

SEGNALETICA SMART
Smart Signs

Sistemi segnaletici innovativi
per le città del futuro.



SEGNALETICA
SMART®

3G ITALIA

SOTTOPASSI ALLAGATI

Sistemi di rilevazione e segnalazione sottopassi allagati

Sistema in grado di rilevare la presenza di acqua in un sottopasso e attivare una segnalazione luminosa per evitare che gli utenti entrino nel sottopasso allagato.



Mai più situazioni di pericolo!



Al termine dell'allagamento i segnali luminosi si spengono automaticamente. Il sistema può essere alimentato tramite pannelli fotovoltaici, rete elettrica o rete pubblica

Il prodotto standard è composto da una sonda per la rilevazione di presenza di acqua che all'occasione, attiva una lampada a luce rossa e un display con la scritta "STRADA CHIUSA".



ALLERTA FIUME

Sistemi di segnalazione allerta fiume

Sistema in grado di rilevare il livello altimetrico delle acque di un fiume. Da remoto è possibile verificare il livello rilevato ed effettuare la diagnostica del dispositivo. Il prodotto è da integrarsi nei sistemi di allerta meteo regionali per consentire ai Centri Funzionali per le finalità di protezione civile di allertare la popolazione in largo anticipo.



FUNZIONI REMOTE



Sarà possibile integrare il prodotto con funzionalità remote (optional) in modo da poter verificare da smartphone e/o centrale operativa, lo stato del sottopasso ed effettuare la diagnostica del prodotto.

In tal modo si potrà allertare in tempo reale vigili del fuoco o Enti preposti alla sicurezza di situazioni di pericolo, inoltre i cittadini potranno avere informazioni sullo stato dei sottopassi consultando il web.



ALLERTA METEO

Sistemi di segnalazione allerta meteo

Sistema in grado di segnalare il livello di allerta meteo e di fornire indicazioni supplementari circa le criticità idrogeologiche, idrologiche e meteorologiche.



Il prodotto è da integrarsi nei sistemi di allerta meteo regionali per consentire ai Centri Funzionali per le finalità di protezione civile di allertare la popolazione in largo anticipo.

Il prodotto standard è composto da un segnale con 3 lampade led, a luce GIALLA, ARANCIONE E ROSSA (ad ognuna delle quali corrisponde un diverso livello di allerta meteo) e un display a led da cui è possibile fornire informazioni meteorologiche.

STATO DI ALLERTA

Definizione dei livelli di allertamento

- Attenzione (colore giallo):** E' possibile che un evento calamitoso si verifichi sul territorio regionale, le cui conseguenze potrebbero ripercuotersi sull'incolumità della popolazione, ma la probabilità di accadimento è ancora condizionata da molteplici fattori monitorati ed in evoluzione.
- Preallarme (colore arancione):** Considerati i fattori monitorati dalla Protezione Civile della Regione, è atteso sul territorio regionale (o sua parte) un evento calamitoso, immediato od ipotizzabile, che potrebbe ripercuotersi sull'incolumità della popolazione e/o sul territorio. La Protezione Civile della Regione è attiva sul territorio con azioni di prevenzione.
- Allarme (colore rosso):** Un evento calamitoso, con possibili conseguenze per la pubblica incolumità e per il territorio, è in fase di sviluppo sul territorio regionale (od una sua parte) ed è costantemente monitorato dalla Protezione Civile della Regione, che opera sul territorio con azioni di tutela della popolazione e riduzione del rischio.

Da remoto si potranno accendere le lampade a seconda del livello di allerta, impostare il messaggio e effettuare la diagnostica del dispositivo.



Su richiesta si possono integrare telecamere per poter visionare da remoto le condizioni del corso d'acqua.



SEGNALETICA
SMART®



**SEGNALETICA
SMART®**

Per avere maggiori informazioni:

segnaleticasmart.it

3G ITALIA S.r.l.

Zona Ind.le S. Sabina Casella Postale 98 06132 S. Sisto - Perugia
Tel. 075 52.72.405 (r.a.) - Fax 075 52.79.884 - www.3gsegnaletica.it