

अलर्ट सायरन आवाज के बाद मोबाइल पर क्या होगा, जानकर घबराएं नहीं!

वषिय सूची (Table of Contents):

- >> मुख्य अपडेट्स (Highlights)...
- >> सेल ब्रॉडकास्ट अलर्ट सिस्टम कैसे काम करता है?...
- >> SACHET सिस्टम और आपदा प्रबंधन...
- >> अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न...
- >> Reference Official Source...

देशभर में करोड़ों मोबाइल फोन पर शनिवार सुबह 11:45 बजे एक साथ सायरन की आवाज सुनाई देने लगी। स्क्रीन पर हॉदी-अंग्रेजी का यह अलर्ट मैसेज दिखा, जिससे कई लोग हड़कंप में आ गए। लेकिन सरकार का स्पष्ट बयान है कि घबराने की कोई जरूरत नहीं है। यह केवल आपदा प्रबंधन प्रणाली का एक ऐतिहासिक टेस्ट है, जिसका उद्देश्य आपातकाल में लोगों तक सूचना तेजी से पहुंचाना है।

त्वरति जानकारी (Quick Summary)

देश के सभी राज्यों के राजधानी और दिल्ली-NCR में दोपहर मोबाइल अलर्ट टेस्ट किया गया। इसमें लोगों को बताया गया कि यह केवल परीक्षण है, कार्रवाई की कोई जरूरत नहीं। NDMA ने 2 मई को सेल ब्रॉडकास्ट सिस्टम का परीक्षण किया, जो भविष्य में आपदा के समय रियल-टाइम चेतावनी देगा।

मुख्य अपडेट्स (Highlights)

- >> देशभर में तालाबंदी: राजधानियों और दिल्ली-NCR में एक साथ मैसेज जारी, जिसमें सायरन बंद होने के बाद मैसेज पढ़कर भी सुनाया गया।
- >> भाषाओं का समावेश: मैसेज हॉदी, अंग्रेजी और सभी क्षेत्रीय भाषाओं में भेजा गया ताकि सभी को समझ में आ सके।
- >> कोई पूर्व सूचना: सरकार ने दो दिन पहले ही लोगों से अपील की थी कि टेस्ट मैसेज पर घबराएं नहीं, यह केवल जांच है।
- >> SACHET सिस्टम: इसमें C-DOT द्वारा विकसित SACHET प्रोटोकॉल का इस्तेमाल किया गया, जो 36 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में सक्रिय है।
- >> 134 अरब अलर्ट: अब तक इस सिस्टम से 19 भारतीय भाषाओं में 134 अरब से ज्यादा SMS भेजे जा चुके हैं।
- >> आधुनिक तकनीक: Cell Broadcast (CB) तकनीक से बिना इंटरनेट के भी सभी मोबाइल पर एक साथ अलर्ट पहुंचता है।

सेल ब्रॉडकास्ट अलर्ट सिस्टम कैसे काम करता है?

इस प्रणाली को समझना बेहद आसान है। नीचे दिए गए बिंदुओं को ध्यान से पढ़ें-

SACHET सॉफ्टवेयर और आपदा प्रबंधन

भारतीय सरकारी संस्थासेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ टेलीमेट्रिक्स (C-DOT)ने इंटीग्रेटेड अलर्ट सॉफ्टवेयर को SACHET नाम दिया है। यह सॉफ्टवेयरकॉमन अलर्टिंग प्रोटोकॉल (CAP)पर आधारित है और देश के36 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशोंमें सक्रिय है। इसका मुख्य उद्देश्य आपदा की स्थितिमें जनता को रियल-टाइम जानकारी प्रदान करना है ताकि कोई जानकारी के पास न रहने की समस्या हो।

>> द्रुत गति:आपदा की स्थितिमें मिनटों में करोड़ों लोगों तक पहुंच सकेगी।

>> व्यापक कवरेज:नेटवर्क के हो या न हो, सेल के भीतर के सभी मोबाइल पर अलर्ट जाएगा।

>> भाषा समावेश:स्थानीय भाषाओं का समावेश कर समझौता बनाया गया है ताकि किसी को भी कोई भ्रम न हो।

अक्सर पूछे जाने वाले प्रश्न

यह टेस्टNDMAऔर टेलीकॉम विभाग द्वारा आपदा के समय सभी लोगों तक रियल-टाइम अलर्ट पहुंचाने की सुविधा की जांच के लिए किया गया था। इससे सुनिश्चित होता है कि आपदा स्थितिमेंCell Broadcastतकनीक ठीक से काम करे और कोई भी जानकारी छूट न हो।

भविष्य मेंभूकंप, बाढ़, चक्रवातजैसी किसी आपदा या राष्ट्रीय आपातकाल के समय, उस विशेष क्षेत्र में मौजूद सभी मोबाइल फोन पर तुरंत अलर्ट मलिंगा। यहसेल ब्रॉडकास्टतकनीक के जरिए बिना इंटरनेट के भी काम करेगा।

Reference Official Source

अधिक जानकारी के लिए भारत सरकार के आधिकारिक विभाग की वेबसाइट देखें-

<https://ndma.gov.in>