
Inhaltsverzeichnis

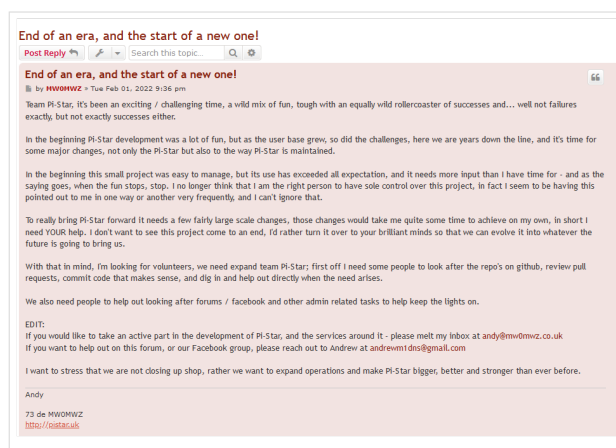
Pi-star

Pi-Star ist eine Sammlung von Werkzeugen für digitale Sprache von MW0MWZ. Pi-Star wurde ursprünglich für den Raspberry-Pi konzipiert.

Pi-Star selbst ist nicht Open-Source, es beruht aber in wesentlichen Teilen auf Open-Source-Code, insbesondere jenem von Jonathan Naylor ([G4KLX](#)).

Ende der Entwicklung

Die Entwicklung von Pi-Star wurde im Februar 2021 eingestellt:



Die Images sind aber weiterhin verfügbar, es gibt auch Updates für die dahinter liegenden Pakete.

Standard-Zugangsdaten

- Username: pi-star
- Password: raspberry

Veraltete Keys

Im Image sind inzwischen veraltete Debian-Keys enthalten. Um Updates zu ermöglichen, müssen folgende Keys importiert werden:

```
apt-key adv --keyserver hkp://keyserver.ubuntu.com:80 --recv-keys
0E98404D386FA1D9 6ED0E7B82643E131
```

Sofern der Raspi ohne Monitor betrieben wird (Headless, zB Pi-Zero), dann müssen die WLAN-Zugangsdaten manuell eingetragen werden. Dazu ist die Datei `wpa_supplicant.conf` zu modifizieren. Ein Script welches die notwendige Konfigurationsdatei erstellt ist unter https://www.pistar.uk/wifi_builder.php verfügbar. Allerdings werden bei diesem Script die Zugangsdaten auf den Server von `pistar.uk` übermittelt.