

Krack Attack

An Study

Felipe A. C. Gemmal¹, Leonardo A. Basilio¹, João Gabriel S. Fernandes¹, Arthur C. Sousa¹

¹Instituto de Informática – Universidade Federal do Goiás (UFG)
Alameda Palmeiras, Quadra D, Câmpus Samambaia – 74690-900 – Goiânia – GO – Bra

`felipegemmal@inf.ufg.br, leonardobasilio@inf.ufg.br, joaofernandes@inf.ufg.br, arthur`

Abstract. *This paper references the study of Krack Attack and its correlated components with the objective of completing the networks 2 graduation course in UFG.*

Resumo. *Esse artigo referencia o estudo do Krack Attack e seus componentes correlatos com o objetivo de completar o curso de graduação da UFG de redes 2.*

Introdução

O Krack Attack é um ataque baseado na quebra do 4-Way Handshake do protocolo usado na conexão da Wifi com o usuário.

Tecnologias envolvidas

Wifi

WPA2

4-Way Handshake

Conclusão