

Sie können sich eine Kopie dieses Blattes unter <ftp://lunabox.de/fh-isny/13.info/> oder unter <http://lunabox.de/13.info> herunterladen.

THEMA: Apache-Konfiguration

1. Stellen Sie die **Apache-Installation** vom letzten Mal fertig.

Sollten Sie dabei dazu aufgefordert werden die **Kubuntu-CD** einzulegen, geben Sie das **ISO-Image auf dem Server** (\\10.10.160.5\...) in den VMWare-Einstellungen als **virtuelles CD-ROM** Laufwerk an.

2. **Lesen Sie** die Datei **/etc/apache2/README** über den Aufbau der Apache-Konfiguration.

3. Untersuchen Sie die Datei **/etc/apache2/sites-enabled/000-default** – sie enthält die Konfiguration der Standard-Domain.

4. Legen Sie unter **/var/www** eine Datei mit dem Namen **index.html** an. Füllen Sie die Datei mit folgendem Inhalt:

```
<html>
<head>
  <title>Seiten-Titel</title>
</head>
<body>
  <h1> &Uuml;berschrift </h1>
  <p> Bla bla text ... </p>
  <a href="lunabox.de"> Link </a>
</body>
</html>
```

5. Installieren Sie – sofern noch nicht vorhanden – Firefox von folgender URL im Host-Bestriessystem (Windows):

<http://davey.de> (Button rechts unten)

6. Gehen Sie mit einem **Browser** auf die Adresse Ihres Servers: [http://10.10.160. \[XXX\]](http://10.10.160.[XXX])

(selbstverständlich muss [XXX] mit der richtigen Adresse ersetzt werden...)

7. Konfigurieren Sie Apache2 so, dass eine von Ihnen definierte Seite angezeigt wird, wenn eine Anfrage nicht beantwortet werden kann da das angefragte Dokument nicht gefunden werden kann (Stichwort: ErrorDocument, Fehler 404).

8. Gehen Sie mit einem **Browser** auf eine ungültige URL, z.B.: [http://10.10.160. \[XXX\] /irgendwas.html](http://10.10.160.[XXX]/irgendwas.html)

9. Installieren Sie die PHP4-Unterstützung für Apache2 – das Paket heißt „php4“.

10. Legen Sie unter **/var/www** eine Datei mit dem Namen **test1.php** an. Füllen Sie die Datei mit folgendem Inhalt:

```
<? phpinfo(); ?>
```

11. Gehen Sie mit einem **Browser** auf die Adresse der neuen Datei: [http://10.10.160. \[XXX\] /test1.php](http://10.10.160.[XXX]/test1.php)