

Logikschaltungen

- [Formale Logik](#)
- [Digitaltechnik](#)

Simulationssoftware

- Das vorliegende Material verwendet "Digital" als Simulationssoftware¹⁾.
- Download von Github: <https://github.com/hneemann/Digital/releases/download/v0.29/Digital.zip>
 - [Dokumentation \(deutsch\)](#)

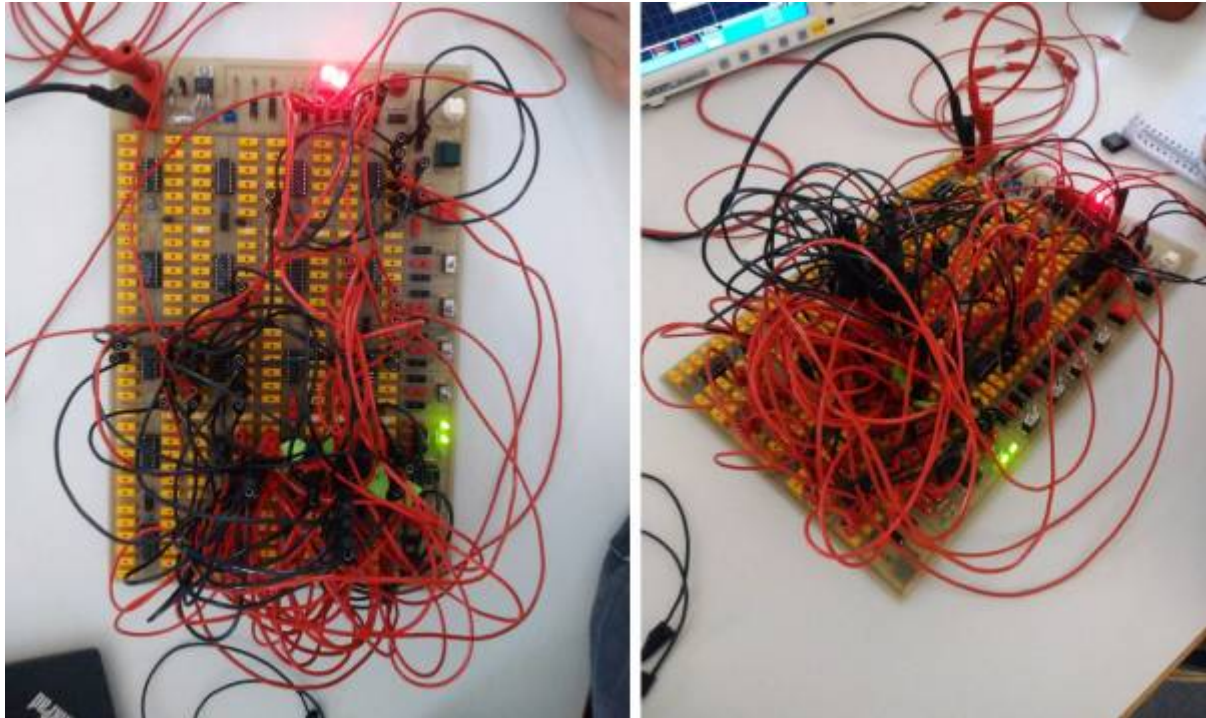
Weitere Programme

- Piiri, ein exzellentes Programm, allerdings nicht mehr gepflegt (<https://launchpad.net/piiri/>).
 - Version für Windows
 - Version für Linux

²⁾
- Logisim Evolution (FOSS, Linux, MacOS, Windows):
<https://github.com/logisim-evolution/logisim-evolution/releases>
- Logigator (Online, leider mit Tracking): <https://logigator.com/de>

Ohne Simulation

Wenn man kein Simulationsprogramm verwenden mag, kann man bei ausreichender Ausstattung, z.B. an der Uni Logikschaltungen auch auf kleinen Steckbrettern mit "echten" Gattern aufbauen. Das sieht dann ungefähr so aus:



- 1)
<https://github.com/hneemann/Digital>
- 2)
Achtung, dynamisch gelinkt, unbedingt testen ob auf dem Zielsystem alle nötigen Bibliotheken vorhanden sind

From:
<https://info-bw.de/> -

Permanent link:
<https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:techinf:logikschaltungen:start?rev=1666547533>

Last update: 23.10.2022 17:52

