



## Når hvert sekund teller!

Ved en eventuell hendelse på skolen sikrer AddSecure Trygg skole at de riktige personene får riktig informasjon umiddelbart, at de riktige tiltakene iverksettes lokalt og at de riktige sikkerhetsnivåene justeres automatisk i adgangssystemer osv. Dette forhindrer eller begrenser fatale konsekvenser frem til politiet, sikkerhetsvakter eller brannvesenet ankommer.

### Oversikt

Trygg skole fra AddSecure er en sikker, fleksibel og pålitelig kommunikasjonsløsning som kan håndtere alle slags alarmer fra både fastmonterte systemer og mobile personalarmer.

I løpet av få sekunder vil alle aktuelle mottakere motta instruksjoner og informasjon i henhold til de forhåndsdefinerte scenariene, som f.eks. innlåsing, evakuering eller andre mindre kritiske tiltak. De forskjellige hendessscenariene utløses enten manuelt eller automatisk.

Det dedikerte, sikre personsøkernettverket sikrer at alle viktige meldinger kommer gjennom – et overbelastet mobilnett eller en mobiltelefon på lydløs er ikke noe alternativ i en nødsituasjon.

Ved å bruke løsningen for skolesikkerhet på daglig basis for mindre hendelser som hæverk, narkotikaomsetning, trusler og vold på skoleområdet, vil de ansatte bli godt kjent med verktøyet og til og med være forberedt den dagen det oppstår en alvorlig hendelse.

Informasjonsskjermene som inngår i løsningen, er plassert i offentlige områder og personalrom.

De kan med fordel også benyttes til å vise generelle beskjeder, som forandringer i timeplanen, lunsjmenyen osv. når et hendessscenario ikke er aktivt.

### Er dagens systemer for skolesikkerhet tilstrekkelige?

Mange skoler har investert i alarmsystemer for innbrudd, brann og overfall, og disse er koblet til et eksternt alarmmottak. Det kan være installert både videoovervåkningssystem og system for adgangskontroll. Skoleledelsen har utarbeidet en beredskapsplan med dokumenterte rutiner for hvordan man skal reagere i nødsituasjoner, og det gjennomføres regelmessige brannøvelser med elever, lærere og andre ansatte. I tillegg gjennomføres det kontinuerlig sikkerhetsopplæring for ansatte ved skolen.

Alle systemene og verktøyene som er beskrevet ovenfor, brukes til å forhindre og redusere personskade og materiell skade. Men, hvis du ikke umiddelbart kan garantere lokal innsats fra de riktige ansatte for disse alarmene, koordinere tiltak og formidle tydelig informasjon og instruksjoner, er

det fortsatt en risiko for at viktige tiltak vil bli forsinket eller at det iverksettes feil tiltak.

### Utfordringer

For å sikre sikkerheten til elever, lærere og andre ansatte ved skolen, er det behov for å kunne håndtere uforutsette og alvorlige hendelser som skoleangrep og brann. Også slagsmål og mobbing i skolegården og trusler og angrep rettet mot skolens ansatte må kunne håndteres både proaktivt og effektivt.

Når det verst tenkelige scenariet inntreffer på en skole, er hvert sekund avgjørende for å hindre en større katastrofe. De verste skadene oppstår som regel i løpet av de første ti minuttene, når verken politiet eller sikkerhetsvakter har rukket frem for å bistå.

### Løsning

Allerede få sekunder etter at en hendelse har inntruffet, må nøyaktig informasjon og relevante instruksjoner formidles automatisk på en koordinert måte til ansatte, elever og allarmmottak. De lokale skoleteamene må handle umiddelbart og gjøre det de kan frem til den eksterne hjelpen er på plass!

- Å aktivere en alarm direkte når en hendelse observeres eller rapporteres, enten manuelt (mobiltelefon, berøringspanel, alarmpanel på personalrom osv.) eller automatisk. Eksempler på typiske hendelsesscenarier kan være innlåsing, evakuering, overfall, ulykke, økt beredskap, å sammenkalle kriseteam eller å be om forsterkninger til skolegården.

- Avhengig av hvilken hendelse som har inntruffet, velges det ut ett eller flere forhåndsdefinerte scenarier, tilpasset til nettopp den hendelsen. Dette utløser umiddelbart at det sendes ut informasjon og instruksjoner, som er tilpasset hver målgruppe, til offentlige områder via høyttalere og informasjonsskjermer, alarmpaneler i personalrom, samt til ansatte via mobiltelefoner og personsøkere.

Alarmen videresendes til alarmmottak og redningstjeneste. Sikkerhetsnivåene til adgangssystemet justeres automatisk.

- Gi umiddelbar hjelp til kollegene dine lokalt.

### Fordeler

Med hensiktsmessige og umiddelbare lokale tiltak vil dere kunne begrense personskader – til og med redde liv! Tiden frem til den viktige innledende lokale hjelpeinnsatsen blir kraftig redusert. Skoleledelsen og ansatte kan fokusere direkte på de viktigste og mest kritiske tiltakene. Alle involverte får nøyaktig informasjon og relevante instruksjoner direkte, noe som hindrer ryktespredning og uberettiget uro blant elever og ansatte.

Bruk av løsningen Trygg skole på daglig basis for mindre hendelser og også til formidling av generell informasjon, vil gjøre at elever og ansatte på skolen føler seg tryggere. Samtidig blir de ansatte vant til å håndtere systemet, noe som er absolutt kritisk den dagen det oppstår en alvorlig hendelse.

Den samme løsningen kan med fordel benyttes av omkringliggende skoler med det forebyggende formålet å advare andre elever mot å komme til den utsatte skolen.

### EGENSKAPER

- Automatisk utalarmering til personer i nærområde samt alarm til eksternt alarmmottak
- Tilgjengelige kommunikasjonskanaler omfatter mobiltelefonnett og dedikerte personsøkernett
- Informasjonssystemet kan i normal modus benyttes til generell skoleinformasjon
- Det kan opprettes et ubegrenset antall scenarier for ulike hendelser
- For hvert hendelsesscenario kan følgende aktiviteter utføres:
  - Sende målrettet informasjon til utvalgte mottakergrupper
  - Sende beskjeder via utvalgte informasjonsskjermer
  - Sende alarm til eksternt alarmmottak
  - Styre sikkerhetsnivå i adgangssystemer (inn/ut)
- Automatisk aktivering av scenario utløst av tilkoblede alarmsystemer og personalarmer
- Manuell aktivering av scenario fra smarttelefoner, berøringsskjermer eller paneler
- Det tilbys redundans gjennom en dobbel server og flere alternative kommunikasjonskanaler (IP, mobiltelefonnett)

### EKSEMPEL



Noen noterer en hendelse

Det relevante scenariet aktiveres via en mobil eller et alarmpanel i personalrommet



Scenariet informerer de riktige personene via personsøkere, mobiler, informasjonsskjermer og høyttalere



Lokal hjelpeinnsats settes inn direkte



Ekstern hjelp ankommer