

## GODA EXEMPEL

# Bortkoppling av dörruppställningsmagneter

### Allmän beskrivning

På senare tid har önskemål om inrymningslarm så kallad ”lock-down-låsning av skolor kommit från utbildningsförvaltningen.

### Bakgrund

Passersystem är verksamhetens ansvar och egendom. Till SISAB säkerhetsutrustning hör förutom inbrottslarm, brandlarm, utrymningslarm även uppställningsmagneter för innerdörrar i brandcellsgräns.

Sammankoppling mellan SISAB:s och verksamhetens system skall normalt undvikas.

Ingen sammankoppling får ske rörande till/frånkoppling av larmsystem via passersystem.

Indikeringar, blockeringar, länkningsar eller externa styrningar skall inte heller blandas ihop mellan dessa system

Ett avsteg från detta kan tillämpas rörande dörruppställningsmagneter för att få funktionalitet rörande så kallad. ”lockdown”, då denna funktion kräver att innerdörrar stängs innan de går i lås.

Ingen bortkoppling av central strömförsörjning eller likande tillåts dock.

### Om SISAB:s Goda exempel

SISAB:s Goda exempel är en serie dokument som lyfter fram rekommenderade lösningar, rutiner och arbetsätt.

I ett projekt är SISAB:s projekteringsanvisningar styrande och ska följas. SISAB:s Goda exempel kan användas i delar eller i sin helhet.

Projektavdelningens enhet för Projektutveckling har det samordnande ansvaret.

Om du har synpunkter, skriv ett mail till [godaexempel@sisab.se](mailto:godaexempel@sisab.se).



### Utförande

SISAB tillåter att via passersystemet bryta strömmen till uppställningsmagneten så att dörren stängs. Detta skall ske lokalt på plats vid respektive dörr.

Brytning av matningsspänning sker genom att montera brytande relä i direkt anslutning till uppställningsmagneten. Relä monteras i kapsling och märks tydligt med funktion för gränssnitt mellan passersystem och system för dörruppställning. Reläet skall vara slutet i strömlöst läge så att uppställningsmagnetens funktion inte påverkas av problem i passersystemet.

Funktion i passersystemet får inte i övrigt påverka Sisabs anläggningar.

Funktionen bör säkerställas genom täta avprovningar, men då funktionen tillhör passersystemet åligger det verksamheten att prova av regelbundet. SISAB ansvarar för att dörren går att ställa upp men inte att den stängs vid signal från passersystemet.

Felanmälningar kring detta bör hållas isär.