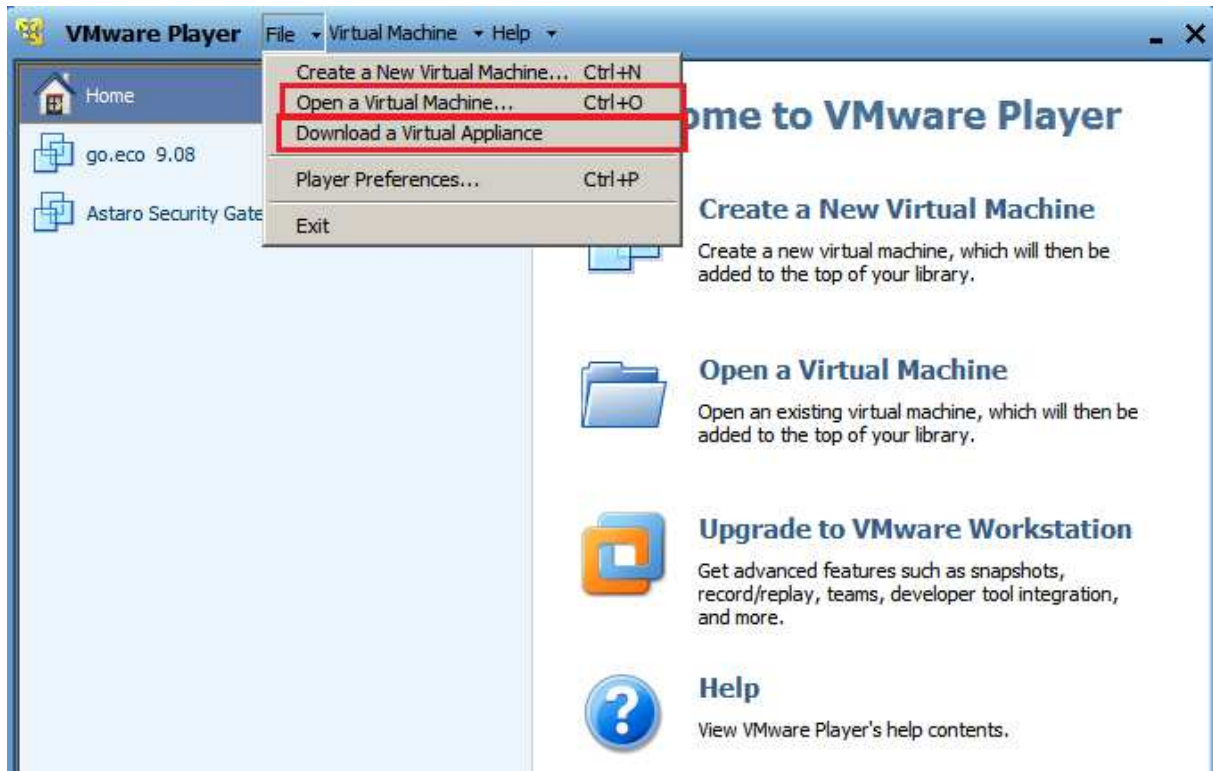


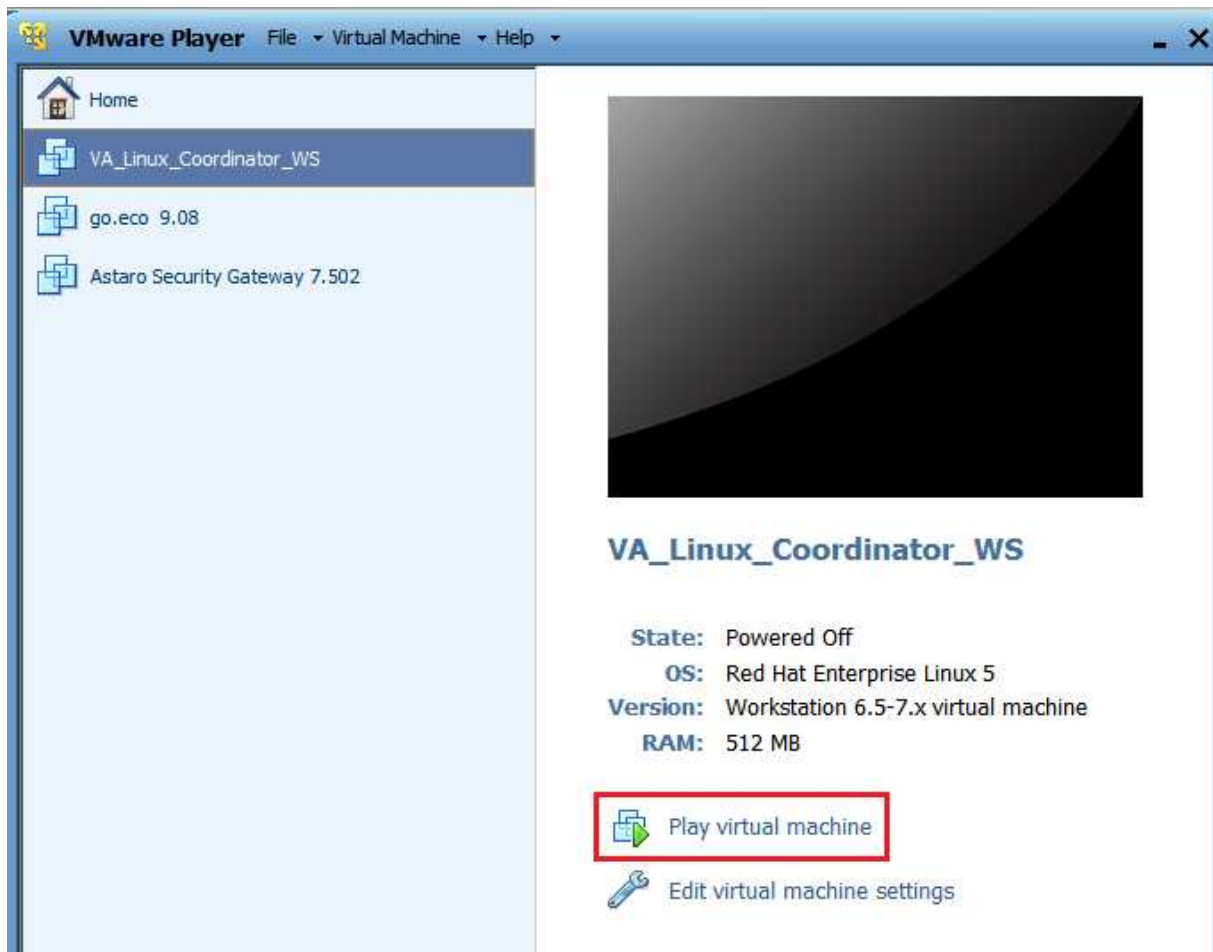
*ViPNet Coordinator (Linux Debian) Virtual  
Appliance Installation und Einrichtung*

---

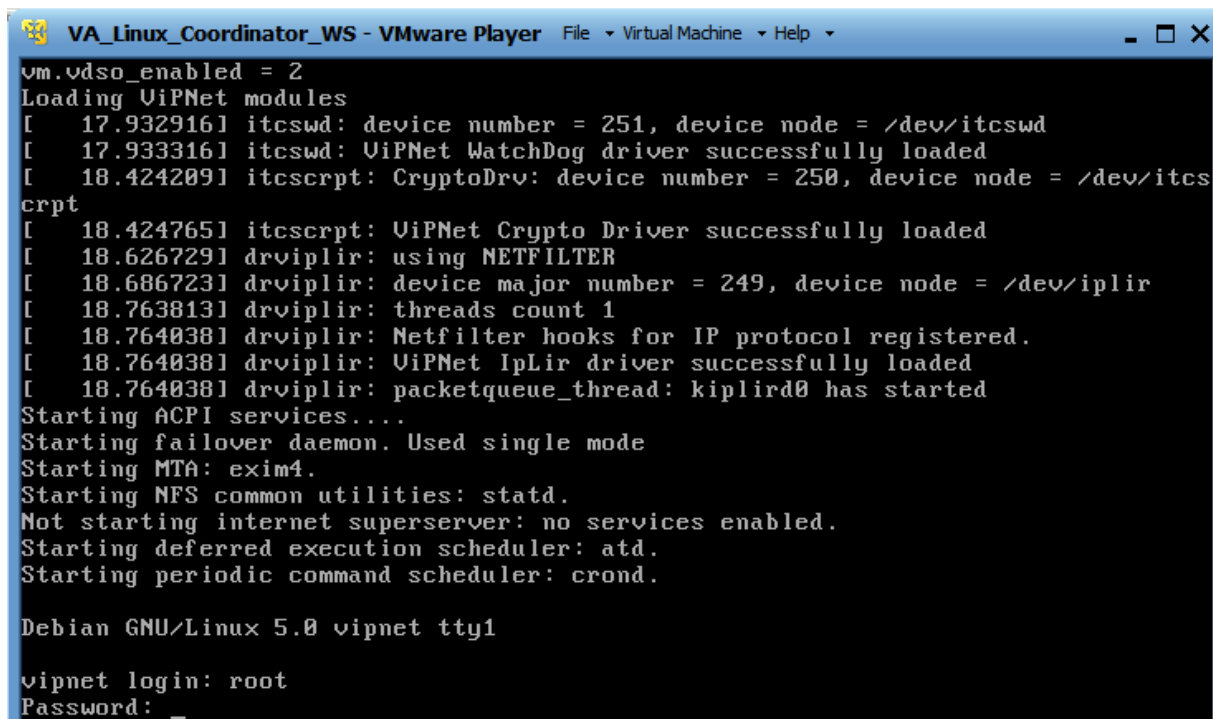
1. Diese Anleitung nutzt als Beispiel die Viruallisierungsplattform VMware Player. Für VMware vSphere oder VMware Workstation gelten die gleichen Informationen. Im VMware Player unter Files öffnen Sie eine bereits heruntergeladene Virtual Machine oder laden die Virtual Appliance direkt aus dem Internet. Hier der Downloadlink zur VIPNet Coordinator Virtual Appliance: [ftp://vm.infotecs.info/vipnet\\_coordinator/](ftp://vm.infotecs.info/vipnet_coordinator/)



2. Starten Sie die VA\_Linux\_Coordinator\_WS



3. Melden Sie sich an. ViPNet login: root  
Password: vipnet



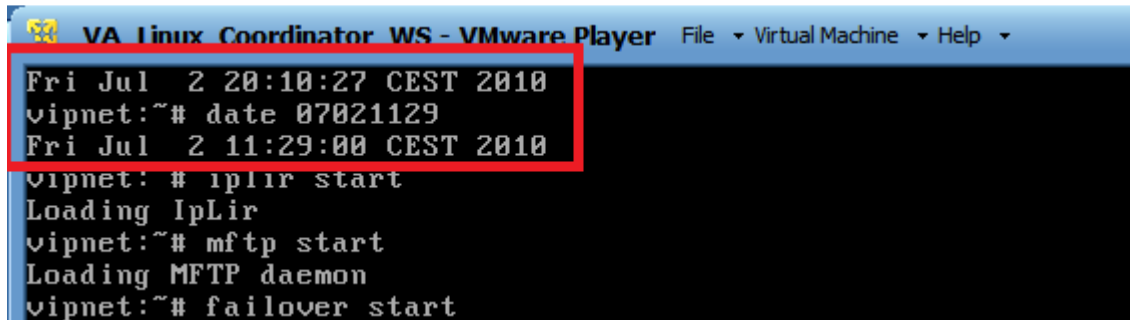
4. Stellen Sie die Systemzeit mit dem Befehl

*Date [MM][DD][hh][mm]*

ein.

Bitte beachten Sie: Falls Sie die Systemzeit nach der Installation der Schlüsseldatei einstellen, müssen Sie zuerst die 3 ViPNet Dienste mit *iplir stop*, *mftp stop* und *failover stop* beenden.

Nachdem Sie die Zeit eingestellt haben, starten Sie die 3 Dienste wieder mit *iplir start*, *mftp start* und *failover start*.

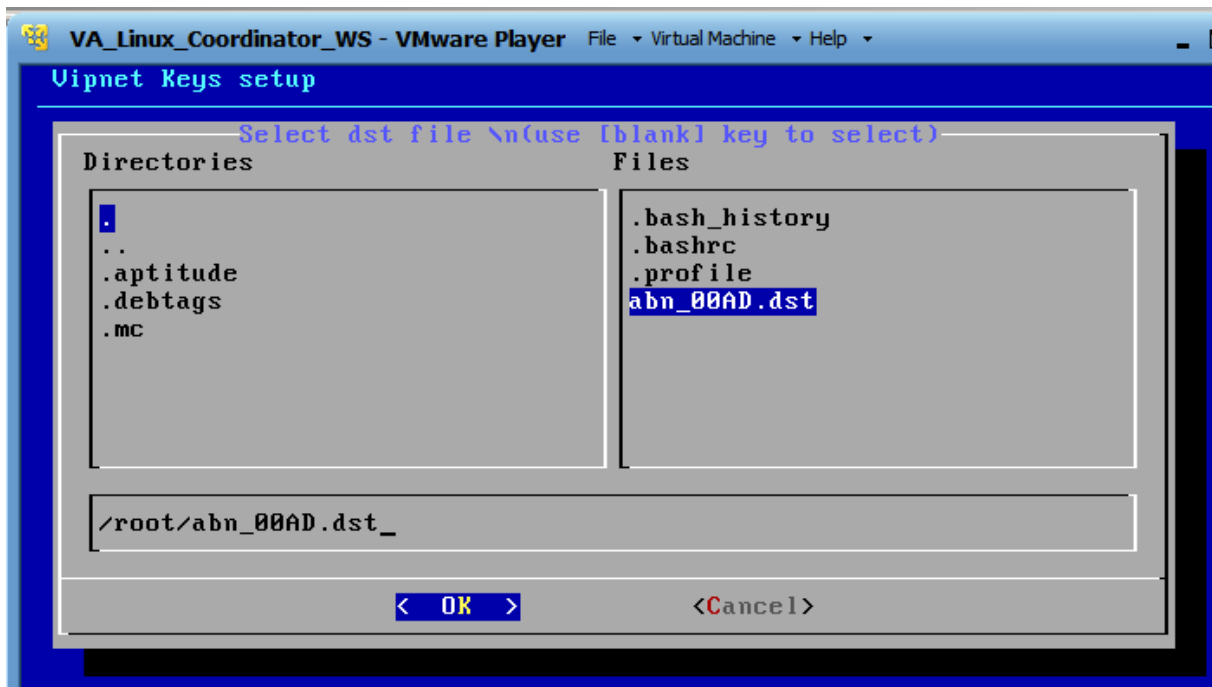


```
VA Linux Coordinator WS - VMware Player  File  Virtual Machine  Help  ▾
Fri Jul  2 20:10:27 CEST 2010
vipnet:~# date 07021129
Fri Jul  2 11:29:00 CEST 2010
vipnet:~# iplir start
Loading IpLir
vipnet:~# mftp start
Loading MFTP daemon
vipnet:~# failover start
```

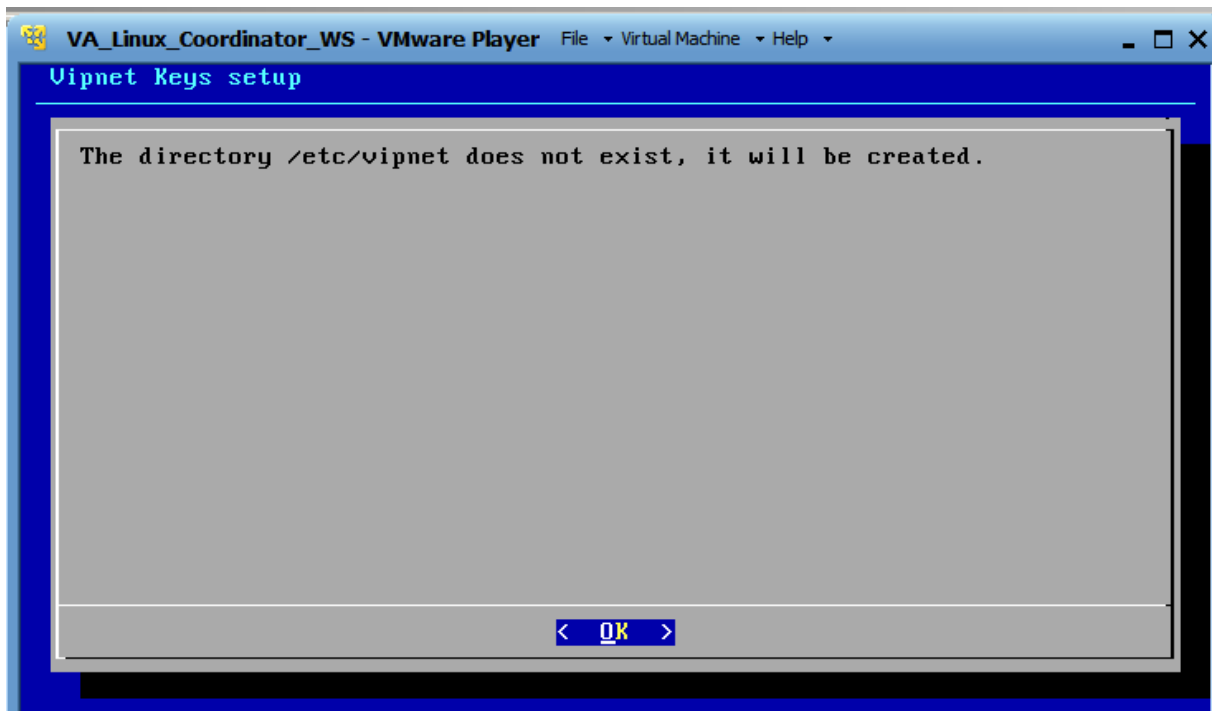
5. Um mit dem ViPNet Coordinator arbeiten zu können, müssen Sie vorher mit unserem ViPNet Manager Programm entsprechende Einstellungen vornehmen und eine Schlüsseldistribution (\*.dst) erstellen. Der ViPNet Manger ist Teil unseres ViPNet OFFICE Pakets und kann als Demoversion unter folgendem Link heruntergeladen werden:  
[http://www.infotecs.biz/demo/office\\_demo/vipnet\\_deu.exe](http://www.infotecs.biz/demo/office_demo/vipnet_deu.exe). Das Benutzerhandbuch für ViPNet OFFICE können Sie mit diesem Link runterladen:  
[http://www.infotecs.biz/demo/user\\_guides/german/ViPNet\\_OFFICE\\_Handbuch.pdf](http://www.infotecs.biz/demo/user_guides/german/ViPNet_OFFICE_Handbuch.pdf).  
Bitte beachten Sie, dass der ViPNet Manager zwingend ein MS Windows Betriebssystem erfordert.
6. Danach übertragen Sie die Schlüsseldistribution per USB auf die ViPNet Coordinator VA. Kopieren Sie diese Datei ins Root-Verzeichnis der Linux Coordinator VA. Merken Sie sich das entsprechende Passwort, das im ViPNet Manger im Tab *Schlüssel* des Linux Coordinators zu finden ist. Für das einfache Arbeiten mit Dateien haben wir für Sie den Midnight Commander *mc* bereits installiert.



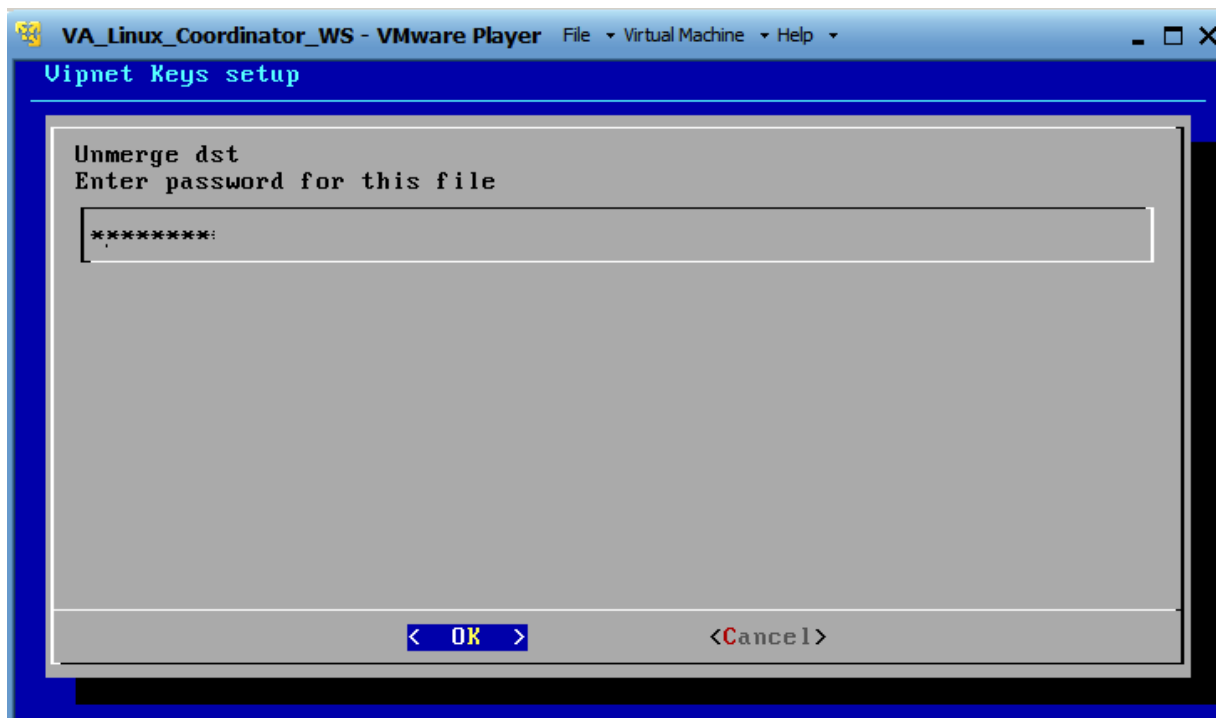
8. Wählen Sie die Schlüsseldatei durch Eingabe von *a* und *Lertaste*. Wählen Sie OK.



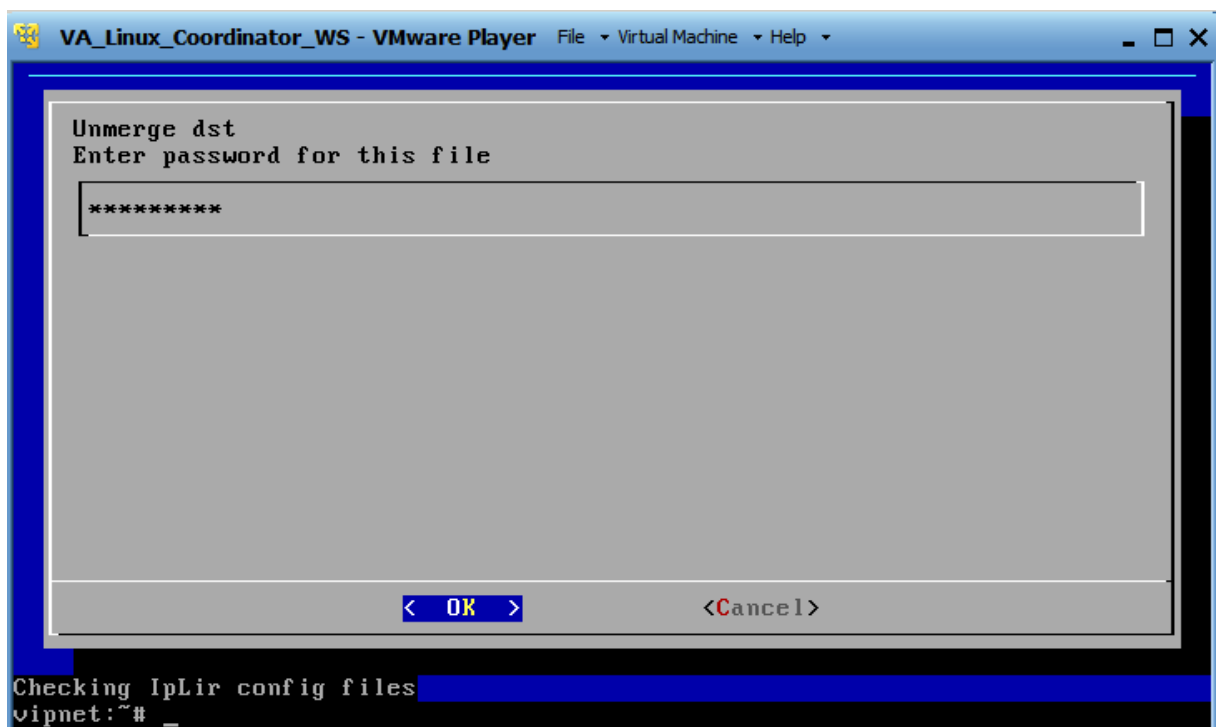
9. Bestätigen Sie mit *OK*



10. Geben Sie das ViPNet Benutzerpassort ein. Dieses Passwort wurde zusammen mit der Schlüsseldistribution (\*.dst) im ViPNet Manager erstellt. Das Benutzerpaswort finden Sie im Programmordner des ViPNet Managers unter \NCC\KEYS in der Datei ViPNet.txt oder direkt im ViPNet Manger im Tab *Schlüssel*.

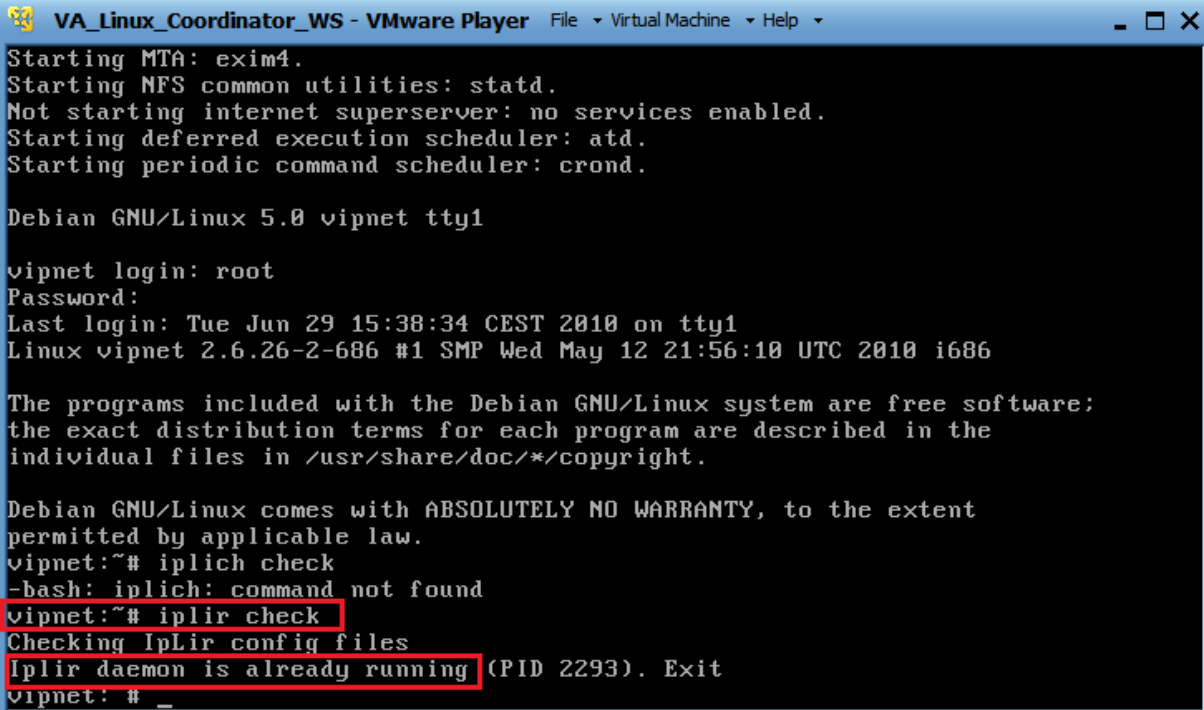


11. Bestätigen Sie mit OK. Es werden automatisch die Iplir config Dateien erstellt und überprüft. Warten Sie bis dieser Prozess abgeschlossen ist. Der Command Prompt erscheint.



12. Führen Sie ein Neustart aus mit *reboot*

13. Melden Sie sich wieder mit login *root* und Passwort *vipnet* an.



```
VA_Linux_Coordinator_WS - VMware Player  File  Virtual Machine  Help  ▾
Starting MTA: exim4.
Starting NFS common utilities: statd.
Not starting internet superserver: no services enabled.
Starting deferred execution scheduler: atd.
Starting periodic command scheduler: crond.

Debian GNU/Linux 5.0 vipnet tty1

vipnet login: root
Password:
Last login: Tue Jun 29 15:38:34 CEST 2010 on tty1
Linux vipnet 2.6.26-2-686 #1 SMP Wed May 12 21:56:10 UTC 2010 i686

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
vipnet:~# iplich check
-bash: iplich: command not found
vipnet:~# iplir check
Checking IpLir config files
Iplir daemon is already running (PID 2293). Exit
vipnet: # _
```

14. Die Installation der Virtual Appliance ViPNet Linux Coordinator ist damit abgeschlossen. Ausführliche Informationen über die Linux-Version des ViPNet Coordinators finden Sie im Benutzerhandbuch: [http://www.infotecs.biz/demo/office\\_demo/vipnet\\_linux\\_eng.pdf](http://www.infotecs.biz/demo/office_demo/vipnet_linux_eng.pdf). Wir sind auch gerne bereit, Ihnen bei der Testinstallation zu helfen. Dieser Service ist völlig kostenlos und unverbindlich. Unseren technischen Support erreichen Sie unter  
Tel.: +49(0) 331 817 03 75  
Fax: +49(0) 331 817 03 77  
[support@infotecs.biz](mailto:support@infotecs.biz)  
[www.infotecs.de](http://www.infotecs.de)

© 1991-2010 Infotecs®. All rights reserved.

Infotecs GmbH  
Hebbelstraße 41  
D-14469 Potsdam  
Deutschland  
Tel: +49 (331) 817 03 76  
Fax: +49 (331) 817 03 77