



# Dienstag 23.07.2013

16<sup>30</sup> bis 18<sup>00</sup> Uhr

DGB Haus, Bahnhofplatz 22 – 28  
1. Etage, Sitzungsraum 2

Der IGM Arbeitskreis „Alternative Produktion“ lädt zu seinem nächsten Treffen ein.

Thema:

## Technischer Wandel ...

- Vom Abakus zum Rechenstab.
- Der Endpunkt der mechanischen Rechner: **CURTA**
- Der Solar-Taschenrechner für 1 DM
- **Unser Wunsch in den 70er Jahren:**  
Die Scheckkarte zum telefonieren, fotografieren und als vollwertiger Computer – das **iPhone**.

## ... und seine Folgen:

- Analoge Datenübertragung - Telegrafentelegraphenleitungen ab 1900
- Ausspähung der analogen Telegrafentelegraphen- und Telefonleitungen
- Die digitale Datenübertragung
  - „**Intelsat**“ 1965 / „**DFS-Kopernikus 1**“ 1989
- Ausspähung der weltweiten Nachrichtenwege
  - „**NSA**“ und andere Nachrichtendienste
  - „Auftrag: **Industriespionage**“

## Anfragen / Termine / Berichte

Gäste und weitere Ideen sind, *wie immer*, herzlich willkommen.

Für den Arbeitskreis

Udo Hannemann

Bremen, 07.07.2013

