

GIAO THÔNG THÔNG MINH

2021



Mục lục

- ① Giới thiệu
- ② Tính năng
- ③ Lợi ích
- ④ Mở rộng

SEARCH

ANALYSIS



01 GIỚI THIỆU





AI NHẬN DIỆN BIỂU SỐ

Bằng công nghệ AI tiên tiến. Hệ thống của DiGiEyes có thể nhận diện, phân loại và xác định các phương tiện giao thông cũng như bãi đỗ xe một cách chính xác trong nhiều điều kiện môi trường và tốc độ khác nhau

02 TÍNH NĂNG





Giao thông thông minh



Nhận diện, đọc biển số tốc độ cao

Xử lý phạt nguội, thu vé trạm BOT tự động.

Nhận diện, cảnh báo

Dừng đỗ sai quy định, đi ngược chiều, sai làn, vật thể rơi trên đường, quá tốc độ



Nhận diện loại phương tiện

Xe đạp, máy, Ô tô 4-7 chỗ, xe khách, xe tải và Contener

Nhận diện hãng xe



VÉ THÁNG

Người dùng sẽ được đăng ký thẻ xe theo thời gian sử dụng đồng thời ghi nhận biển số

Khi xe ra vào bãi đỗ xe thông minh, thông qua hệ thống camera phần mềm nhận diện biển số chính xác sẽ tự động mở Barie thay vì phải dừng lại quét thẻ từ. Trường hợp biển số bị biến dạng hoặc không thể nhìn rõ do điều kiện bên ngoài vẫn có thể dùng thẻ từ quét như bình thường



KHÁCH

Hệ thống nhận diện biển số xác định được xe bên ngoài hệ thống yêu cầu khách lấy vé hoặc tự động ghi nhận biển số và tiến hành đếm thời gian gửi để tính chi phí khi ra khỏi bãi.

03 LỢI ÍCH





Báo cáo

Phần mềm thống kê chi tiết danh sách công nợ, chi phí vé tháng, vé ngày theo ngày, tháng, năm...

01

02

Kiểm soát

Kiểm soát chính xác số lượng xe ra vào, chỗ trống trong bãi xe thay vì phải lắp hệ thống cảm biến chi phí cao

04

03

Tốc độ

Tốc độ nhận diện nhanh và chính xác

An ninh

Kịp thời cảnh báo tự động đến bộ phận phụ trách trong bất cứ thời điểm nào khi vi phạm về xâm nhập bất hợp pháp.

04 MỞ RỘNG





Nền tảng

Dễ dàng triển khai trên nhiều nền tảng và thiết bị máy tính nhúng

01

Phần cứng

Sử dụng trên thiết bị camera thông thường biến thành Camera AI

02

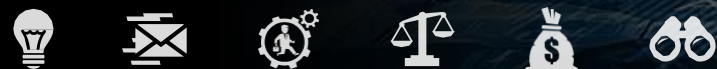
03

Điều kiện

Nhận diện tốt trong nhiều điều kiện môi trường: Thiếu sáng, ngược sáng, thời tiết nhiều động

GIAO THÔNG THÔNG MINH

DiGiEyes





SEARCH

ANALYSIS

Công ty Cổ phần Công nghệ VIoT

Địa chỉ: 33 Hoàng Diệu, Phường 10, Quận Phú Nhuận, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Hotline: (+84) 9 333 1727

Email: sales@viotgroup.com

Website: viotgroup.com