

Thema	Pi Hole
Kategorie	Internet of Things
Beschreibung	Mit dem Pi-Hole gelingt es leicht, unerlaubte Webseiten im Internet daran zu hindern, lästige Werbung aufzuschalten. Wir testen das Tool.
Inhalte	Raspberry Pi installieren und konfigurieren. Pi-Hole darauf installieren und konfigurieren.
Dauer	2 - 3 h
Schwierigkeit	Einsteiger, Fortgeschrittene
Materialliste	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Laptop ✚ Raspberry Pi -> https://www.pi-shop.ch/raspberry-pi-3-model-b ✚ Mikro-USB Kabel -> https://www.pi-shop.ch/steckernetzteil-microusb-5-1v-2-5a-mit-eingebautem-schalter ✚ SD Card -> https://www.pi-shop.ch/16-gb-microsd-karte-class10-noobs-fuer-raspberry-pi-bereits-installiert ✚ Gehäuse -> https://www.pi-shop.ch/offizielles-gehaeuse-der-raspberry-pi-foundation-fuer-pi-3-schwarz-grau
Kosten	80 Franken per Teilnehmer
Anleitungen	✚ https://github.com/hanselmarcel/TechLab/wiki/Pi-Hole-Installation
Weitere Informationen	
Erfolge	Der Github Link sollte genug detailliert sein, um den Pi Hole auch ohne fremde Hilfe zu installieren.
Misserfolge	Etwas schwierig gestaltet sich die anschliessende Installation auf dem eigenen Router. Anleitungen dazu finden sich aber je nach Router Typ im Internet.
TechLab Blogbeitrag	✚ https://blog.fhgr.ch/techlab/2019/12/05/pi-hole/

Bilder

