

WiFi KRACK kwetsbaarheid

Hoe werkt een Key Reinstallation AttaCK?

Om de aanval uit te kunnen voeren moet de aanvaller eerst een man-in-the-middle positie tussen het slachtoffer en het echte wifi-netwerk zien in te nemen. Dit kan eenvoudig gedaan worden door de hacker om een zender te gebruiken met meer vermogen of antennes met versterking of richt antennes.

Deze positie laat de aanvaller nog geen wifi-verkeer ontsleutelen. Het zorgt er alleen voor dat de aanvaller versleuteld verkeer kan vertragen, blokkeren of versleutelen. De mogelijkheid om wifi-pakketten te vertragen en blokkeren wordt gebruikt om de key reinstallation attack uit te voeren. Pas hierna kan het wifi-verkeer worden ontsleuteld.

Voor meer informatie en demo vdeo zie de website <https://www.krackattacks.com>

Unieke FAQ ID: #1762

Auteur: Helpdesk

Laatst bijgewerkt: 2017-10-18 16:58