

高速低遅延回線が生み出す沖縄マリンレジャーパトロール

提案概要

チーム代表者: 沖縄工業高等専門学校 専攻科1年 電子通信システム工学科コース 杉田 太一

沖縄でダイビングを楽しむダイバーと陸上にあるダイビングセンターを、5Gを活用した高速回線で接続し、ダイバーからの画像情報を陸上のセンターで画像認識後、必要な情報をダイバーのゴーグルに伝送。ゴーグルにAR画像を表示し、魚の情報や危険を回避するための情報を提供することでダイバーの安全を確保する。

