

	Object: Kryha Liliput
	Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de
	Collection: Kryptologie und Hacker
	Inventory number: E-2008-0049

Description

Bei der Kryha Liliput handelt es sich um ein sehr seltenes Chiffriergerät im Taschenuhrformat.

Die Chiffrierung geschieht durch unregelmäßige Fortschaltung der inneren Chiffrierscheibe mit dem Kugelhebel gegen den äußeren ebenfalls mit Zahlen und Buchstaben beschrifteten Ring.

Die kommerziell erfolgreichen Geräte von Kryha waren allerdings kryptographisch schwach, da die Schlüssel in der Regel nur eine kurze Periodenlänge besaßen.

Die Kryha Liliput war kryptographisch kompatibel mit ihrer großen "Schwester", der Kryha Standard.

Basic data

Material/Technique:	Metall
Measurements:	Höhe 2,5 cm x Durchmesser 7 cm

Events

Created	When	
	Who	Alexander von Kryha (1891-1955)
	Where	

Keywords

- Chiffriermaschine
- Cryptography
- Encryption
- Encryption

Literature

- Schmech, Klaus (2008): Codeknacker gegen Codemacher : Die faszinierende Geschichte der Verschlüsselung. Herdecke-Witten