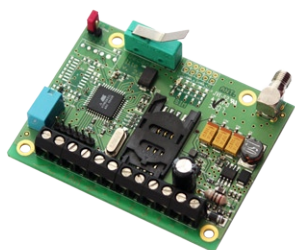




INDUO  
wireless



Gecon Lite

Länk till bildfil: se längst ned på sidan

## Lätthinbyggd fjärrövervakare för GSM

Induo presenterar Gecon Lite, en inbyggnadsmodul för övervakning, larm och fjärrstyrning via SMS. Gecon Lite är en OEM lösning konstruerad för integration i befintliga produkter, maskiner eller fordon. Dess in- och utgångar ger möjlighet att styra och övervaka processer, maskiner eller larmer från upp till åtta olika mobiltelefoner. Gecon Lite är framtagen för applikationer som driftövervakning av fläktanläggningar, fastigheter eller pumpstationer eller i larmapplikationer för att skydda och övervaka egendom som fordon, containers eller fastigheter.

Gecon Lite har fyra ingångar som kontakter angivna mottagare i telefonboken när ingångens status förändras. Genom att varje ingång kan programmeras med individuella nummer eller grupper kontaktas bara berörda nummer, något som eliminerar onödiga larmmeddelanden. Varje ingång kan konfigureras som larmingång eller driftstörningsingång. Larmingångar kontakter berörda nummer via SMS och genom att ringa ett vanligt samtal, driftstörningsingångar skickar SMS vid förändring och ett SMS vid återställning. Textinnehållet i SMS meddelandena kan programmeras med valfri text för varje enhet.

Förutom de fyra inbyggda ingångarna kan behöriga nummer styra en reläutgång via SMS. Reläet kan slås av eller på, alternativt ställas i ett växlande läge där reläutgången skiftar nivå i intervaller om 1 till 60 sekunder, användbart om man behöver påkalla någons uppmärksamhet. Det inbyggda reläet hanterar laster på upp till 0,5 A vid 30 V.

Gecon har en inbyggd sabotagebrytare, monterad direkt på kretskortet, som larmar i det ögonblick någon öppnar kapslingen där produkten är monterad. Gecon har även en ingång för extern sabotagebrytare när man vill placera ytterligare en larmkontakt på platsen där produkten är monterad.

Gecon Lite har en integrerad dualband GSM modul (900/1800 MHz) som sköter kommunikationen med omvärlden. På kretskortet finns lysdioder som indikerar driftsstatus och tack vare en LED utgång kan man montera en extern statusdiod där den är lättare att se. Gecon spänningssmatas med 8-18 VDC och har yttermått 20 x 70 x 80 mm. Produkten har en SMA antennkontakt för anslutning av extern antenn. Antennkontakten möjliggör montering av antennen på utsidan av apparatskåpet, larmskåpet, fordonet eller fastigheten där produkten är installerad. Gecon Lite levereras med 1/2-vågsantenn.

### Bilder

Högupplöst bild hämtas från:

[www.induowireless.com/bilder/bildarkiv/larm\\_gsm/gecon\\_sms\\_larm.jpg](http://www.induowireless.com/bilder/bildarkiv/larm_gsm/gecon_sms_larm.jpg)



## Om företaget

Induo är ett nystartat svenskt bolag inom området trådlös kommunikation. Induo levererar produkter och tjänster för trådlös kommunikation till och från såväl mobila som fasta enheter. Målgruppen är professionella användare med höga krav på livslängd och pålitlighet. Induos produkter och lösningar används i industri, stat, kommun och i större företag. Bland användarna återfinns ABB, Volvo, E.on, Vattenfall, Försvaret, Fortum och SAAB. Produkterna används ofta i kontinuerlig drift i infrastrukturella system som kraftverk, bussar, tåg, vatten- och eldistribution, fartyg och flygplan.

Induo erbjuder lösningar för publika nät, så som GSM och 3G, och för egna radio-nät med täckning och prestanda som definieras av det aktuella användningsområdet. Företaget har ett brett produktsortiment för professionella användare som består av produkter från stora delar av världen.

För mer information om Induo kontakta vår pressansvarige Ulf Sejmer på telefon 076-575 57 51.



Pressreleaser som RSS flöde: [www.induowireless.com/rss/feed/pressreleaser.xml](http://www.induowireless.com/rss/feed/pressreleaser.xml)