Muzeum

https://www.abw.gov.pl/mus/muzeum/maszyny-szyfrujace/2106,Enigma-I.html
2024-04-27, 00:15

ENIGMA I Z ŁĄCZNICĄ
Trzywirnikowa maszyna szyfrująca z rdzeniem elektrycznym. Jej kluczowym elementem była złożona, wymienna seria trzech wirników z 26-znakowym alfabetem, reflektorem i tablicą wtykową z ruchomymi przewodami łączącymi, które łączyły pary liter. Dodatkowym zabezpieczeniem była zmiana co 24 godziny podstawowych lub początkowych ustawień wirników, zgodnie z wydrukowanymi wcześniej rejestrami ustawień, dostarczanymi z wyprzedzeniem lub codziennie przez kuriera. Obliczono, że trzywirnikowa Enigma z płytą wtyczkową umożliwia 15 biliardów możliwych odczytów dla każdego znaku.

Chiffriermaschinen Gesellschaft Heimsoeth und Rinke,
Berlin, Niemcy 1936 r.
metal, skrzynia drewniana, mechanizm szyfrujący
szer. 280 mm, gł. 335 mm, wys. 150 mm

Poprzedni Strona
Następny Strona