

# S!RENEN - мобільна оповіщення в Данії

Тепер ви можете отримувати сповіщення безпосередньо на свій мобільний телефон, якщо перебуваєте в зоні, де в небезпеці багато людей. Ми назвали цю нову систему S!RENEN, і вона буде впроваджена з весни 2023 року.

Система S!RENEN має унікальне звучання і чітко відрізняється від звичайних сповіщень, як-от SMS- та push-повідомлень. Якщо S!RENEN зазвучить на вашому мобільному телефоні, дотримуйтесь інструкцій:

## ЗУПИНИСЬ. ПРОЧИТАЙ. ВІДРЕАГУЙ.

Система S!RENEN доповнює існуючу систему оповіщення. Це означає, що S!RENEN не замінює фізичні сирени, з якими ви вже знайомі, а розширює можливості влади оповіщати громадян про небезпеку, коли вона неминуча. Завдяки мобільним оповіщенням громадяни будуть краще й швидше проінформовані в разі виникнення серйозних кризових ситуацій. Подібні системи впроваджуються у всьому ЄС після прийняття у 2018 році Директиви про телекомунікації, яка передбачає, що всі громадяни ЄС повинні мати можливість отримувати сповіщення на мобільний телефон на всій території ЄС у разі кризи та катастрофи.

## Система S!RENEN базується на технології, яка називається «стільниковою трансляцією»

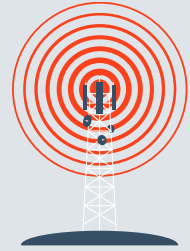
Це означає, що влада може надсилати попередження з веж на мобільні телефони у визначеній зоні.

Звук від S!RENEN — це інтенсивне, високочастотне звучання з кількома короткими паузами.

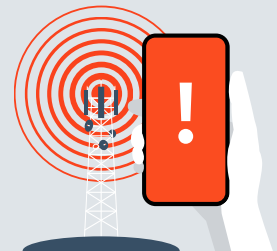
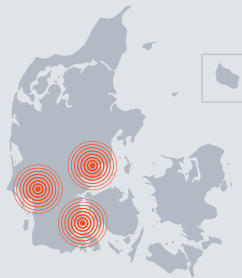
Оскільки система створена на технології стільникового зв'язку, дані надсилаються лише в один бік: до громадян. Органи влади не отримують дані про мобільні телефони й місцезнаходження громадян під час оголошення тривоги. Отже, ви отримуєте сповіщення анонімно, так само, як радіосигнал, що транслюється на всі радіостанції в певній місцевості.



**1** Органи з надзвичайних ситуацій реагують на кризу або катастрофу. Якщо громадяни, які перебувають у цьому районі, потребують оповіщення, вони звертаються до поліції.



**2** Національна поліція Данії надсилає сповіщення операторам мобільного зв'язку.



**3** Оператори мобільного зв'язку автоматично передають сигнал тривоги на відповідні телекомунікаційні вежі в небезпечній зоні.

STOP READ REACT



**4** Вежі поширюють сигнал тривоги на мобільні телефони в певній зоні.

**5** Сповіщення отримають громадяни з новими моделями мобільних телефонів, які перебувають у цьому районі. Потім громадяни повинні припинити свою роботу, прочитати інформацію на екрані й відреагувати відповідно.



Проект реалізується під керівництвом Міністерства оборони в співпраці з Міністерством юстиції та Міністерством клімату, енергетики й комунальних послуг. За закупівлю і впровадження системи S!RENEN відповідала Організація закупівель і логістики Міністерства оборони Данії.

Система S!RENEN обслуговується Данським агентством із надзвичайних ситуацій у тісній співпраці з Національною поліцією Данії, яка є єдиним користувачем системи. Організація закупівель і логістики Міністерства оборони Данії розробляє та обслуговує технічну сторону системи. Проект також співпрацює з приватними операторами мобільного зв'язку Данії (Telia, Telenor, 3 і TDC Net), які відповідають за важливі частини технічного налаштування.