



Hệ thống cho những đô thị năng động

Mạng lưới giao thông công cộng là huyết mạch của các thành phố và thị xã. Chỉ có đảm bảo lưu thông đi lại mới có thể thúc đẩy nền kinh tế và phát triển đời sống đô thị. Công việc này đòi hỏi những giải pháp phức tạp về mặt kỹ thuật, pháp lý và về xã hội. Trước tình hình gia tăng dân số và phát triển đô thị, công nghệ thông tin đã trở thành công cụ hỗ trợ đắc lực để giải quyết những yêu cầu đó.

Công ty Cổ phần Công nghệ Giao thông IVU với hơn 35 năm kinh nghiệm và đội ngũ kỹ sư chất lượng cao đã góp phần đảm bảo cho việc vận hành giao thông một cách hiệu quả, tin cậy và chính xác tại các đô thị lớn trên thế giới. Chúng tôi có hơn 500 khách hàng ở 29 nước.

Liên hệ

IVU Traffic Technologies AG
Văn phòng Hà Nội
1303 Tòa nhà Vietcombank
198 Trần Quang Khải, Hà Nội

Điện thoại: +84 4 3825 1420
Fax: +84 4 3825 1422

Văn phòng TP Hồ Chí Minh
Somerset Chancellor Court
Tầng 5, 21-23 Nguyễn Thị Minh Khai, Quận 1, TP Hồ Chí Minh

contact@ivu.vn
www.ivu.vn

Trụ sở chính

IVU Traffic Technologies AG
Bundesallee 88
12161 Berlin
Germany

Điện thoại: +49.30.8 59 06 -0
Fax: +49.30.8 59 06 -111

post@ivu.de
www.ivu.de

Văn phòng
Aachen, Đức
Birmingham, Anh
Veenendaal, Hà Lan
Rome, Ý
Budapest, Ungarn
Bogotá, Colombia
Santiago, Chile



HỆ THỐNG CHO NHỮNG ĐÔ THỊ NĂNG ĐỘNG



GIẢI QUYẾT NHỮNG THÁCH THỨC CỦA TƯƠNG LAI.

Thấu hiểu về giao thông vận tải

Bộ phần mềm IVU.suite cung cấp giải pháp cho tất cả các mảng hoạt động trong một công ty giao thông vận tải: từ lập kế hoạch, phân công, điều hành, phát hành vé, thông tin hành khách đến quản lý các hợp đồng vận tải. Sản phẩm của chúng tôi dựa trên những tiêu chuẩn mở, đảm bảo có thể dễ dàng tích hợp vào các môi trường hệ thống sẵn có.

Hệ thống của IVU được dùng để lập lịch trình, lên tuyến, vận hành xe buýt, cung cấp thông tin cho hành khách, đảm bảo nối chuyến, kiểm soát tín hiệu giao thông, điều động lái xe, giám sát phương tiện, bán vé, tập hợp dữ liệu và nâng cao hiệu quả kinh tế - và đã được ứng dụng ở nhiều nơi trên thế giới như:

- **London**
Cung cấp thông tin cập nhật cho 8500 xe buýt tại 19000 điểm đỗ.
- **Tàu điện ngầm tại Cali**
Bộ IVU.suite vận hành hệ thống xe buýt nhanh ở Cali, Colombia.
- **Đường sắt Việt Nam**
Lập kế hoạch, tối ưu hóa phương tiện và nhân sự cùng hệ thống thông tin hành khách trên toàn tuyến đường sắt.

Bộ phần mềm IVU.suite dành cho giao thông vận tải

LẬP KẾ HOẠCH

IVU.plan

Lịch chạy xe và kế hoạch nhân sự

ĐIỀU ĐỘ

IVU.vehicle

Điều độ phương tiện

QUẢN LÝ ĐOÀN XE

IVU.fleet

Trung tâm điều hành

PHÁT HÀNH VÉ

IVU.fare

Hệ thống Backoffice

THÔNG TIN HÀNH KHÁCH

IVU.realtime

Thông tin hành khách thời gian thực

KIỂM SOÁT

IVU.control

Kế toán và báo cáo

IVU.pool

Tổng hợp dữ liệu

IVU.crew

Điều động nhân sự

IVU.cockpit

Phần mềm trên xe

IVU.ticket

Phát hành vé trên xe

IVU.journey

Lập kế hoạch hành trình tổng hợp

IVU.box

Thiết bị gắn trên xe

IVU.validator

Thiết bị vé điện tử đầu cuối