



## Martin Hauri, Maler und Gestalter

Frohburgweg 18 CH - 8180 bülach Atelier: Schützenmattstr.118 www.martinhauri.ch E-Mail: gestalter@martinhauri.ch Tel: 079 663 82 64

Thema:

Bildtitel: Enigma

Technik: Akryl & Tusche auf

Hartfaserplatte

Erstellung: Jul 17 Masse: 65 x 65 cm

Anzahl der mĶglichen Stellungen der Enigma-M4.

Die Enigma-M4 (genannt Schlüssel M Form M4) ist eine Rotor-Schlüsselmaschine. Damit ist sie kryptographisch deutlich stärker als die übrigen Enigma-Varianten mit nur drei Rotoren und konnte deshalb durch die Alliierten lange Zeit nicht gebrochen werden. Das Wort "Enigma" (???????) kommt aus dem Griechischen und bedeutet Rätsel.

Die Enigma ist ist Phänomen in Wissenschaft, Literatur und Geheimwissenschaften. In Wirklichkeit ist diese Maschine nur eine äusserst raffinierte elektromechanische Maschine, die an Anfang unserer heutigen IT stand und wahrscheinlich zu deren Start beitrug. Ist doch einer der IT-Väter Alan Turing, der am Entschlýsseln der Enigma massgeblich beteiligt war. Dabei wurde das Prinzip des Durchrechnens aller Möglichkeiten einer Aufgabe entwickelt, und das ist noch heute die Basis eines "genialen" Schachcomputers. Wäre die IT heute soweit, ohne diese Maschine und deren Entschlýsselung .

