

AI TALENTVM

Artificial Intelligence Talentum, SL

Amparo Roca Sabater
Campus de Espinardo, Edificio CEEIM
868957514
www.aitalentum.com

SAIFE

Plataforma de seguridad inteligente para prevenir en tiempo real los accidentes laborales entre personas y vehículos en entornos industriales

SAIFE es un sistema para la mejora de la seguridad en los transportes intralogísticos de la industria alimentaria mediante sistemas ópticos. El sistema es capaz de detectar trabajadores, objetos que entorpecen el paso y transportes que se encuentren en un mismo lugar. En caso de riesgo de colisión entre las partes, se avisa mediante señales acústicas y ópticas para alertar a los empleados y conductores, incluidos los vehículos de guiado automático, que reducen su velocidad o se paran, previniendo el accidente.

SAIFE preserva la privacidad de datos, ya que los dispositivos utilizan inteligencia artificial y detectan los objetos sin emplear cámaras de vigilancia ni necesitar que los empleados porten dispositivos adicionales, disminuyendo un riesgo adicional en el entorno productivo.

El sistema está en fase de pruebas en distintos test beds ubicados en Europa (España, Alemania, Lituania).