

GREEN RADAR è una **PIATTAFORMA MULTI-SIDED** innovativa per diportisti, in grado di creare un **nuovo prodotto/servizio** nel mercato dell'intera industria marittima, che sfrutta la tecnologia in-house del radar passivo (**ZERO emissioni elettromagnetiche sfruttando il segnale della TV**) installato lungo la costa. L'applicazione è principalmente progettata per visualizzare, in tempo reale, informazioni accurate e affidabili sugli smartphones dei diportisti al fine di aumentare la sicurezza marittima.

GREEN RADAR è stato specificamente progettato per aumentare la sicurezza delle imbarcazioni di piccole-medie dimensioni, riducendo al contempo il consumo energetico e le emissioni elettromagnetiche dei radar attivi. Le informazioni in tempo reale fornite dalla nostra piattaforma consentiranno agli utenti finali e alle autorità portuali di avere un controllo accurato dello spazio marittimo, salvaguardando la vita umana e lo stato di tutte le imbarcazioni da diporto a causa dell'assenza di regolamentazione marittima in questo ambito.

GREEN RADAR rileva e visualizza tramite l'app: ostacoli lungo il percorso, descrizione della traiettoria delle imbarcazioni e le loro velocità. L'utente finale sarà anche in grado di lanciare messaggi di allarme a causa di rischi imprevisti, incidenti, messaggi di soccorso o semplicemente salutare un amico con un semplice clic.

