

Panoramica dell'azienda

Motorialab è stata fondata nei laboratori di Information Technology della Fondazione Bruno Kessler (FBK), a Trento, Italia. Il know-how di Motorialab è quello di fornire soluzioni e servizi digitali innovativi, migliorando il benessere e la sicurezza delle persone. La tecnologia che utilizza Motorialab deriva da 20 anni di esperienza maturata nell'unità di ricerca FBK/MPBA che implementa piattaforme WebGIS per la sicurezza e la salute delle persone. Il team lavora insieme dal 2010 sviluppando progetti Geo-ICT di machine learning, applicazioni mobile native per Android e iOS, dashboard web per la consultazione avanzata di dati e statistiche.

Dopo aver lavorato principalmente come consulenti per la creazione di prodotti digitali per clienti come Salewa, Oberalp, Dynafit, FISl, APT Livigno e Needius, nel dicembre 2016 Motorialab ha fatto parte del team che ha vinto il Dolomiti Superski (seconda area sciistica più grande del mondo) "Innovation camp". Nel 2017 Motorialab ha iniziato a fare perno sul proprio modello di business vendendo il proprio prodotto SAFE un sistema di gestione dei rischi per i gestori di comprensori sciistici.

Prodotti commerciali

SAFE

Safe è la piattaforma per la raccolta, la gestione e l'analisi dei dati relativi ai soccorsi in pista ed è sul mercato da 8 anni con ottimi risultati sia in Italia che all'estero. La piattaforma di safe è in continuo sviluppo e aggiornamento. Per poter essere sempre all'avanguardia vengono sviluppati nuovi moduli dell'applicazione; nell'ultimo biennio si è sviluppato il modulo di track timing, il diario di apertura, manutenzione e chiusura piste, così come si è lavorato allo sviluppo del Safe Index, assieme ad Fbk, ovvero un modello di eXtreme Gradient Boosting (XGBoost) addestrato per prevedere la valutazione della salute degli incidentati sulle piste, in base alle segnalazioni

TAAG

Con TAAG Motorialab decide di mettere a disposizione e trasferire il proprio know how al mondo dell'industria, tenendo sempre in primo piano il proprio focus ovvero quello della gestione dei dati per la sicurezza. Taag è un software per la gestione delle manutenzioni e delle revisioni dei sistemi anticaduta che permette di avere l'intera documentazione relativa ai presidi di sicurezza sempre con sé e permette di accedervi via browser e via app, direttamente in loco. I presidi di sicurezza vengono inoltre geolocalizzati su mappa ed è possibile inserire il relativo storico delle manutenzioni così come impostare promemoria e per le revisioni previste.

È disponibile anche una versione di Taag per gli ski resort.

Consulenze conto terzi

Il know-how acquisito in questi anni di esperienza lo mettiamo al servizio dell'innovazione all'interno della nostra rete di partnership commerciali. Ad oggi contiamo diverse consulenze specialistiche in essere con realtà del territorio provinciale quali ad esempio Needius, Factory Mind, MPA Solution ed internazionali con Skitude Holding.