

Intergate kan nu erbjuda Service Intelligence, ett smart system för fjärrövervakning av bommar och grindar.

I grinden eller bommen monteras en GSM-baserad hårdvara som kan användas till de flesta typer av bommar och grindar på marknaden, nya som gamla.

De viktigaste funktionerna övervakas och fel kan skickas som SMS samt kan övervakas via en molntjänst.

Vi kan felsöka bommen/grinden på distans och se om någon av de övervakade funktionerna kräver åtgärd.



Larm och information om återställning kan även skickas som SMS eller e-mail till valfria mottagare.

Alla händelser och eventuella fel loggas automatiskt. Historiken kan användas för uppföljning och planering av service.

EXEMPEL PÅ ÖVERVAKADE FUNKTIONER

- Bom/grind öppen/stängd (räkneverk)
- Fotocell
- Klämskydd
- Fordonsdetektor/slinga
- Motorskydd
- Styrskåp
- Strömförsörjning
- Öppnasignal (används för att öppna med mobiltelefon)

FÖRDELAR

- Förenklar och sparar tid genom att våra tekniker har möjlighet att ta med sig rätt reservdelar vid första besöket.
- Enkel webbadministration av behörigheter för GSM-öppning.
- Ökad kontroll genom information både vid larm och åtgärdat fel, samt driftstatistik i rapporter.
- Antal servicetillfällen kan anpassas efter faktiskt användande.
- Trygghet genom automatisk övervakning av bommar och grindar. Risken för felande bommar och grindar minskar.

För användaren innebär det också fördelar:

- GSM-fjärrstyrning med smidig öppnafunktion från mobilen.
- Ökad säkerhet/trygghet då information kan erhållas i de fall bommen/grinden inte fungerar som den ska.

SMS-TRANSCIVER

Transceivern är en komplett driftlarmsändare som levereras med skruvplint, nätdel och antenn. Den är en GSM-baserad larmsändare som skickar larm via SMS, e-post eller som IP-paket* till molnet.

Enheten kan levereras komplett med SIM-kort som loggar in globalt, i Sverige på samtliga tillgängliga 2G-nät. Aktivering och programmering görs på distans.

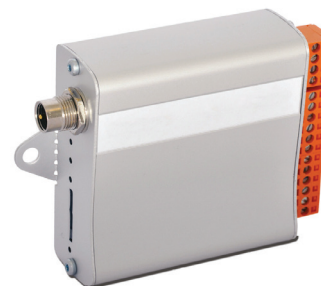
Transceivern kan användas för driftövervakning, drifttidsmätning, inpassering eller fjärrstyrning.

Den är designad för hög driftsäkerhet, enkelt handhavande och snabb installation.

Alla inställningar fjärrkonfigureras av Intergate.

LARMSÄNDNING

Åtta larm- eller återställningsmeddelanden per ingång, kan skickas via SMS, e-post eller till molnet.



FJÄRRSTYRNING ELLER INPASSERING

När transceivern nås av ett inringande samtal aktiveras förvalt relä under inställd tid. En kvittens kan skickas som SMS till den som ringt.

Dessa händelser loggas i enheten och informationen* finns tillgänglig i molnet.

Utgångarna kan även styras via SMS-kommandon.

TIDSSTYRD ACCESSKONTROLL

Möjligheten till fjärrstyrning av enheten kan begränsas.

Är accesskontrollen aktiverad jämförs alla inkommande samtal och SMS-kommandon mot en telefonbok med behöriga nummer. Skulle inte avsändaren vara behörig ignoreras samtalet eller kommandot.

Behörigheten kan också begränsas till vissa veckodagar eller tidpunkter. Namn, telefonnummer och tider administreras enkelt i molnet.

200-800* användarnummer kan sparas i behörighetslistan.

PULSRÄKNARFUNKTION*

Pulsräknarfunktionen kan användas till exempel för drifttidsmätning, gångräknarfunktion, maskinuppföljning eller förbrukningsmätning.

Typexempel är antalet öppningar en bom eller grind gör. Informationen skickas via IP-paket till molnet där historik, prognostiseringar och annat kan utläsas.

Det går också att utläsa informationen via SMS.

BATTERIBACKUP*

Som tillval kan transceivern beställas med en intern batteribackup. Vid spänningsbortfall drivs enheten i ca. 1 dygn av batteriet.

Under batteritiden har enheten full funktionalitet, vilket innebär att passiva givare kan bevakas även under ett strömavbrott.

Med batteribackup installerad bevakar enheten även extern matningsspänning. Larm via SMS, e-post eller som IP-paket till molnet* skickas om extern spänning skulle försvinna samt när den återkommer.

TILLBEHÖR*

- Integrerad batteribackup
- Antennförlängning
- DIN-clips

*) Tilläggsfunktion