

# So wird Amazon Echo zum Abhörgerät in den eigenen vier Wänden

von Viola Ulrich

[Veröffentlicht am 03.08.2017 von welt.de](#)

Apple hat sein neuestes Gadget, den *Homepod*, vorgestellt. Ähnlich wie das *Alexa* von Amazon ist es ein Alltagsassistent. Experten warnen aber: Die Geräte sind auch eine Gefahrenquelle. (Quelle: N24/ Fanny Juschten)

Kritiker von smarten Lautsprechern wundert es wahrscheinlich nicht: Ein Sicherheitsforscher zeigt, wie ein Amazon Echo gehackt und der Besitzer dann von einem Dritten belauscht werden kann.

Ruft man den Namen der Sprachassistentin *Alexa*, erwacht *Amazon Echo* und lauscht den Befehlen. Doch der britische Sicherheitsforscher *Mark Barnes* von *MWR InfoSecurity* hat nun [ein Modell zu einem Abhörgerät umfunktioniert](#), das permanent mithört.



**Beruhigend: Dazu musste er den Lautsprecher zunächst physisch in den Händen haben.**

Zudem handelte es sich um ein älteres Modell, das zwischen 2015 und 2016 ausgeliefert wurde. Bei diesen lässt sich die Unterseite abschrauben und direkt auf die Firmware des Lautsprechers zugreifen.

❖ **Beunruhigend hingegen:** Mit Hilfe einer simplen SD-Karte hackte Barnes das System und installierte eine Schadsoftware. Ohne Spuren zu hinterlassen - die Funktionen des Lautsprechers blieben unangetastet, wie [„Motherboard“](#) berichtet.

❖ **Der Besitzer des Echos bekommt also nicht mit, dass er von nun an permanent von einer dritten Person belauscht werden kann.**



→ **Und das in den eigenen vier Wänden.**

Quelle: Getty Images/Future Publishing/T3 Magazine

Eine großflächige Bedrohung stellt sich aber wahrscheinlich durch diesen Hack nicht ein. Zum einen betrifft es nur Geräte, die vor 2017 ausgeliefert wurden. Viel

entscheidender: Um es manipulieren zu können, muss man es leibhaftig in den eigenen Händen halten. Dennoch zeigt dieser Hack einmal mehr, wie leicht Sprachassistenten missbraucht werden können.

\*\*\*

Anmerkung:

► **Auf so eine Anschaffung kann JEDER problemlos verzichten, besonders wenn man sich seine Freiheit bewahren und nicht zum Sklaven der Eliten werden will!**