

Einrichtung eines Webserver unter Linux Debian

Schritt 1: Im Terminal Apache2 installieren

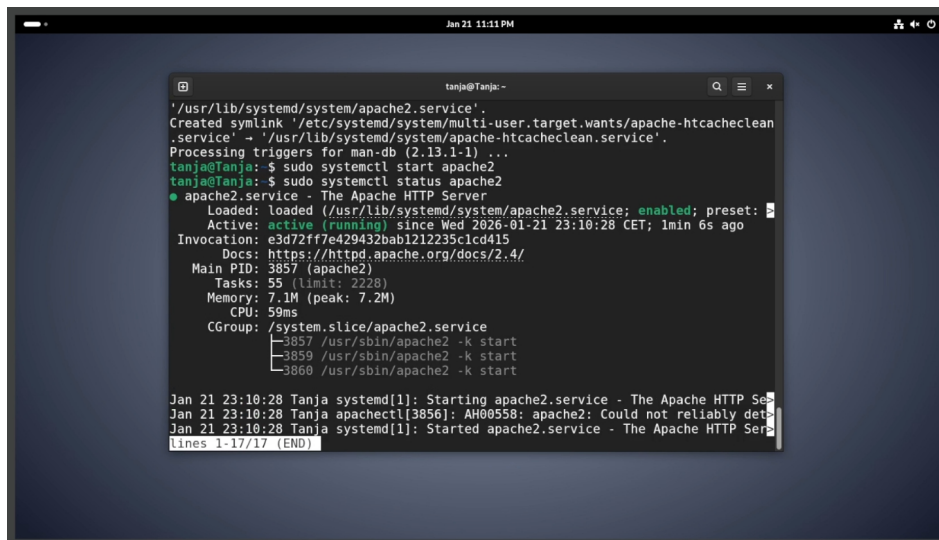
install apache2

Schritt 2: Webserver starten

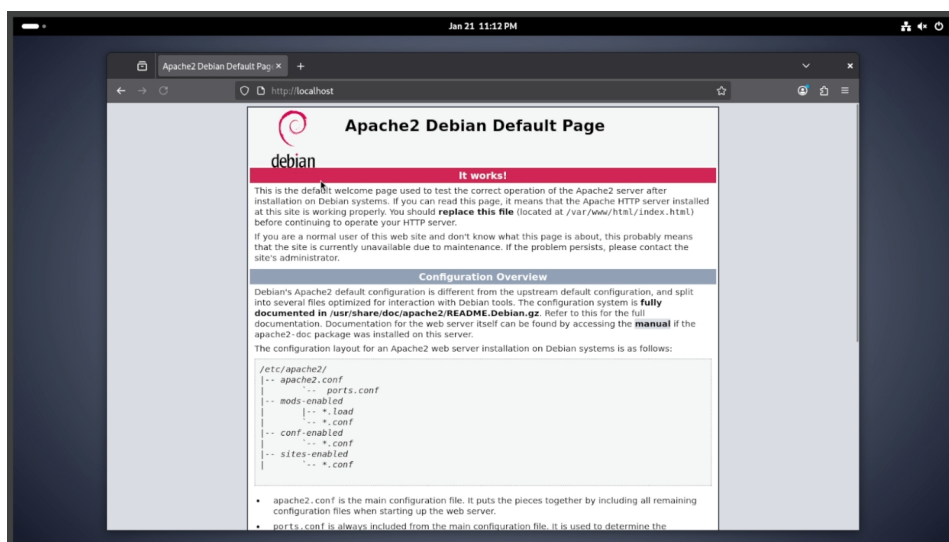
sudo systemctl start apache2

Schritt 3: Status überprüfen

Der Befehl `sudo systemctl status apache2` zeigt den Server Status. Der Apache2 Server hat eine voreingestellte Webseite, welche man über den Link <http://localhost> direkt aufrufen kann.



```
tanja@Tanja: ~  
'/usr/lib/systemd/system/apache2.service'.  
Created symlink '/etc/systemd/system/multi-user.target.wants/apache-htcacheclean  
.service' -> '/usr/lib/systemd/system/apache-htcacheclean.service'.  
Processing triggers for man-db (2.13.1-1) ...  
tanja@Tanja: ~$ sudo systemctl start apache2  
tanja@Tanja: ~$ sudo systemctl status apache2  
● apache2.service - The Apache HTTP Server  
   Loaded: loaded (/usr/lib/systemd/system/apache2.service; enabled; preset:  
   Active: active (running) since Wed 2026-01-21 23:10:28 CET; 1min 6s ago  
 Invocation: e3d72ff7e429432bab1212235c1cd415  
    Docs: https://httpd.apache.org/docs/2.4/  
   Main PID: 3857 (apache2)  
     Tasks: 55 (limit: 2228)  
  Memory: 7.1M (peak: 7.2M)  
     CPU: 59ms  
   CGroup: /system.slice/apache2.service  
           └─3857 /usr/sbin/apache2 -k start  
             └─3859 /usr/sbin/apache2 -k start  
               └─3860 /usr/sbin/apache2 -k start  
  
Jan 21 23:10:28 Tanja systemd[1]: Starting apache2.service - The Apache HTTP Se  
Jan 21 23:10:28 Tanja apache2[3856]: AH00558: apache2: Could not reliably det  
Jan 21 23:10:28 Tanja systemd[1]: Started apache2.service - The Apache HTTP Se  
lines 1-17/17 (END)
```



Schritt 4: Eigener HTML-Code verwenden

Den HTML-Code kann man mit folgenden Befehl bearbeiten.

`Sudo nano /var/www/html/index.html`

Danach war die Einrichtung fertig.

