

Intergate har levererat skalskyddslösningar i över 20 år. Vi har lång erfarenhet av att öppna för behörig trafik och därmed öppna för ett tryggare samhälle.

Trafikbommar, grindar och pollare kan på ett effektivt sätt hindra att obehöriga kör in på ett område, men det behövs också smarta sätt att öppna för de som är behöriga att passera. Det finns en rad olika möjligheter att hantera detta och en lösning utesluter inte en annan. Oftast används öppnasystemen tillsammans med magnetslingor som styr när hindret stänger igen.

Har man redan ett system för behörighetskontroll kan detta också användas för att öppna hindren.

FJÄRRKONTROLL

Att öppna ett hinder med en fjärrkontroll är ett vanligt sätt. I hindret monteras en mottagare och de behöriga tilldelas en förprogrammerad sändare. När en godkänd sändare skickar signal öppnar hindret och stänger igen då fordonet passerat säkerhetslingan. Hindret kan också stängas med en knapptryckning.



Det finns mindre system med upp till 15 användare och större system med upp till 2000 användare.

Räckvidd 100-200 m under optimala förhållanden.

Det finns fjärrkontroller med en eller flera knappar, och det går att ha samma fjärrkontroll till olika funktioner.

Har man t.ex. fler bommar på ett område kan man ha samma sändare till att öppna alla bommar, oberoende av varandra.



KODLÅS

Ett kodlås är ett billigt och enkelt sätt att öppna. Kodlåset har bakgrundsbelysning och kan förses med regnskydd.

Låset kan hantera tre koder och monteras lämpligen på eller i närheten av hindret.

Behöriga tilldelas en fyrsiffrig kod och hindret öppnas genom att den aktuella koden knappas in.

Hindret stänger igen efter passage av magnetslinga.



BERÖRINGSFRIA LÄSARE OCH KORTLÄSARE

Det finns ett stort antal beröringsfria läsare och kortläsare på marknaden. Själva läsaren placeras intill hindret och de som är behöriga får en tagg eller ett kort som används för att öppna.



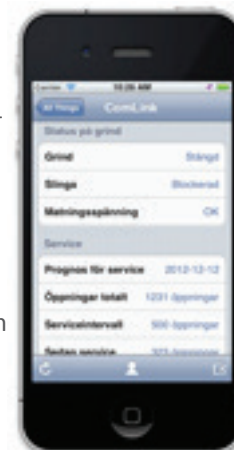
Hindret stänger igen efter passage av magnetslinga.

MOBILTELEFON/GSM

GSM-systemet består av ett modem samt en PC-programvara för programmering av behöriga telefonnummer. Modemet monteras i anslutning till hindrets logik och kan hantera max 238 telefonnummer.

Hindret öppnas genom att ett behörigt telefonnummer ringer upp SIM-kortet i modemet. Även SMS-funktion kan användas.

Hindret stänger igen efter passage av magnetslinga eller efter SMS.



DISTANSLÄSARE

På marknaden finns olika distansläsare och transponderlösningar. Basenheten (mottagaren) placeras i anslutning till hindrets styrning och behöriga fordon utrustas med en transponder eller sändare i vindrutan, som öppnar hindret när fordonet närmar sig.

Hindret öppnar automatiskt då ett behörigt fordon kommer inom räckvidden och stänger igen efter passage av magnetslinga.



TRYCKKNAPPAR

Ett enkelt, billigt och säkert sätt är att med en tryckknapp styra hindret, t.ex. öppna, ställa upp eller stänga.

Tryckknappar finns i olika utföranden och placeras lämpligen i en bevakad inomhusmiljö. Signal-/matningskabel dras mellan tryckknapp och hindrets styrning.

Hindret stängs igen efter passage av magnetslinga, eller via tryckknapp.



EASY ACCESS - ÖPPNA MED STRECKKOD

På till exempel besöksparkeringar och inom byggvaruhandeln önskar man ofta att släppa in alla men att endast släppa ut "kontrollerade" fordon.

Detta kan man lösa med ett streckkodbaserat system med enheter som inte måste vara uppkopplade mot varandra. Biljettskrivarna kan stå var som helst och streckkodsläsarna som öppnar hindret placeras vid respektive utfart. Inga kablar mellan enheterna, inget behov av nätverk!

Hindret stänger igen efter passage av magnetslinga.

