

# IN SINTESI

IL VALORE AGGIUNTO



PPAC nasce come strumento di supporto alle attività degli organi preposti per garantire la diffusione e divulgazione del **Piano di Protezione Civile** e del **Piano di Emergenza Comunale**: eroga infatti informazioni e servizi utili alla gestione delle emergenze, stabilendo un canale di contatto continuo tra cittadini e Istituzioni per condividere guide e manuali di comportamento, fornire soccorso e contribuire alla **sicurezza percepita e partecipata** inviando allerte e segnalazioni.

PPAC gestisce la creazione e il *dispatchment* dei contenuti relativi a avvisi, allerte *time-critical*, norme da osservare in caso di eventi naturali e emergenze. Realizza inoltre la *mappatura georeferenziata* di uffici di riferimento, punti informativi e di approvvigionamento, e riferimenti territoriali, aree di emergenza, aree di attesa, aree di ricovero, aree di ammassamento, contatti operativi, mobilità, utenti, mezzi di soccorso e personale specializzato: se una informazione ha una posizione, PPAC sa come gestirla!



## “ PPAC

**SISTEMA DEDICATO** alla  
*diffusione e divulgazione*

del **PIANO DI PROTEZIONE CIVILE**  
e **PIANO DI EMERGENZA COMUNALE**



# SAFETY INNOVATION

# PPAC

PPAC   
**PROTEZIONE E PREVENZIONE  
AMBITO COMUNALE**

**SUNESYS** S.C. a R.L.

PI | CF 09085071216

CONTATTI

INFO@SUNESYS.IT  
SUNESYS@PEC.IT

 SUNESYS

WWW.SUNESYS.IT

 SUNESYS

# PPAC

**PROTEZIONE E PREVENZIONE  
AMBITO COMUNALE**



- ▶ MAPPATURA RISORSE
- ▶ COORDINAMENTO
- ▶ DIFFUSIONE BROADCAST
- ▶ SEGNALAZIONE
- ▶ SOCCORSO

# SAFETY INNOVATION

WWW.SUNESYS.IT

# CENTRALE OP

STRUMENTI DI GESTIONE AVANZATA

La **CENTRALE OPERATIVA** è lo strumento riservato agli operatori delle istituzioni locali e degli organi per la sicurezza ed è il punto centrale per la gestione dei contenuti e degli eventi all'interno del sistema **PPAC**.

Al suo interno troviamo una **gestore di contenuti CMS**, un visualizzatore cartografico completo di uno strumento di **disegno GIS**, una **scatola nera** in grado di registrare tutti gli spostamenti sul territorio e un gestore di **richieste di soccorso e di segnalazioni** di pericolo generate dagli utenti.

## COSA FA

Crea e **invia avvisi e comunicati** raggiungendo la popolazione tramite l'app mobile e il portale web.

Gestisce lo **smistamento delle richieste di soccorso** e consente di visualizzare i profili di utenti e mezzi.

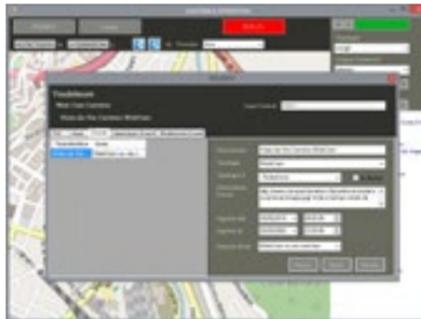
Il **radar di terra** monitora e l'utenza e i veicoli visualizzandone le rotte e i percorsi.

Consente di **importare informazioni GIS\*** per integrare rapidamente il lavoro già realizzato con altri sistemi.

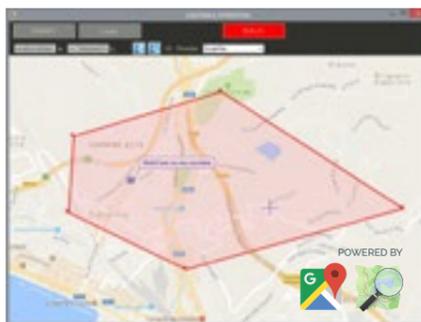
Riceve e **prende in carico le segnalazioni di pericolo\*** inviate dagli operatori e degli utenti.

**Traccia e organizza in livelli tematici\*** i contenuti con lunga persistenza, per adattare il focus su scenari specifici con flessibilità.

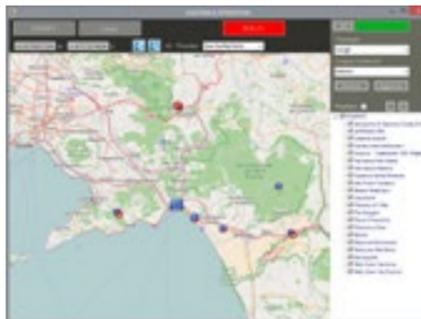
\*OPZIONALE



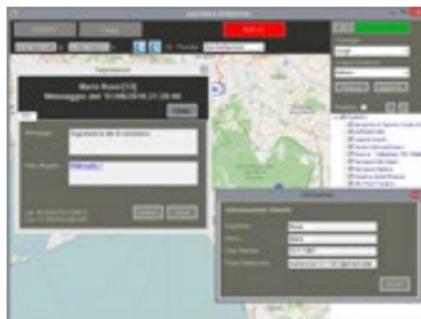
Contenuti complessi collegati ad una posizione: un evento all'aperto con streaming live da una webcam



Punto dopo punto: la costruzione di una "area sentinella" consente di erogare i servizi solo in particolari posizioni.



Mapa degli eventi: le segnalazioni e le richieste di soccorso sono storicizzate per tipologia, data e posizione



L'anagrafica dell'utente coinvolto in un evento può essere richiamata direttamente dalla mappa.

# APP MOBILE

KIT TASCABILE DEDICATO AI CITTADINI

L'**APP MOBILE** per smartphone e tablet è uno strumento **indossabile** dedicato ai cittadini e agli operatori per promuovere la cultura della sicurezza percepita e partecipata attraverso il coinvolgimento attivo della popolazione.

È un **kit tascabile** che visualizza luoghi su mappa interattiva, notizie, eventi su calendario, genera segnalazioni combinando la fotocamera con il GPS e richieste di soccorso. Può funzionare anche senza connessione dati grazie alla modalità degradata.

## COSA FA

Riceve le informazioni, le notizie e gli avvisi generati dalla **centrale operativa** e li organizza in **temi**.

Visualizza i contenuti georeferenziati su una **mappa interattiva** simile ai comuni navigatori satellitari.

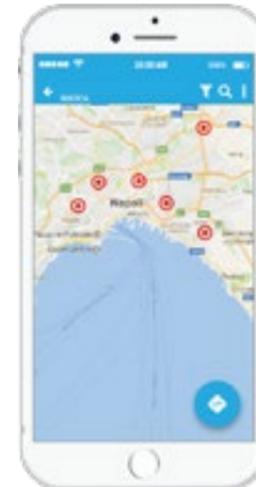
Monitora e visualizza le rotte e i percorsi seguiti dall'utente trasformando il cellulare in un **trasponder**.

Crea e invia le **richieste di soccorso** utilizzando i tasti rapidi per le autorità e numeri utili.

Crea e invia le **segnalazioni\*** di pericolo con messaggi personalizzati, allegati fotografici e posizione.

Gestisce il **profilo utente\*** con le informazioni sociali, sanitarie e dati utili per facilitare i soccorsi.

Promuove le azioni istituzionali locali grazie alla **personalizzazione grafica\*** di colori e marchi e la **distribuzione digitale\*** su *Google Play* e *Apple Store*.



Mapa interattiva



Segnalazione di un pericolo



Chiamata di soccorso

# DATA CENTER

EFFICIENTE, SICURO ED ECONOMICO

Il **DATA CENTER** è il cuore tecnologico responsabile della scalabilità, della sostenibilità, della sicurezza e della performance della piattaforma informativa e della gestione integrata delle emergenze in ambito comunale, attraverso l'**area riservata** protetta da ruoli e livelli di accesso.

Assicura la diffusione e distribuzione dei contenuti grazie ai **servizi web e alle API**, che fungono da "rubinetti elettronici" di notizie ai quale collegare portali web, app mobile ed eventuali soluzioni personalizzate.

## COSA FA

Crea e genera contenuti informativi, pubblicandoli online su un **portale web personalizzato**.

Gestisce tutte le **trasmissioni e gli scambi di dati** tra i moduli centrale operativa, app mobile e portale web.

Consente agli operatori di accedere agli strumenti amministrativi tramite un'**area riservata** protetta.

Fornisce strumenti avanzati e servizi riservati in base ai **ruoli** e ai **livelli di accesso** gestiti tramite credenziali.

Trasmette le informazioni al nostro **portale dei piani di emergenza comunale** [PIANOEMERGENZA.COM](http://PIANOEMERGENZA.COM)

Permette di **costruire soluzioni web personalizzate\*** compatibili con il sistema informativo centrale.

Dialoga direttamente con il **database centralizzato** ed **espone servizi web e API\*** per applicazioni esterne.



[www.pianoemergenza.com](http://www.pianoemergenza.com) è il portale web dedicato alla protezione del cittadino nell'ambito comunale

