



## INNOTALK

---

### Provincie Antwerpen samen met Innotek in serious gaming

*Afgelopen week lanceerde de Provincie Antwerpen een AED-computerspel en had hiermee de primeur voor het eerste game dat gebruikt wordt om hulpverleningstechnieken aan te leren aan het grote publiek. Het spel werd uitgewerkt door Innotek.*

Men vindt op steeds meer locaties een automatische externe defibrillator (AED), een computergestuurd toestel dat in staat is om levensbedreigende hartritmestoornissen op te sporen, te analyseren en indien nodig te behandelen door middel van een elektroshock. Dit AED-toestel is 100 % veilig en geeft gesproken instructies. Hoewel het de bedoeling is dat iedereen dit gebruikt die zich in de omgeving bevindt van iemand met een levensbedreigende hartstoornis, ligt de drempel hoog omwille van het feit dat er elektroshocks zouden kunnen gebruikt worden.

Daarom besloot de provincie om Innotek onder de arm te nemen en een spel te ontwikkelen dat voor iedereen toegankelijk is en drempelverlagend werkt voor het gebruik van het AED-toestel.

#### Leerlingen testten uit

Twee klassen uit de wetenschappelijke richting van een college in Sint-Katelijne-Waver waren de eersten die het computerspel konden spelen: één klas oefende met het AED-toestel op een 'echte' pop en kreeg uitleg over de werking van een defibrillator, een andere klas oefende de technieken virtueel via het computerspel. De spelers hebben twee minuten de tijd om het leven van het slachtoffer te redden. Tijdens het spel kan je punten verdienen door de juiste handelingen uit te voeren.

#### Serious gaming

Innotek is al langer overtuigd van de mogelijkheden van serious gaming. Het wil computer gaming gebruiken om mensen te trainen op het gebied van veiligheid. De opdracht van de provincie Antwerpen om een spel te ontwerpen inzake AED, is een eerste concrete stap om een nieuw bedrijf op te zetten dat serious gaming gaat commercialiseren. Innotek is hiervoor nog op zoek naar een ondernemer.

Zowel de dienst Noodplanning van de gouverneur, als Campus Vesta, het provinciaal opleidingscentrum voor hulpdiensten, waren na deze eerste game alvast enthousiast. “Als dit AED-spel aanslaat, denken we er aan om iets te laten ontwikkelen rond kleine blusmiddelen. Zo kunnen we bijvoorbeeld heel speels iemand de juiste techniek laten zien om een brandende friteuse te doven”, zegt Bart De Nijn, voorzitter Campus Vesta en Provinciaal gedeputeerde, bevoegd voor veiligheid.

Speel hier het spel via Facebook ([apps.facebook.com/aedgame](https://apps.facebook.com/aedgame)) en meet je score met je vrienden. Het kan ook via de website van de Provincie Antwerpen ([www.provant.be/aed](http://www.provant.be/aed))

