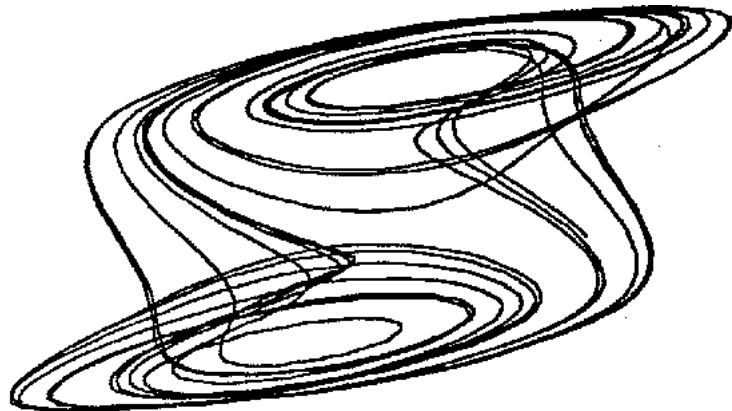


Alfred Stoll

# **Schwingende Kristall-Detektoren**



Ein Überblick über Veröffentlichungen und  
Patentschriften sowie Analysen und  
PSpice-Simulationen von ausgewählten  
Detektorschaltungen

Autor: Dr. Alfred Stoll  
Reichenberger Str. 76  
65510 Idstein-Wörsdorf  
DEUTSCHLAND

Bearbeitung Dr.-Ing. Herbert Börner  
und Versand: Wacholderweg 13  
98693 Ilmenau  
DEUTSCHLAND

**Titelbild:** ***Double scroll***, chaotisches Verhalten eines CLC-Oszillators,  
entdämpft durch Chua's diode.

Entnommen aus: T.L.Caroll, L.M.Pecora: A Circuit for Studying the Synchronization  
of Chaotic Systems.  
Int. Journal of Bifurcation and Chaos, Vol. 2 (1992) Nr.3, S. 659-667; Fig. 18, S.665

GESSELLSCHAFT DER FREUNDE DER GESCHICHTE DES FUNKWESENS E.V.

Herausgeber:



[www.gfgf.org](http://www.gfgf.org)

Ausgabe Februar 2007