

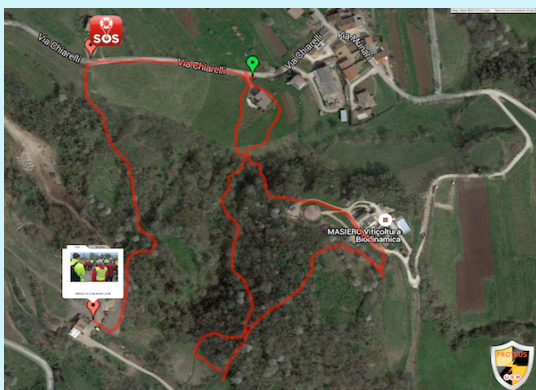
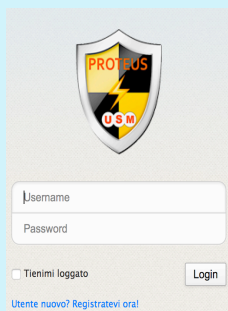
usm proteus[©] : sistema per la Protezione Civile ed i Volontari



Nasce la piattaforma **usm proteus[©]**, il sistema innovativo che dopo un anno di test sul campo, per mezzo della **tecnologia usm-convey[©]**, è in grado di offrire alla Protezione Civile ed Associazioni del mondo del Volontariato, un valido aiuto per aumentare la sicurezza dei propri Associati. Il sistema utilizza una **APP personale molto semplice ed intuitiva** sviluppata appositamente da usm-convey[©], in grado di fornire al Volontario uno strumento unico per comunicare, tracciare, informare... e tutto in tempo reale. Il Nucleo, ora, sarà sempre in contatto con le proprie squadre, che diventeranno i suoi occhi sul territorio!

DESCRIZIONE E FUNZIONAMENTO del sistema usm proteus[©]

Il sistema utilizza una **APP personale dedicata sviluppata appositamente dal usm-convey[©]** che permette, dopo il suo scaricamento dagli store di Android e iOS e la successiva registrazione, di entrare in collegamento con un data base dedicato e con il proprio Nucleo. La **APP usm proteus[©]** permette anche di inviare direttamente ed in tempo reale e geo-localizzando, fotografie, messaggi di testo ed allegati (presenti nello smartphone o nel tablet del Volontario). Anche tracciare il proprio percorso, sia sul proprio dispositivo che sul Cruscotto Operativo del Nucleo, diventa facile e contribuisce alla sicurezza di ogni singolo Volontario, che in questo modo è geo-localizzato in tempo reale in ogni suo spostamento. Altre importanti funzioni **come S.O.S. e S.O.S. "uomo a terra"** (svenuto), sono a portata di "click" o addirittura "automatiche". La **APP usm proteus[©]** è protetta da "codice/utente/pin" (dove codice=codice identificativo univoco del tesserino del volontario, utente=mail del volontario, pin=codice di sicurezza univoco rilasciato dal Nucleo) che la rendono utilizzabile solo dal titolare del dispositivo e della APP stessa. Con questa APP, finalmente, tutte le informazioni "personali e certificate" sono a disposizione del Volontario e all'occorrenza ad eventuali soccorritori abilitati. Le informazioni personali fornite sono tutte quelle del Volontario che saranno state inserite nel data base (come gruppo sanguigno, corsi, specializzazioni, attestati, etc.).



Queste le principali funzioni della APPa usm proteus[©] :

- **attivazione sicura** (tramite identificazione a tre livelli);
- **comunicazione bi-direzionale** (fra Volontari, Squadre, Nucleo);
- **invio di foto, testi, documenti allegati, geo-localizzati e certificati** (fra Volontario e Nucleo e viceversa);
- **accesso ai propri dati personali** (dati anagrafici, certificazioni, corsi, specializzazioni, titoli, interventi...);
- **gestione manuale S.O.S. geo-localizzata** (richiesta di soccorso);
- **gestione automatica S.O.S. geo-localizzata** (richiesta di aiuto automatica causata da svenimento "uomo a terra");
- **tracciamento percorso** (sul proprio dispositivo e sul cruscotto del Nucleo);
- **cruscotto operativo per la gestione del sistema** (accessibile da qualsiasi dispositivo connesso ad Internet).
- **Possibilità di integrazione con tutti i sistemi sviluppati dal usm-convey[©]** (come gesfra[©] gestione frane, geses[©] gestione esondazioni, gester[©] gestione territorio, usm dialoga[©] gestione comunicazioni bidirezionale fra Ente e Cittadini, etc.);

... E TUTTO QUESTO IN TEMPO REALE !

USM SRLS

www.urbanisergiomariano.com

sergio@urbanisergiomariano.com

www.usm-convey.com

sergio@usm-convey.com

