

FARMALARM

LET US GUARD YOU

Maximale veiligheid

- Voldoet aan Europese wet- en regelgeving
- Geadviseerd door verzekeringsmaatschappijen
- Direct gedetailleerde alarminformatie op je telefoon
- 10 alarmingangen met optionele kabel beveiliging
- Uitgebreide alarmlogging
- Vormt een compleet communicatiesysteem met alle Stienen apparatuur
- **FARMALARM** smartphone-app voor Apple en Android
- Beheer van alarmen mogelijk via de app
- Geïntegreerde FARMCONNECT interface



FA-MSG-L-NL23120

STIENEN 

Maximale veiligheid

FARMALARM, het nieuwe alarmsysteem van Stienen, voldoet aan Europese wet- en regelgeving. Het systeem bevat tenminste 2 parallelle verbindingen om de veehouder direct te alarmeren. Bovendien wordt er gebruik gemaakt van een bewaakte verbinding waardoor het een alarm geeft indien de alarm verbinding niet aanwezig is. **FARMALARM** functioneert onafhankelijk van de netspanning; bij spanningsverlies blijft het systeem functioneren d.m.v. een ingebouwde noodvoeding. **FARMALARM** beschikt over 10 bewaakte ingangen die ook geschikt zijn voor externe apparatuur.



Onderdelen

FARMALARM bestaat uit de volgende onderdelen:

- FA-MSG** Het alarmapparaat
- FA-FSM** Failsafe module
- FA-APP** De smartphone-app
- FA-PAC** Koppeling met de Particuliere Alarmcentrale (optioneel)



Alarmen

De alarmering met **FARMALARM** kan op verschillende manieren worden ingericht. Voor alle manieren wordt de volledige afwikkeling van een alarm geregistreerd op het **FARMALARM** apparaat.

Directe alarmmelding Alarmmelding wordt gegenereerd door een regelaar en doorgegeven naar **FARMALARM**. Deze meldt het alarm telefonisch en via de app naar de eindgebruiker.

Via PAC Een PAC ontvangt alarmen van diverse alarminstallaties zoals inbraak- of brandinstallaties. De PAC ontvangt het alarm en verzorgt de melding aan de gebruikers en de registratie van de meldingen door de PAC. Een hybride oplossing waarbij de eindgebruiker als eerste de alarmmelding ontvangt en de PAC als bewaking fungeert, behoort tot de mogelijkheden.

Lokale alarmmelding Indien er een alarm binnenkomt op **FARMALARM** wordt dit lokaal gesignaleerd.



Smartphone-app

Bij het ontstaan van een alarm wordt dit onmiddellijk doorgestuurd naar de **FARMALARM** smartphone-app. Via de app is uitgebreide alarminformatie beschikbaar en kunnen de alarmen direct beheert worden! De **FARMALARM** smartphone-app kan gedownload worden in de Apple of Google Play store.

SPECIFICATIES FARMALARM

SYSTEEM EIGENSCHAPPEN

Aansluitingen voor bellen en beheer	Cellular modem; voice via 2G/4G, data via 4G
Communicatie-aansluitingen	LAN, RS-485 t.b.v. Stienen apparaten, module bus t.b.v. externe uitbreidingen
Aantal alarmingangen	10 lijnbewaakte ingangen voor externe alarmen Alarmingangen kunnen worden uitgebreid d.m.v. extra I/O modules
Uitgangen	2 x 12Vdc / 500mA voor flitslamp en sirene
Voedingsspanning	230Vac 50/60Hz
Aansluitwaarde	21VA
Alarmrelais	24Vdc/2 A
Ingebouwde noodvoeding	Back-up accu voor tenminste 0,5 uur met levensduurbewaking
Bediening en instellen	CPU met kleurendisplay
Talen	Nederlands, Engels

BEHUIZING EN GEBRUIK

Afmetingen	305x232x155mm (hxbxd)
Behuizing	ABS
Beschermklasse	IP 54
Omgevingstemperatuur	-5°C tot +40°C
Gebruikstemperatuur	De FA-MSG is uitsluitend geschikt voor montage in een droge, niet-corrosieve en niet-condenserende omgeving. Stel de FA-MSG niet bloot aan directe zonnestraling, hitte en vochtigheid.

ALARMEN

Alarmeringsvormen	<ul style="list-style-type: none">- Directe alarmmelding- Via Particuliere Alarmcentrale (PAC)- Lokale alarmmelding
Alarmeringsfuncties	<ul style="list-style-type: none">- Doormelden van een alarm van eindregelaars- Alarmmelding- en informatie wordt via de RS-485 aansluiting, de lokale communicatiebus, ontvangen en doorgestuurd via de FARMALARM smartphone-app- Doormelding kan plaats vinden via Particuliere Alarmcentrale (PAC) en/of directe telefonische oproep- Semafoonondersteuning- FARMALARM smartphone-app voor Apple en Android- Geïntegreerde FARMCONNECT webinterface via Ethernet

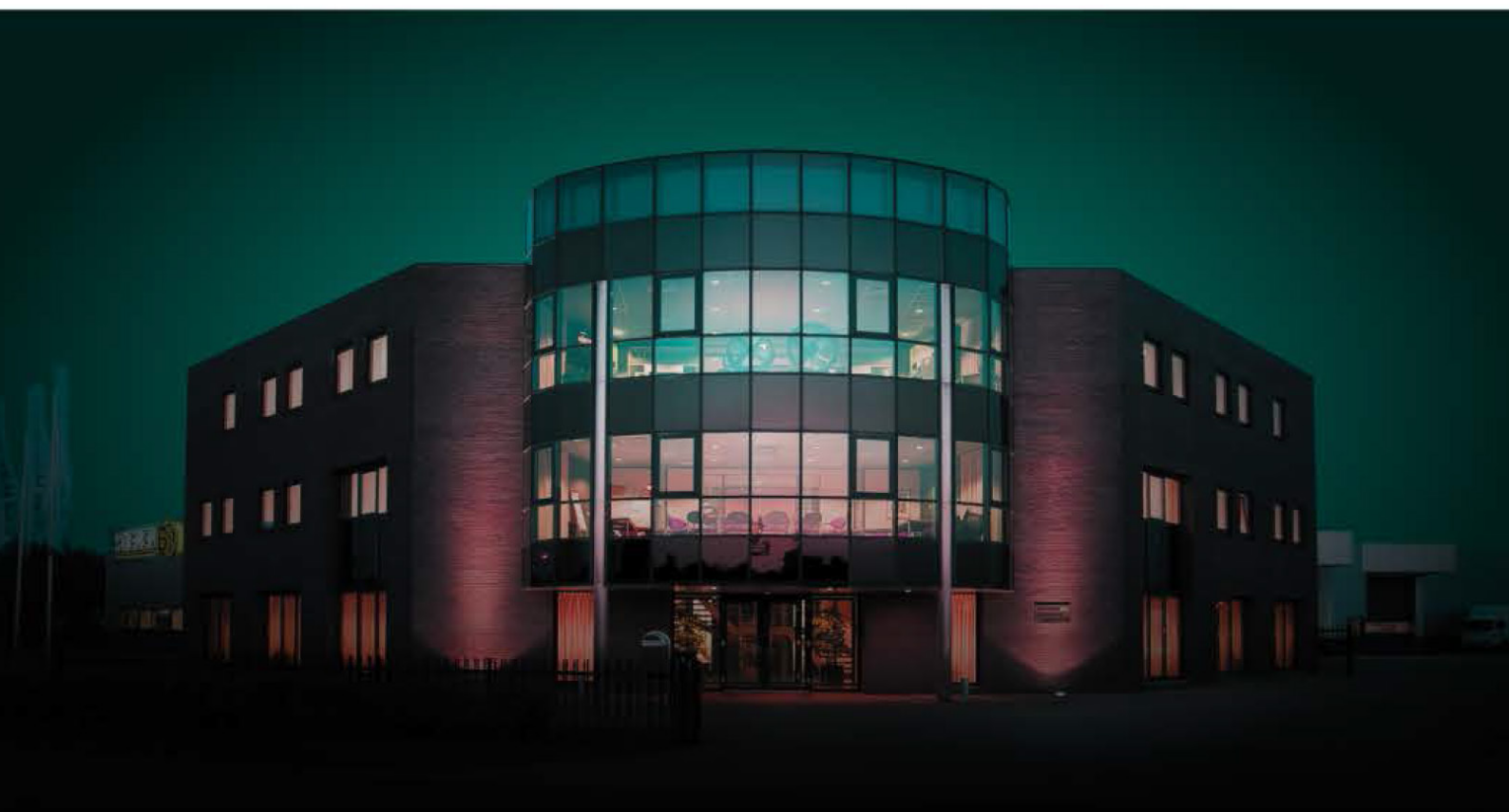
FARMCONNECT (optioneel)

De FarmConnect bedrijfssoftware verzamelt alle actuele en historische gegevens van alle regelcomputers op uw bedrijf, combineert deze data met elkaar en presenteert ze in duidelijke overzichten en grafieken. Met FarmConnect hebt u toegang tot uw bedrijfsdata. U bent altijd en overal ter wereld met uw bedrijf 'connected' en kunt meteen ingrijpen, indien noodzakelijk.

What's in the box?



- **FARMALARM** apparaat
- Buitenantenne inclusief antennekabel van 3 meter
- Accu
- Handleiding
- PAC aanmeldformulier
- Failsafe module



STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen Agri Automation is een toonaangevend familiebedrijf (1977) met sterke roots in de intensieve veehouderij. Van nature staan wij dicht bij de eindgebruiker. Wij leveren wereldwijd innovatieve automatiseringsoplossingen voor pluimvee- en varkensstallen. Klimaatoplossingen, automatiseringssystemen, managementsoftware en bijbehorende randapparatuur worden allemaal in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd.

Stienen Bedrijfselektronica bv
Mangaanstraat 9
6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

STIENEN 