

**Klient**

**AP**

**výpočet PTK, generácia SNonce**  
( $\text{PTK} = \text{ANonce} + \text{SNonce} + \text{PMK}$ )

ANonce

SNonce + MIC

**výpočet PTK**  
( $\text{PTK} = \text{ANonce} + \text{SNonce} + \text{PMK}$ )  
**výpočet GTK**

GTK + MIC

**nastavenie PTK a GTK**

ACK

**nastavenie PTK a GTK**