

# S!RENEN - Danski upozorenja na mobilnim

Sada možete primati upozorenja direktno na svoj mobilni telefon ako se nalazite u području gdje je više ljudi ugroženo. Novi sistem smo nazvali S!RENEN, a bit će uveden od proljeća 2023. godine.

S!RENEN ima jedinstven zvuk i jasno se razlikuje od običnih poruka kao što su SMS poruke i push obavještenja. Ako se na vašem mobilnom telefonu oglasi S!RENEN, postupite po sljedećim uputama:

## STANITE. PROČITAJTE. REAGIRAJTE.

S!RENEN dopunjuje postojeći sistem upozorenja. To znači da S!RENEN ne zamjenjuje fizičke sirene za uzbuđivanje koje su vam već poznate, već proširuje sposobnost vlasti da upozore građane kada je opasnost neminovna.

Uz mobilna upozorenja građani će biti bolje i brže informisani kada dođe do velikih kriza.

Slični sistemi se uvode u cijeloj EU nakon usvajanja Direktive o telekomunikacijama 2018. godine kojom je propisano da, u slučaju kriza i katastrofa, svi građani EU trebaju imati mogućnost da budu upozoreni mobilnim telefonom širom EU.

## S!RENEN je zasnovan na tehnologiji zvanj “cell broadcast“

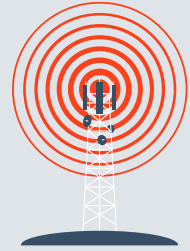
To znači da vlasti mogu slati upozorenja s telekomunikacionih stubova na mobilne telefone u određenom području.

Zvuk obavještenja sistema S!RENEN je intenzivan visok ton s nekoliko kratkih pauza.

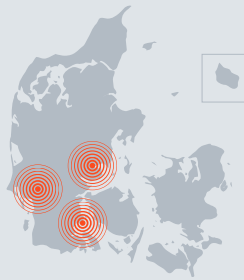
Budući da je sistem zasnovan na tzv. cell broadcast tehnologiji podaci se šalju samo u jednom pravcu: prema građanima. Kada se izda upozorenje, vlasti ne dobijaju podatke o mobilnim telefonima građana niti o njihovoj lokaciji. Dakle, primete upozorenje anonimno, na isti način kao i radio signal koji se emitira na sve radio prijemnike u određenom području.



**1** Organi za vanredne situacije reagiraju na krizu ili katastrofu. Ukoliko građani u okolini trebaju biti upozoreni, kontaktiraju policiju.



**2** Danska nacionalna policija šalje upozorenje operaterima mobilne telefonije.



**3** Mobilni operateri automatski emitiraju upozorenje na relevantne telekomunikacione stubove u području opasnosti.



**4** Telekomunikacioni stubovi distribuiraju upozorenje mobilnim telefonima u određenom području.

STOP READ REACT



**5** Građani s novijim modelima mobilnih telefona u tom području primaju upozorenje. Tada moraju prestati s onim što rade, pročitati informacije na svom ekranu i reagirati u skladu s tim.



Projekat vodi Ministarstvo odbrane u saradnji s Ministarstvom pravde i Ministarstvom za klimu, energetiku i komunalne usluge. Organizacija za nabavku i logistiku Ministarstva odbrane Danske bila je odgovorna za nabavku i implementaciju sistema iza S!RENEN-a.

Sistemom S!RENEN upravlja Danska agencija za upravljanje vanrednim situacijama u bliskoj saradnji s Danskom nacionalnom policijom, koja je jedini korisnik sistema. Organizacija za nabavku i logistiku Ministarstva odbrane Danske razvija i upravlja tehničkom stranom sistema. Projekat također saraduje s privatnim danskim mobilnim operaterima (Telia, Telenor, 3 i TDC Net), koji su odgovorni za važne dijelove tehničkog podešavanja.