

## Opdracht 2 – Incident melding 2

### Incident melding

#### Melding

*Het is noodzakelijk dat de reeks die vooraf wordt getoont bestaat uit willekeurige cijfers.*

#### Oorzaak analyse

*De code heeft geen ingestelde randomizer voor 4 seconden. Hij telt alleen af.*

#### Categorie

*Niet noodzakelijk, na 4 seconden komt er nog steeds een random getal.*

### Oplossingen

#### Mogelijke oplossing 1

De gegeven code updaten, tevens een nieuwe 7seg als deze niet werkt. Dit kan door middel van Unoardusim uitgewerkt worden. We kunnen code compileren en vervolgens checken of de code juist is dat wij toevoegen, dit zou anders veel tijd innemen.

#### Mogelijke oplossing 2

De code opnieuw schrijven op je eigen manier. Dit kan door middel met Unoardusim of Arduino. Dit zorgt voor meer duidelijkheid voor de progammeur.

#### Mogelijke oplossing 3 (optioneel)

#### Uitgevoerde oplossing

De gegeven code updaten, tevens een nieuwe 7seg als deze niet werkt. Dit kan door middel van Unoardusim uitgewerkt worden. We kunnen code compileren en vervolgens checken of de code juist is dat wij toevoegen, dit zou anders veel tijd innemen.