



RUUM42 // HACKERSPACE ST. GALLEN

BLINKENmini mit r0ket gesteuert

Projektbeschreibung

Im Winter 2001 wurde mitten in Berlin ein ganzes Hochhaus zu einem gigantischem Computerbildschirm gemacht: Das Projekt Blinkenlights.

Das BLINKENmini Projekt entstand aus dem Wunsch, das ganze Projekt und die vielen Animationen zu Hause weiter leben zu lassen, auch wenn das Hochhaus wieder ein normales Dasein fristet.

Das BLINKENmini Projekt besteht aus einer LED Anzeige mit einer Auflösung von 18×8 Pixeln. Damals per PC mit Parallelport gesteuert. Die r0ket wurde als Badge (Namenschild) für das CCC Camp 2011 entwickelt. Jeder kann für sie kleine "Apps" programmieren sog. IOadables. Ein solches liest BLM Dateien und steuert die LED Anzeige anstatt des PCs.