



# SCHOOL MEETS TECHNOLOGY

- al meer dan 30 jaar -



 **clock-o-matic**

BELL – AUDIO – SAFETY

# Clock-o-matic

## School & Safety

Clock-o-matic heeft meer dan 70 jaar ervaring als ontwikkelaar, producent en installateur van domoticasystemen voor gespecialiseerde sectoren.

Clock-o-matic introduceert IBAS, een flexibel en modulair systeem dat meegroeit met uw school.

Gebaseerd op Apollo-S en Tempora-S, biedt IBAS geautomatiseerde belsignalen, spraakmeldingen en muziek. Eenvoudig uitbreidbaar en intuïtief in gebruik, verhoogt IBAS de veiligheid en efficiëntie van uw school.

# School van de Toekomst

Bij Clock-o-matic geloven we in de kracht van auditieve schoolomgevingen. Onze visie is om positieve, stressvrije en veilige leeromgevingen te creëren waar geluid een essentiële rol speelt. Ons systeem biedt meer dan alleen functionele aspecten zoals schoolbellen; het fungeert als een leidraad die rust en duidelijkheid biedt tijdens crisissituaties.

Door gebruik te maken van auditieve elementen zoals herkenbare noodsignalen en rustgevende geluiden, dragen we bij aan de veiligheid en het welzijn van de schoolgemeenschap. We bevorderen een positieve leerervaring door geluid in te zetten als leermiddel, bijvoorbeeld tijdens projectweken voor kleuters of door leerlingen te betrekken bij het vormgeven van hun belsignaal.

Clock-o-matic streeft naar een toekomst waar scholen niet alleen educatieve instellingen zijn, maar ook veilige havens waar kinderen en volwassenen zich beschermd en ondersteund voelen. Waar geluid niet alleen leert, maar ook beschermt.



# Clock-o-matic

School & Safety

Clock-o-matic ontwikkelde IBAS, een innovatief en modulier systeem ontworpen om aan de specifieke behoeften van scholen te voldoen. Gebaseerd op de krachtige Apollo-S en Tempora-S, biedt IBAS een flexibele oplossing die meegroeit met uw school.

Beheer audio en veiligheid in verschillende gebouwen of scholen via tablet, PC of GSM.

Combineer belgeluiden met aangename melodieën, zachte geluiden of muziek.

Voorkom paniek en stuur amok- en evacuatiesituaties volledig aan met spraak en geluid.



BELSYSTEMEN



AUDIOSYSTEMEN



EVACUATIESYSTEMEN



INNOVATIE



DOMOTICA



ADVIES & ONTZORGING



Support op afstand  
vanuit onze hoofdzetel in Holsbeek of  
vestiging in Roeselare.

Snelle ondersteuning  
ter plaatse  
dankzij ons team van technici.

Eigen ontwikkeling &  
productie in België

Creëer rust- en leermomenten en  
houvast tijdens crisismomenten



## Clock-o-matic realiseert en optimaliseert uw schoolbelsysteem.

Al meer dan 30 jaar verzorgt Clock-o-matic de sturing van belsignalen, nevenuurwerken en alarmsystemen in scholen.

Met ons gebruiksvriendelijke systeem kan u snel bel-schema's aanpassen en uw belsignalen beheren.

We bieden zowel eenvoudige als zeer complexe bel-systemen die zijn afgestemd op uw specifieke behoeften.

## SCHOOLBEL

**+30 J**  
ERVARING

GEBRUIKS-  
VRIENDELIJK  
SYSTEEM



## Les en speeltijden automatiseren

Wij helpen u bij het instellen van les- en speeltijden waarbij ons systeem rekening houdt met de door u ingestelde parameters.

Indien gewenst kunnen we dit combineren met verlichting of andere functies.

Het Apollo-S systeem biedt deze flexibiliteit en is bovendien modulair uitbreidbaar.

## Eenvoudige bediening

U hebt de keuze om zelf de bediening te doen, vooraf instellingen te maken of Clock-o-matic vanop afstand te laten assisteren.

Het systeem is toegankelijk via een touchscreen, uw PC, laptop, tablet, of een app op uw GSM.





## Clock-o-matic realiseert en optimaliseert uw audiosysteem.

Veiligheid, duidelijke communicatie en een optimale beleving: ons systeem brengt audio en de klassieke schoolbel naar een nieuw niveau.

Als Belgische producent en ontwikkelaar van audiosysteemsturingen voor scholen hebben wij in de afgelopen decennia systemen ontwikkeld die toegang bieden tot bestaande audiosystemen en ook voorbereid zijn op toekomstige technologieën.

Dankzij onze interne ontwikkelingsafdeling blijven we vooroplopen in de digitalisering. Hierdoor kan u niet alleen les- en speeltijden met muziek aankondigen, maar kan u ook gebruik maken van omroepsystemen, kan u muziek afspelen en krijgt u AMOK- en evacuatiesituaties snel onder controle met automatische boodschappen.

## AUDIO

**BELGISCHE**  
PRODUCENT

**INHOUSE**  
ONTWIKKELING



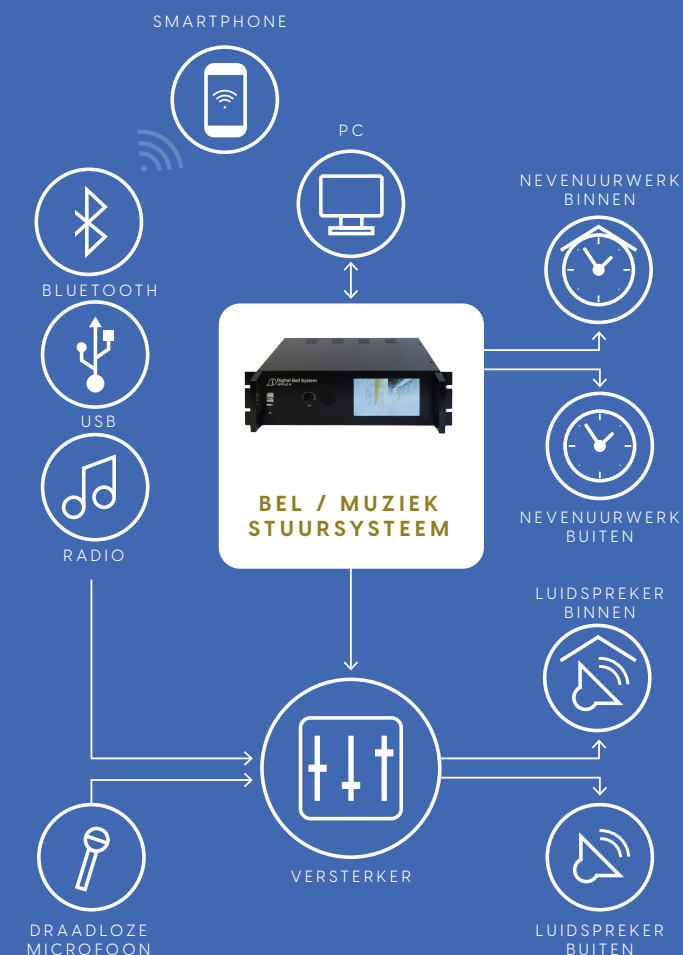
## Expert

Ons systeem bestaat uit een combinatie van ons elektronisch programma-uurwerk en een vermogenversterker, geïntegreerd in een inbouwkast.

Onze experts staan klaar om u te ondersteunen bij het positioneren van de luidsprekers, zodat een optimale geluidsverdeling gegarandeerd kan worden.

## Support op afstand

Ons systeem is verbonden met het internet, waardoor onze technici u kosteneffectief op afstand kunnen ondersteunen. Daarnaast kunt u via ons unieke backoffice systeem uw installatie permanent monitoren.



## Clock-o-matic biedt u een professioneel amok- en evacuatiesysteem.

Als school kunt u onverwacht te maken krijgen met ingrijpende gebeurtenissen.

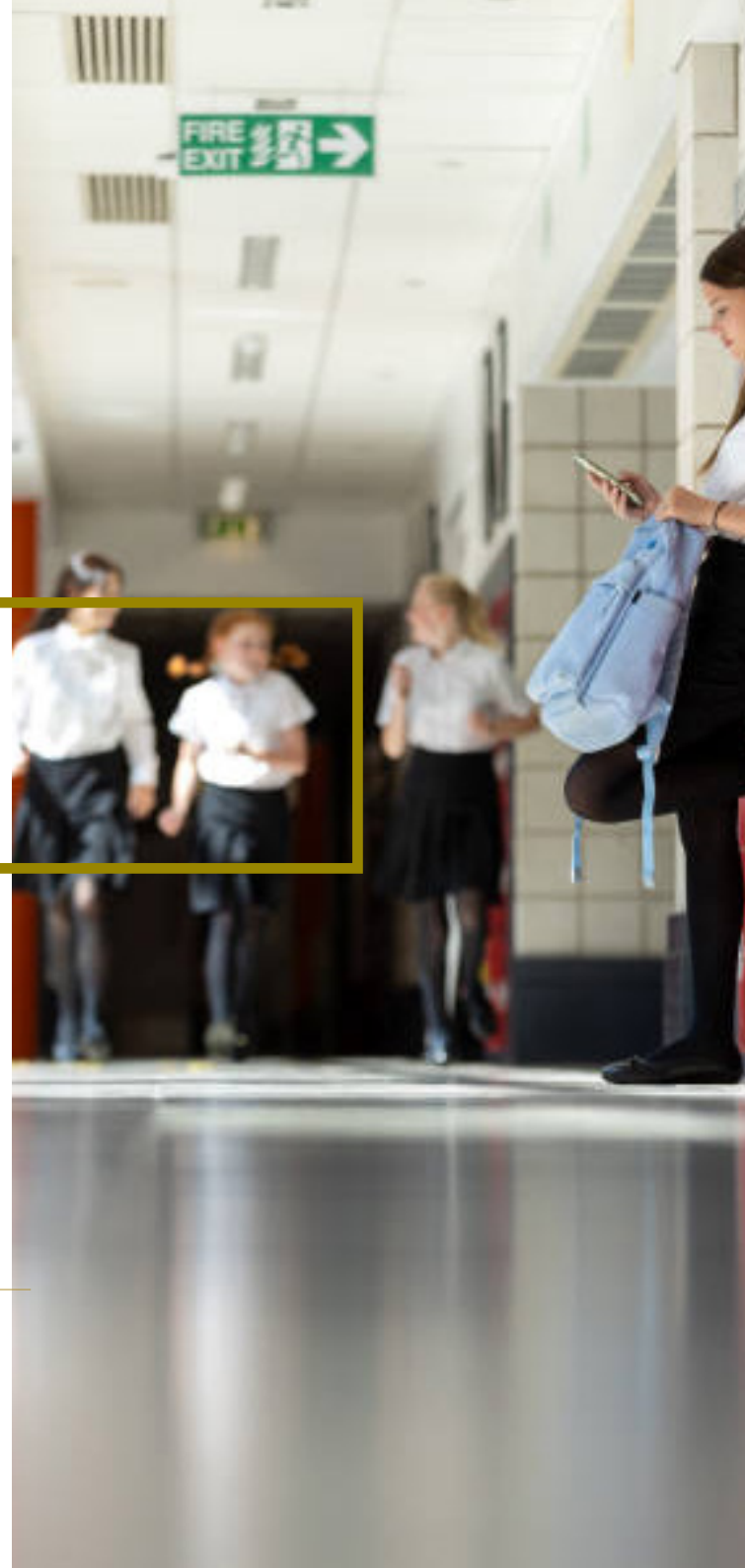
Snel en nauwkeurig communiceren is dan van essentieel belang, omdat een crisis een grote impact kan hebben op iedereen in het schoolgebouw.

Ons systeem helpt u hierbij, omdat het creëren van veilige leeromgevingen geen luxe is, maar een fundamentele noodzaak. Een noodsignaal moet een gids zijn met snelle waarschuwingen en duidelijke instructies die elke student naar veiligheid leidt.

### AMOK & EVACUATIE

**VEILIGE**  
LEEROMGEVING

**1 SYSTEEM**  
& AUTOMATISCHE  
BERICHTEN



## Amok of evacuatie

Amok- en evacuatiesituaties vereisen specifieke en doeltreffende alarmsignalen. Het juiste noodsignaal, zowel visueel als auditief, hangt af van het type crisis, de bouwstructuur en de unieke omstandigheden van elke school.

Clock-o-matic denkt met u mee, helpt bij het kiezen van de juiste boodschappen en biedt begeleiding bij de installatie voor een correcte implementatie.

Automatische en vooraf ingestelde boodschappen zorgen er bij crisissituaties voor dat alles vlekkeloos verloopt, zonder dat iemand ad hoc een boodschap via de microfoon hoeft uit te sturen. Hierdoor worden leerlingen en personeel snel en duidelijk begeleid tijdens noodsituaties.

## Veiligheid automatiseren

Met één druk op de knop kan u voorgeprogrammeerde boodschappen verzenden naar binnen of buiten, afhankelijk van de situatie.

U kan vooraf bepalen welke boodschap voor welke evacuatie- of amoksituatie in welke ruimte moet worden verzonden.

Dit maakt het mogelijk om leerlingen, leerkrachten of bezoekers op het juiste moment naar de juiste plaats te evacueren.

## Eén systeem & automatische berichten

Met één systeem heeft u controle over meerdere locaties of gebouwen.

U bepaalt centraal welke boodschappen waar moeten worden gehoord, afhankelijk van de situatie.

Onze oplossing biedt de mogelijkheid om gesproken boodschappen te combineren met het automatisch versturen van berichten naar specifieke groepen zoals leerlingen, leerkrachten of directieleden.

Hierdoor kunt u naast het audioluid ook andere groepen voorzien van specifieke instructies o.a. knipperlichten aansturen of poorten openen voor evacuatiewegen.





## Clock-o-matic heeft een gevarieerd aanbod aan uurwerken.

Uurwerken zijn essentieel voor het structureren van het schooldagritme, met duidelijke tijdweergave, ondersteuning bij lesroosters en pauzes en mogelijkheden voor aftellen naar belangrijke evenementen.

Na stroomonderbrekingen stellen onze uurwerken zich automatisch juist in.

Naast analoge en digitale uurwerken biedt Clock-o-matic ook op maat gemaakte uurwerken aan, passend bij de architectuur van uw schoolgebouw, met wijzerplaten, cijfers en wijzers gemaakt van hoogwaardige materialen zoals kunststof, koper, aluminium of inox.

## UURWERKEN

### AUTOMATISCHE RESET

NA STROOM-  
ONDERBREKING

### ANALOOG, DIGITAAL & MAATWERK



## Analoge uurwerken

Analoge uurwerken voor scholen bieden een klassieke en betrouwbare tijdsweergave in klaslokalen en gemeenschappelijke ruimtes.

Ze zijn gemakkelijk af te lezen en vereisen door hun eenvoudige mechanisme weinig onderhoud.

Daarnaast kunnen ze moeiteloos worden geïntegreerd met bestaande schoolbel- en alarmsystemen.

Hun tijdloze ontwerp past goed in diverse schoolinterieurs.

## Digitale uurwerken

Digitale uurwerken voor scholen bieden een moderne en efficiënte tijdsweergave met heldere, goed leesbare displays, ideaal voor dagelijkse toepassingen. Ze kunnen naadloos worden geïntegreerd met schoolbel- en alarmsystemen, wat bijdraagt aan een georganiseerde schoolomgeving.

Bovendien zijn ze ook geschikt als countdown-klok voor het nauwkeurig aftellen naar schoolfeesten en andere evenementen, waardoor ze de schoolgemeenschap actief betrekken bij belangrijke momenten. Met hun strakke en moderne ontwerp passen digitale uurwerken perfect in elke schoolomgeving.

## Maatwerk

Een op maat gemaakt uurwerk voor scholen kan worden ontworpen met een wijzerplaat die het schoollogo bevat of creatieve wijzers in de vorm van een potlood en een liniaal en kleuren die passen bij de schoolidentiteit.

## Clock-o-matic ontwikkelaar, producent & installateur.

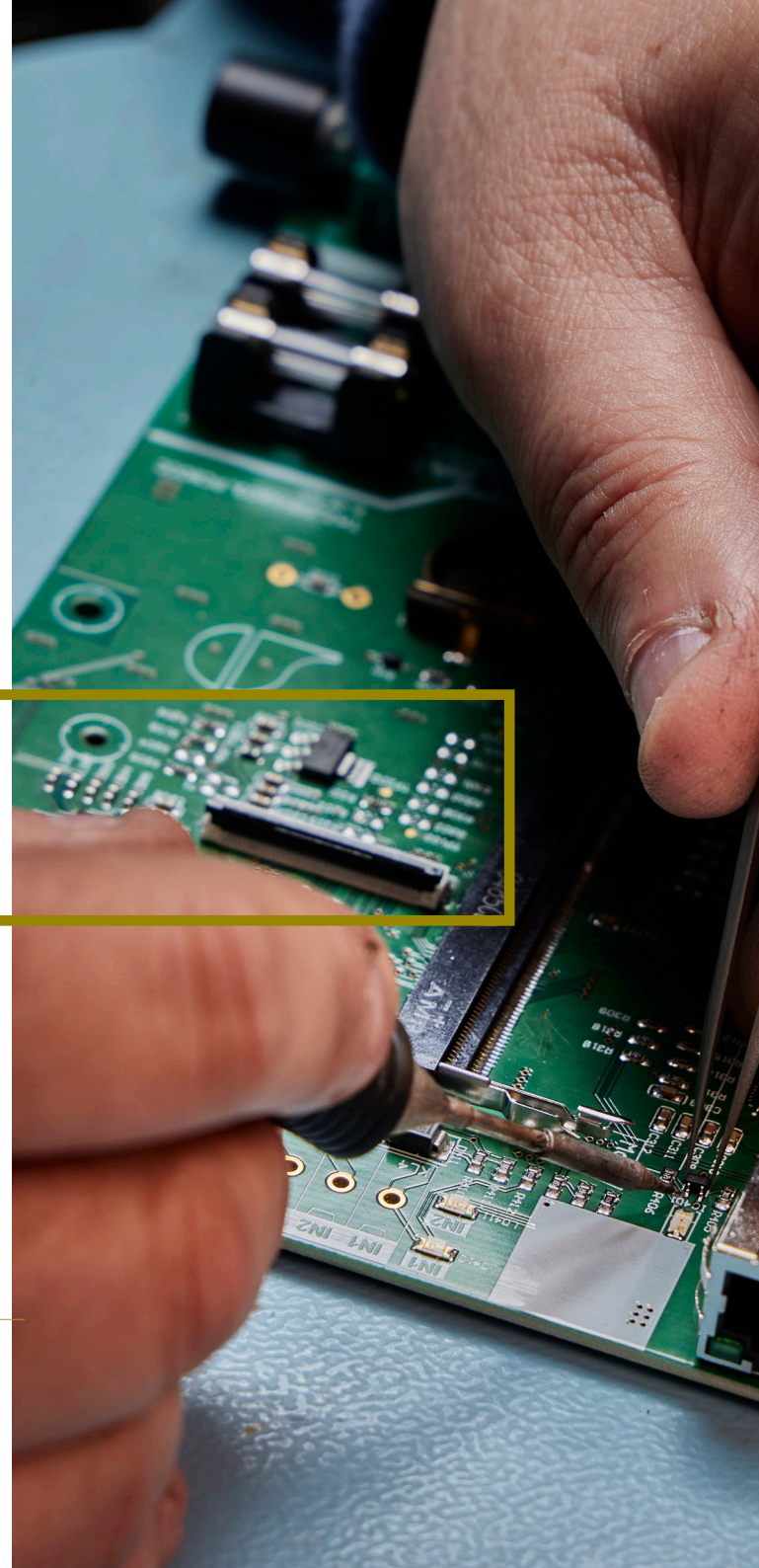
Clock-o-matic heeft meer dan 70 jaar ervaring als ontwikkelaar, producent en installateur van domotica-systemen voor gespecialiseerde sectoren.

Van advies en ontzorging tot onderhoud, herstelling en support, Clock-o-matic staat de klok rond klaar om zijn klanten van dienst te zijn.

## INNOVATIE

**30%**  
VAN ONS  
TEAM IS  
INGENIEUR

**+25.000**  
GEÏNSTALLEERDE  
APOLLO'S



## Voortdurende ontwikkelingen en optimalisatie

Onze researchafdeling is voortdurend bezig met het ontwikkelen van nieuwe systemen en het verbeteren van bestaande technologieën. Heeft u specifieke vragen? Clock-o-matic helpt u graag verder.

## Technisch vakmanschap

De systemen van Clock-o-matic zijn modulair opgebouwd, zodat u zelf kiest welke stap u naar de toekomst wenst te zetten. Wij denken graag met u mee bij het ontwerp en de uitvoering van uw project.

## Onderhoud & support op afstand

Ons systeem is verbonden met internet, waardoor onze technici u op afstand kunnen ondersteunen, wat kostenbesparend is voor u. Daarnaast kunt u via ons unieke backoffice systeem uw installatie permanent monitoren.

We hebben ook een team van technici op de baan voor snelle interventies ter plaatse en we bieden jaarlijkse onderhoudscontracten aan.





- Real-time of geautomatiseerde aankondigingen
- Geluid aanpassen voor interactieve leermomenten
- Crisisbeheersing
- Flexibiliteit in zones
- Mobiele & desktop app
- Ondersteuning op afstand

In België geproduceerd en ontwikkeld !

Een vraag over bel-, audio- of evacuatiesystemen?

We helpen u graag verder!



 **clock-o-matic**  
BELL – AUDIO – SAFETY

CLOCK-O-MATIC  
DE VUNT 14  
B-3220 HOLSBEK (LEUVEN)

+32 (0) 16 44 01 23  
CONTACT@CLOCK-O-MATIC.BE  
CLOCK-O-MATIC.BE

