**Abstract**

Led-displays komen voor in alle soorten en maten. Helaas zijn ze vooral zeer statisch. Wij hopen hier verandering in te brengen met behulp van smart LEDs, LEDs aangestuurd door een microcontroller.

**Introductie**

**Probleemstelling**

We willen uiteindelijk een led-display bekomen waarbij de leds onderling kunnen communiceren zonder id’s, reageren op een externe lichtbron en blijven werken onder alle lichtomstandigheden.

**Oplossing**

**Evaluatie**

**Conclusie**

**Verwant en verder werk**