

## **Nødetatsadgang i bygg – operativ løsning for brannvesenet**

### **1. Bakgrunn**

Brannvesenet har over lang tid benyttet mekaniske nøkkelsafer som løsning for adgang til bygg ved utrykning. Dette omfatter blant annet BB-safe og såkalte to-steins-safer – mekaniske nøkkelsafer med fysiske systemnøkler. Det er i dag montert et betydelig antall slike løsninger i norske bygg.

Disse løsningene er utviklet for et oppdragsbilde der adgang primært var knyttet til utløst brannalarm. Brannvesenets rolle har i dag utviklet seg, og omfatter også innsats som first responder ved hendelser uten aktiv brannalarm.

### **2. Endret operativt behov**

Brannvesenet rykker i økende grad ut til helseoppdrag, røykmeldinger og bekymringsmeldinger der rask og forutsigbar adgang er avgjørende. I slike situasjoner kan tradisjonelle mekaniske nøkkelløsninger medføre forsinkelser og økt operativ belastning.

### **3. NØDETATSAFE BRANN – operativt prinsipp**

NØDETATSAFE BRANN er utviklet for bygg med brannalarmanlegg og gir brannvesenet rask og kontrollert tilgang til bygget uten skade på dører eller bygningsmessige installasjoner.

Ved utløst brannalarm frigis nøkkelsafen operativt, men kan kun åpnes av nødetatene ved bruk av autorisert nødetatsnøkkel. Brannalarmen muliggjør adgang – nødetatene gjennomfører åpningen.

Løsningen kan også benyttes selv om brannalarmen ikke er aktivert, eksempelvis ved helseoppdrag eller andre hendelser der brannvesenet rykker ut som first responder.

NØDETATSAFE BRANN er utstyrt med alarmsender som muliggjør fjernåpning av nøkkelsafen fra nødetatenes kjøretøy.

### **4. Adkomstkjeden – felles nøkkelsylinder**

Et sentralt element i NES-konseptet er bruk av felles nøkkelsylinder (kromtapp). Den samme nøkkelen kan benyttes i nøkkelsafe, tekniske rom som sprinklerrom og heismaskinrom, nøkkelbryterbokser for elektriske sluttstykker, samt hengelåser for porter og bommer.

Det gir brannvesenet en helhetlig adkomstkjede og reduserer behovet for parallelle nøkkelsystemer og lokale løsninger.

### **5. Kontroll og risikoreduksjon**

Løsningen benytter elektroniske nøkler med sporbarhet. Ved tap kan nøkler sperres elektronisk uten behov for omlegging av byggets låssystem. Dette gir økt kontroll og reduserer risiko knyttet til tapte systemnøkler.

### **6. Kommunal gevinst**

NØDETATSAFE BRANN innebærer ingen investeringskostnad for brannvesen eller kommune. Kommuner som ønsker det kan selv stå for kontroll og årlig service. Løsningen gir oversikt over monterte enheter i skybasert kartløsning og kan skaleres på tvers av kommune- og fylkesgrenser.

Dette dokumentet er ment som faglig underlag for vurdering og dialog rundt videre utvikling av nødetatsadgang i bygg.