

Компания Smart Engines разработала систему для автоматической проверки содержимого грузовых контейнеров с использованием очков дополненной реальности (AR). Система позволяет сотрудникам логистических и таможенных служб мгновенно идентифицировать номера и защитные пломбы контейнеров, избавляя от необходимости проводить ручные проверки.

Устройство, оснащенное искусственным интеллектом (ИИ), помогает быстро получать информацию о владельце, типе оборудования, серийном номере, габаритах и стране регистрации груза. Технология способна работать в сложных условиях, таких как плохое освещение, запыленность или сложные углы съемки, отметили в пресс-службе компании.

Одной из ключевых особенностей является возможность распознавания гравировки пломб международного стандарта ISO 17 712. Это позволяет не только мгновенно идентифицировать грузы, но и эффективно выявлять случаи подмены пломбировочных устройств.

Новая система значительно ускоряет логистические процессы и таможенные проверки, делая их более автоматизированными.