

	<p>Objekt: Kryha Standard</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Sammlung: Kryptologie und Hacker</p> <p>Inventarnummer: E-2000-0340</p>
--	--

## Beschreibung

Die Kryha-Standard ist eine mechanische Chiffriermaschine. Sie erzeugt eine polyalphabetische Verschlüsselung mit festem periodischen Schlüssel der Länge 442. Angetrieben wird die Maschine von einem Präzisionsuhrwerk. Zwei Buchstabenscheiben und ein Chiffrierrad zur unregelmäßigen Fortschaltung einer der beiden Buchstabenscheiben erzeugen die Verschlüsselung. Kryptologisch ist die Maschine als sehr schwach anzusehen

## Grunddaten

Material/Technik: Metall  
Maße: HxBxT: 11 x 26 x 20 cm, Gewicht: 6 kg

## Ereignisse

Hergestellt wann 1924-1928  
wer Alexander von Kryha (1891-1955)  
wo Berlin

## Schlagworte

- Chiffriermaschine
- Kryptographie
- Verschlüsselung
- Verschlüsselung