

Zabawa kryptograficzna

Grzegorz Koperwas

3 lipca 2021

Rozwiązanie

Dla GK otrzymujemy BTŚ.

Klucz prywatny (taki bonus)

Wartość klucza prywatnego to 1057

Co ciekawe, pisząc atak (znany tekst wejściowy, znany tekst zaszyfrowany), należy sprawdzać wiele przypadków, by uniknąć potencjalnych kluczy, które mają kolizję z tym kluczem którego szukamy. Na przykład dla pary znaków DD występuje kolizja z pseudokluczem¹ o wartości 45.

¹Może nie spełniać warunków