

# SISTEMA DI ALLARME PUBBLICO IT-ALERT FASE DI SPERIMENTAZIONE

## INCONTRO ILLUSTRATIVO ENTI ED AUTORITA' VDA



*11 settembre 2023*



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

## Sistema di allarme pubblico IT-alert Direttiva 7 febbraio 2023

**Direttiva del Ministro per la protezione civile e le politiche del mare del 7 febbraio 2023  
“Alertamento di protezione civile e sistema di allarme pubblico IT-Alert”.**

Il testo **aggiorna la precedente Direttiva** del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 ottobre 2020 per allinearla alle modifiche introdotte al Codice delle comunicazioni elettroniche dal decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 207.

IT-alert è il sistema di allarme pubblico che, **nei casi di gravi emergenze e catastrofi imminenti o in corso**, permette ai fornitori dei servizi mobili di comunicazione interpersonale di diffondere allarmi pubblici agli utenti finali interessati, attraverso la trasmissione di messaggi denominati “Messaggi IT-alert”.

La Direttiva disciplina l'utilizzo del sistema di allarme pubblico IT-alert **per le sole attività di protezione civile**, estendendo il periodo di **sperimentazione**, attualmente in corso, fino al **13 febbraio 2024**.

<https://www.protezionecivile.gov.it/it/normativa/direttiva-del-7-febbraio-2023/>  
<https://www.it-alert.it>



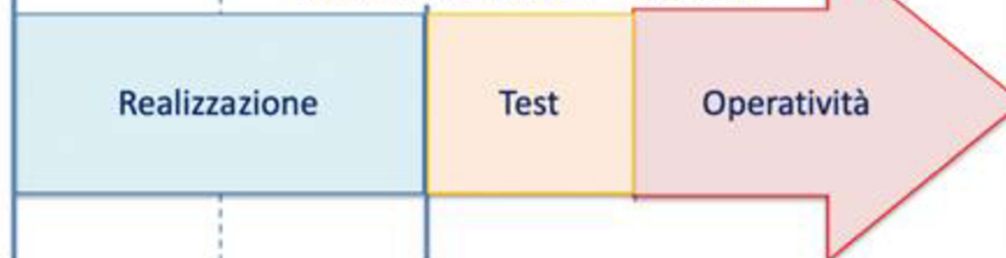
## Road Map

2019 | 2020 | 2021

VERSIONE 1.0 SPERIMENTALE



VERSIONE 2.0 OPERATIVA



**Sono  
previsti due  
rilasci  
successivi**

**21 settembre 2023**



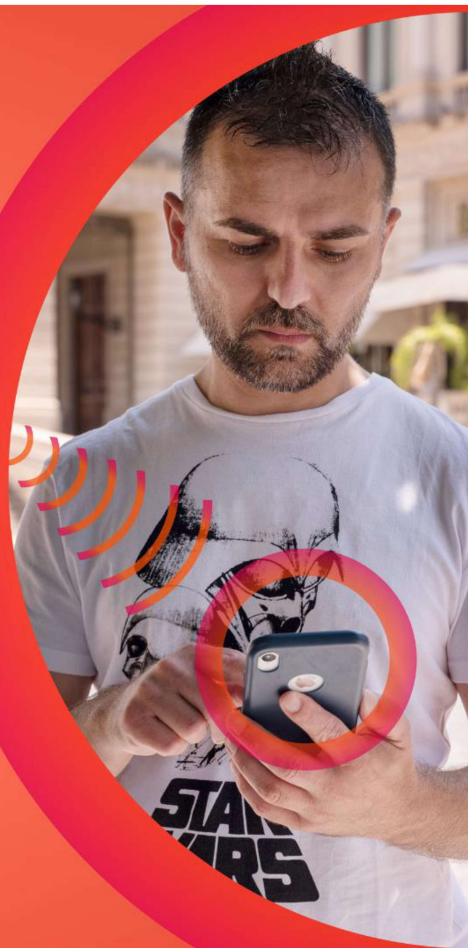
**IT-alert**

è il sistema nazionale  
di allarme pubblico,  
che informerà la  
popolazione in caso  
di gravi emergenze.

**FASE TEST**

**VALLE D'AOSTA**

giovedì  
21 settembre 2023



**IT-alert**

Il sistema nazionale  
di allarme pubblico

**21 settembre 2023**

**Valle D'Aosta**

**TEST**





**21 settembre 2023**

  
**IT-alert**  
Il sistema nazionale  
di allarme pubblico

giovedì  
**21**  
settembre  
2023

**TEST**  
ore **12:00**

- **Lazio**
- **Veneto**
- **Valle d'Aosta**



# Sistema di allarme pubblico IT-alert

## Fase di sperimentazione

### Obiettivi dei test:

1. far conoscere IT-alert come **nuovo sistema di allarme pubblico** che, in caso di gravi emergenze e catastrofi imminenti, potrebbe raggiungere i territori interessati. In questa fase non si entra nel dettaglio dei rischi e dei comportamenti da tenere.
2. rendere i cittadini consapevoli del fatto che in una determinata data si svolgerà un test di invio del messaggio, far sapere come apparirà e suonerà sui dispositivi e indicare cosa dovranno fare (oltre a premere ok e compilare il questionario sul sito IT-alert), per rendere **identificabile il suono del messaggio e l'identità visiva**.



# Sistema di allarme pubblico IT-alert

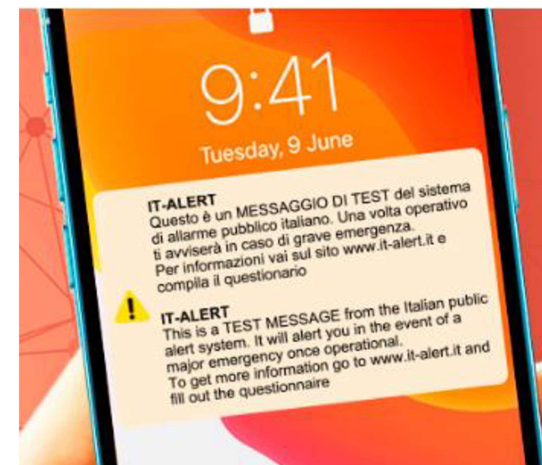
## Fase di sperimentazione

### Il messaggio

#### IT-ALERT

Questo è un MESSAGGIO DI TEST del sistema di allarme pubblico italiano. Una volta operativo ti avviserà in caso di grave emergenza.

Per informazioni vai sul sito [www.it-alert.it](http://www.it-alert.it) e compila il questionario



### Il questionario

Come sperimentato nelle esercitazioni del 2022 e nei test di giugno-luglio 2023 verrà pubblicato un form, accessibile dall'home page del sito IT-alert, per raccogliere i feedback dei cittadini utili a implementare il sistema



**IT-alert** Questionario sul Test IT-alert

10. HAI AVUTO DELLE DIFFICOLTÀ NELL'INTERAGIRE CON IL MESSAGGIO DI IT-ALERT?

☐ Sì

☐ No

11. SE SÌ, QUALI?

☐ Apertura del testo del messaggio

☐ Messaggio scomparso dopo la visualizzazione

☐ Accesso al sito tramite il link presente nel messaggio

☐ Sblocco del cellulare

☐ Messaggio arrivato in ritardo

☐ Dimensione del testo troppo piccola

☐ Altro

## Cellbroadcast (obbligo per gli Operatori dal 1° ottobre 2020)

### **Conformità standard EU-Alert**

Compatibilità con i cellulari dei cittadini stranieri in Italia e viceversa

### **Tempestività**

Possibilità di raggiungere in tempi brevissimi un numero molto elevato di utenti

### **Localizzazione geografica**

Basata sulla distribuzione delle celle telefoniche rete mobile

### **Assenza di carico aggiuntivo sulla rete**

I messaggi arrivano anche in caso di saturazione

### **Flusso informazioni monodirezionale**

Non impatta sulla privacy degli utenti

### **Nessuna Registrazione**

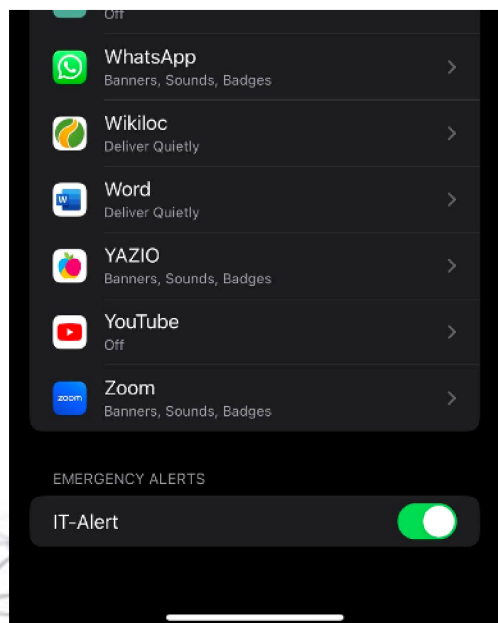
Non servono azioni preventive da parte degli utenti



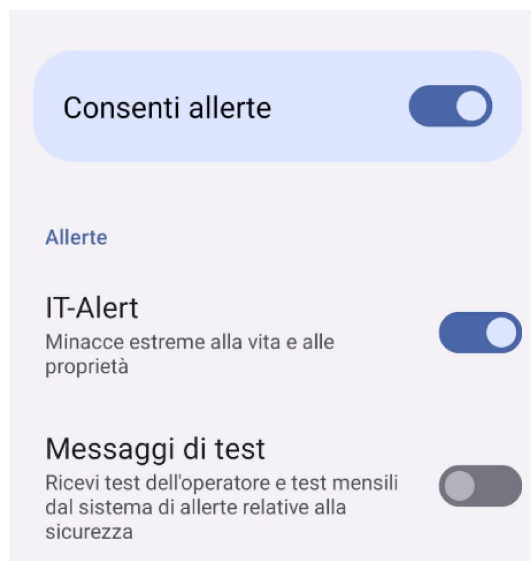
## Le impostazioni per il cellbroadcast



- > Impostazioni
- > Notifiche



- > Impostazioni
- > Sicurezza ed emergenza
- > Avvisi wireless di emergenza



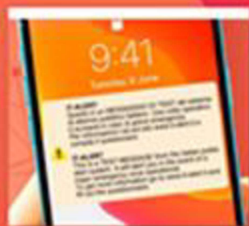
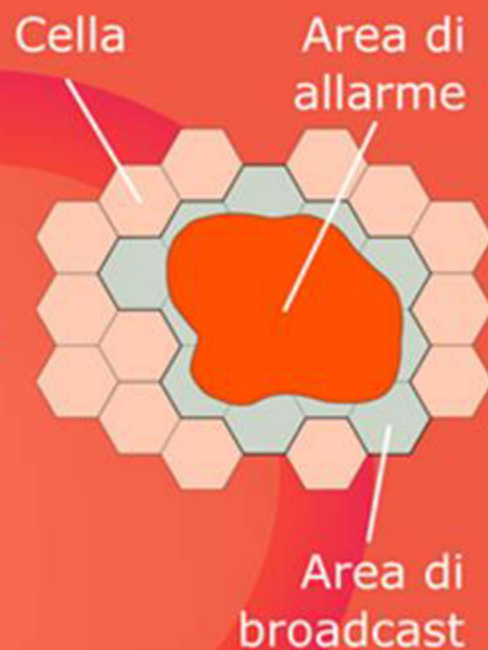
**Può differire a seconda del modello del dispositivo e/o versione di Android**



## OVERBOARDING

Il messaggio viene recapitato a tutti i dispositivi agganciati alle celle interessate.

La copertura di alcune celle può estendersi anche fuori dall'area oggetto di allarme.



Durante il **TEST** per la regione **Piemonte** del **14 settembre** alle ore **12:00** il messaggio potrebbe essere ricevuto in alcune località al confine.





# Sistema di allarme pubblico IT-alert

## Fase di sperimentazione

### Gli strumenti di comunicazione

- **Sito** [www.it-alert.it](http://www.it-alert.it)
- **Social** IT-alert
- **Conferenza stampa** con il Ministro per la protezione civile e le politiche del mare il 20 giugno alle ore 11
- **Spot** radio e tv programmato a livello nazionale sui canali RAI dal pomeriggio del 20 giugno fino al 9 luglio per poi riprendere nelle prossime settimane
- **Cartella stampa**
- **Banner** per siti istituzionali
- **Digital kit**
- **Locandina**





## **Sistema di allarme pubblico IT-alert**

### **Alcune domande ricorrenti**

### **Approfondimenti <https://www.it-alert.it/it/faq/>**

#### **Per ricevere IT-alert devo scaricare una app?**

No, per ricevere un messaggio IT-alert non è necessario scaricare alcuna app. IT-alert utilizza la propagazione broadcast.

#### **IT-alert può compromettere la mia privacy?**

No, IT-alert non comporta nessuna compromissione dei livelli di privacy. Il sistema è unidirezionale e non consente di ricevere feedback dal ricevente il messaggio. La trasmissione via cellulare è gratuita e anonima: non è necessario registrarsi e il proprio numero rimane sconosciuto. Non ci sono dunque implicazioni sulla privacy perché non viene acquisito alcun dato personale.

#### **IT-alert, quando sarà operativo, sarà l'unico sistema di informazione?**

No, va sempre ricordato che il messaggio IT-alert non sarà l'unico sistema di informazione, ma si affiancherà a quelli già utilizzati, anche e soprattutto a scala locale, nelle varie situazioni di emergenza.

#### **Come posso compilare il questionario dopo aver ricevuto il messaggio?**

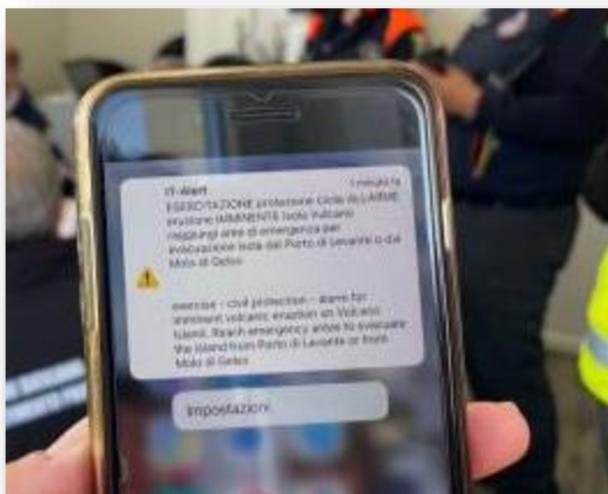
Si può compilare il questionario al link <https://www.it-alert.it/it/sperimentazione/>

#### **A chi arriverà il messaggio IT-alert durante la giornata di test?**

Vista l'impossibilità di sovrapporre perfettamente l'area test con l'area coperta dalle antenne degli operatori di telefonia, è possibile che i messaggi arrivino anche sui dispositivi presenti nelle regioni limitrofe, esterne a quelle interessate dal test.

## Sistema di allarme pubblico IT-alert

### Direttiva 7 febbraio 2023 – Tipologie di rischio



- Maremoto generato da un sisma
- Collasso di una grande diga
- Attività vulcanica (Vesuvio, Campi Flegrei, Vulcano, Stromboli)
- Incidenti nucleari o situazione di emergenza radiologica
- Incidenti rilevanti in stabilimenti industriali (dlgs 105/2015)
- Precipitazioni intense

#### FASE DI SPERIMENTAZIONE



*Per ogni tipologia di rischio sono in corso di predisposizione indicazioni operative del Capo del Dipartimento che contengano tra l'altro obiettivi, modalità di invio e contenuti del messaggio IT-alert*

#### Test effettuati durante le esercitazioni nazionali di protezione civile:

- «Vulcano 2022» 9 aprile 2022
- «Sisma dello Stretto» 4 novembre 2022



# SISTEMA DI ALLARME PUBBLICO IT-ALERT FASE DI SPERIMENTAZIONE

**GRAZIE**



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile