



Het managementsysteem voor
intelligente veiligheid

FlexES Guard



FlexES Guard – naast overzicht ook inzicht

De overvloed aan informatie die we tegenwoordig moeten verwerken, is zonder filtering niet meer te overzien.

Dit geldt ook voor beveiligingstechniek, vooral in de meest complexe gebouwen. Als een gevaar zich voordoet, is het belangrijk om zo snel mogelijk de juiste maatregelen te nemen om mensen en eigendommen te beschermen.

De informatie die voor de beoordeling van het gevaar nodig is moet duidelijk en snel voor de juiste persoon beschikbaar zijn.

FlexES Guard voldoet aan alle eisen die vandaag de dag aan een managementsysteem voor veiligheid gesteld worden.

Het modulaire FlexES Guard beschikt over de volgende functionaliteiten:

- Visualisatie
- Statusweergave
- Beheer & Management
- Controle functies
- Logging
- Bedieningsondersteuning
- Notificatie
- Workflows
- Datamanagement
- Gateway voor datadistributie
- Mobiele (WEB) oplossing
- Berichtenserver

Welkom bij veiligheid 2.0

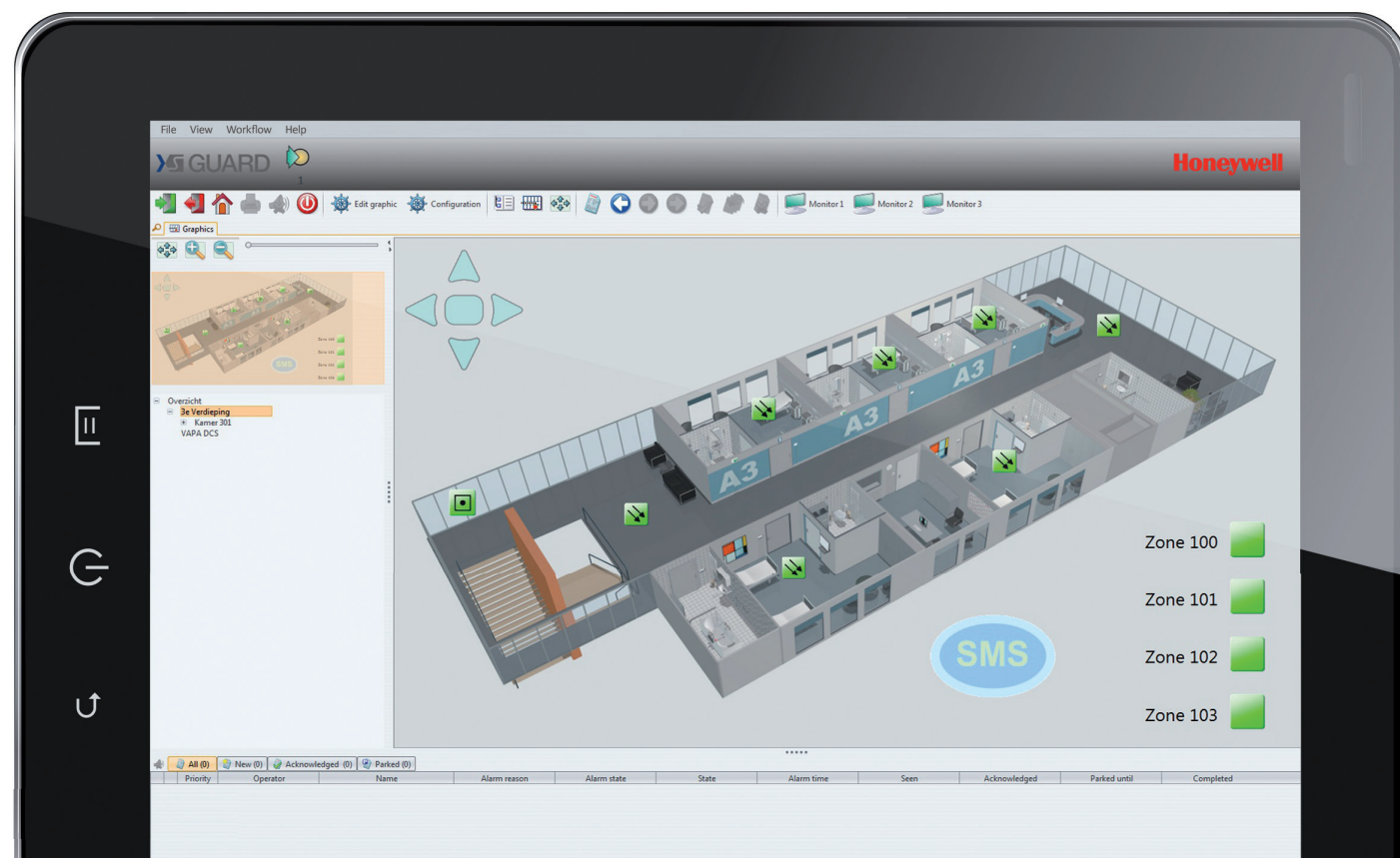


De moderne software is volledig op Java™ gebaseerd en biedt een server/client architectuur in een LAN/VLAN/WLAN omgeving. Vaste of Webbased clients zijn beschikbaar vanuit elk punt in het netwerk, bijvoorbeeld via een PC en laptop of op een tablet en smartphone. Met draadloze mediums kunt u binnen uw eigen netwerk met een mobiel apparaat de subsystemen beheren en bedienen. Ook kan FlexES Guard E-mail en SMS verzenden, zodat u een melding krijgt bij bijvoorbeeld een storing of alarmmelding.

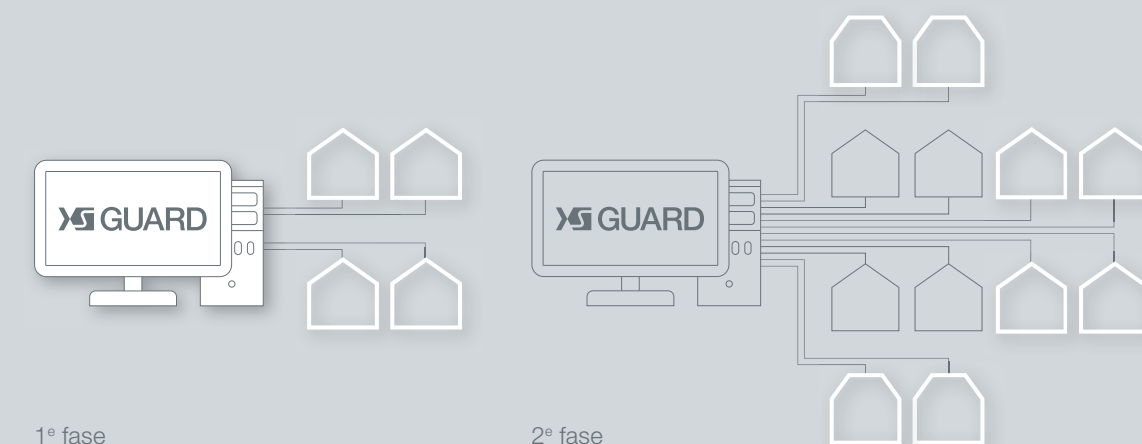
Zo blijft u continue op de hoogte van de status van uw systeem.

Door de automatische herkenning van deelnemers en de update functie is het systeem altijd real time. Daarnaast kunnen klantspecifieke workflows gecreëerd worden.

Het geïntegreerde rechtenbeheer maakt individuele weergaven en functies beschikbaar voor verschillende gebruikers.



Gefaseerde uitbreiding van een gebouwencomplex



Licentiemodel – op maat van klein tot groot

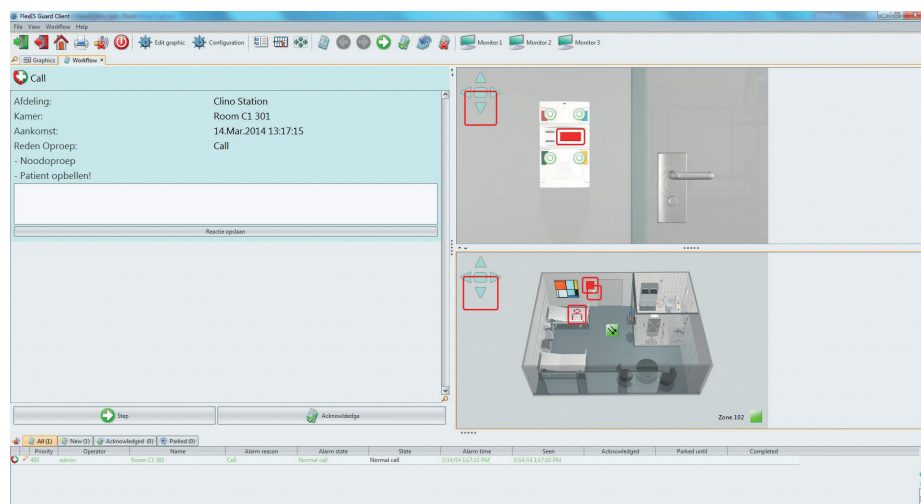
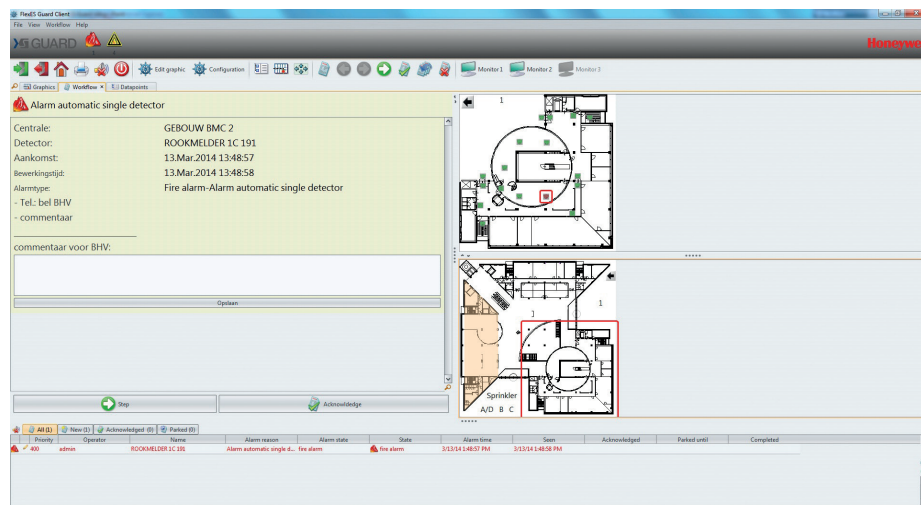
Op basis van het flexibele licentiemodel groeit het systeem met het project mee. U koopt enkel de licenties/drivers die u op dat moment nodig heeft. Vinden er in het project uitbreidingen plaats dan hoeft u slechts de extra licentie aan te schaffen die op dat moment van toepassing is. Voor een systeem heeft u minimaal de software, een serverlicentie en een clientlicentie nodig.

Het licentiemodel maakt een kostenefficiënte opbouw of uitbreiding mogelijk voor alle objecten, van klein tot groot.

Mogelijke toepassingsgebieden zijn o.a.:

- Industriële objecten
- Zorginstellingen
- Luchthavens
- Metro- en treinstations
- Scholen
- Openbare gebouwen
- Kantoorcomplexen
- Distributiecentra
- Parkeergarages

De interfaces: standaard protocollen volledig geïntegreerd



In een managementsysteem zijn interfaces van essentieel belang voor de integratie van subsystemen, datacommunicatie en alarmering.

In FlexES Guard kunnen verschillende installaties en protocollen worden geïntegreerd in een uniforme gebruikersomgeving, zoals:

- ESSER Brandmeldtechniek
- ESSER VARIODYN D1 Ontruimingsalarmering
- Ackermann Zorgcommunicatiesystemen
- Standaard protocollen zoals OPC, BACnet, Modbus voor bv. toegangscontrole, CCTV, GBS, klimaatregeling, industrie (DCS; SCADA)
- ESPA protocol voor bv. DECT, PZI, VoWiFi

Voordelen/eigenschappen FlexES Guard

- Visualisatie, beheer, management, logging, bediening etc. in één systeem
- Conform actuele software standaard Java™
- Standaard protocollen geïntegreerd zoals OPC, BACnet, Modbus en ESPA
- Webbased client vanaf elke plaats in het netwerk beschikbaar via PC, laptop, tablet of smartphone
- Notificatie via E-mail of SMS
- ESSER-Systeem redundant uitvoerbaar
- Licentiemodel biedt kostenefficiënte opbouw, van klein tot groot
- Workflows te creëren voor calamiteiten, processen of dagelijks werk
- Verschillende grafische invoerformaten mogelijk zoals .bmp, .jpg, .tif, .png, .wmf
- Automatische herkenning nieuwe deelnemers
- Multi monitor mogelijkheid
- Digitale logging van aangesloten systemen
- Eenvoudige export van data voor back up of analyse



Service is onze specialiteit

De projectomvang van managementsystemen heeft een grote bandbreedte. Ze varieert van kleine projecten met 2 brandmeldcentrales tot grote luchthavens, industriële complexen of kantoren waar alle facetten van gebouwbeveiliging aanwezig zijn. Bij al deze projecten kan FlexES Guard een gevaarlijke situatie snel beoordelen en de benodigde acties in gang zetten.

Elk project is uniek. Wij bieden u trainingen en ondersteuning bij de planning, implementatie en inbedrijfstelling van FlexES Guard.

Honeywell Life Safety

Novar Nederland B.V.
Postbus 233
4940 AE Raamsdonksveer
Oeverkruid 14
4941 VV Raamsdonksveer
Tel: (0162) 520290
Fax: (0162) 517858
www.esser-systems.nl
www.ackermann-clino.nl

Doc.nr: FlexES Guard_NL
03/2014
Wijzigingen voorbehouden
© 2014 Honeywell International Inc.

ESSER
by Honeywell