



سامانه یکپارچه

هوشمند حمل و نقل شهری

محصولی از شرکت فرانو پرداز مشرق زمین

عضو پارک علم و فناوری
خراسان



شرکت فرانو پرداز مشرق زمین با شماره ثبت ۳۱۷۹۳ در سال ۱۳۸۶ تأسیس شده است. این شرکت به عنوان یکی از مجموعه های پیشرو در حوزه توسعه سامانه های شهر هوشمند، به ویژه در زمینه حمل و نقل و مدیریت ترافیک فعالیت می کند.

شرکت فرانو پرداز مشرق زمین در حوزه هوشمندسازی و طراحی و توسعه سامانه های نرم افزاری مبتنی بر هوش مصنوعی فعالیت می کند. این مجموعه با بهره گیری از دانش فنی، تجربه تخصصی و فناوری های نوین، راهکارهایی کارآمد برای بهینه سازی فرآیندها، افزایش بهره وری سازمان ها و توسعه خدمات هوشمند ارائه می دهد و در مسیر تحول دیجیتال کسب و کارها گام برمی دارد.



اسکن کنید

۳:۴۵

۰۵۱

۳۶۱۰۸۲۶۲



www.faranoit.ir



شرکت فناوری اطلاعات و ارتباطات
فرانو پرداز مشرق زمین

فرانو



سامانه یکپارچه

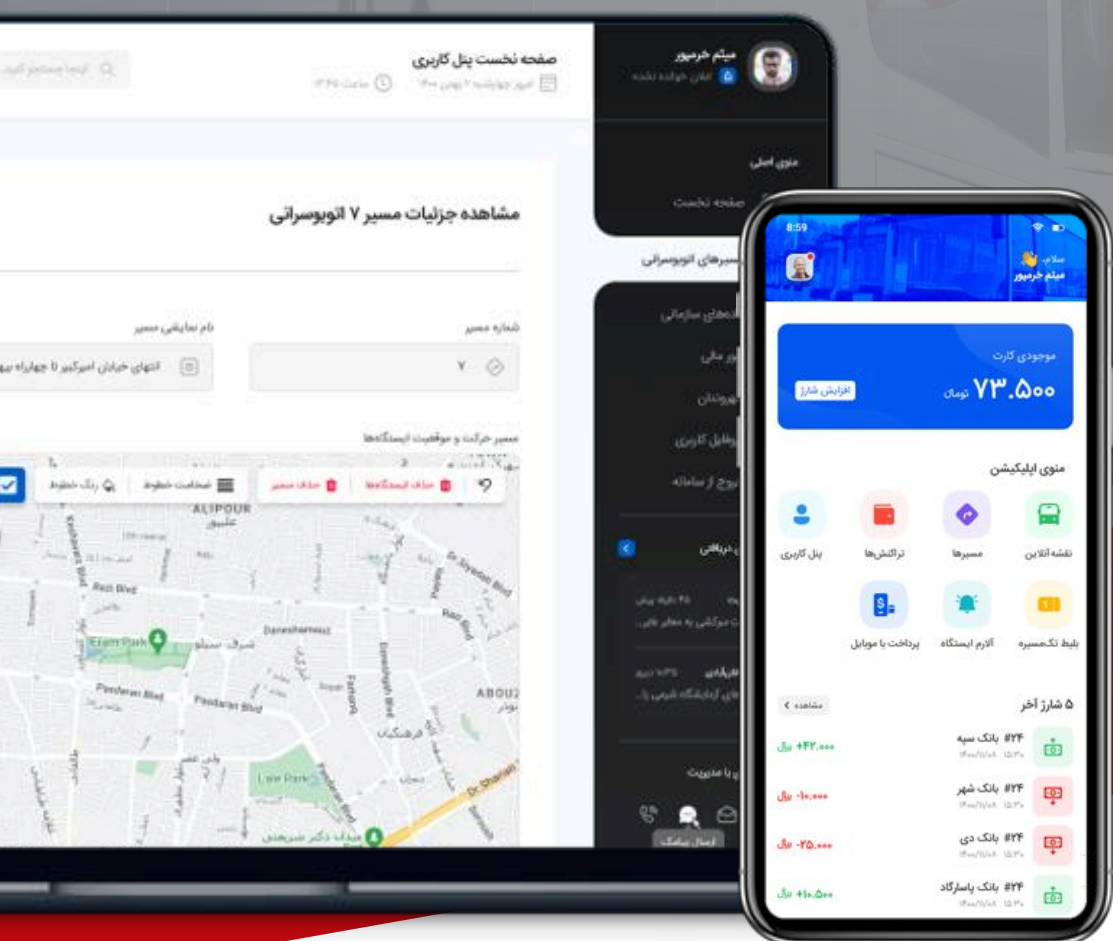
هوشمند حمل و نقل عمومی

سامانه مدیریتی



+

اپلیکیشن شهروندی



درباره محصول

سامانه مدیریت ناوگان حمل و نقل، ابزاری هوشمند برای نظارت، کنترل و بهینه‌سازی عملکرد وسایل نقلیه در سطح سازمان یا شهر است. این سامانه با ارائه اطلاعات لحظه‌ای از موقعیت جغرافیایی خودروها، وضعیت مأموریت‌ها و عملکرد رانندگان، به مدیران کمک می‌کند تا تصمیمات سریع‌تر و دقیق‌تری بگیرند. از طریق داشبورد تحلیلی و گزارش‌های جامع، می‌توان مسیرها را بهینه کرد، هزینه‌ها را کاهش داد و بهره‌وری ناوگان را افزایش داد. این سامانه راهکاری جامع برای مدیریت هوشمند حمل و نقل در دنیای امروز است.

ویژگی‌های سامانه

مدیریت ناوگان و پرسنل



ثبت اطلاعات رانندگان، وسایل نقلیه و ترمینال‌های پرداخت به صورت یکپارچه

نظارت هوشمند بر رفتار راننده



خوردن و آشامیدن، خواب‌آلودگی، استعمال دخانیات، استفاده از تلفن همراه، دریافت وجه نقد، نبستن کمربند و عدم تمرکز کافی

مدیریت خطوط اتوبوسرانی



طراحی مسیرها روی نقشه تعاملی، مدیریت ایستگاه‌ها و امکان تحلیل و بهینه‌سازی مسیرها

مدیریت مالی و گزارشات هوشمند



رصد تراکنش‌ها به صورت بلادرنگ، نمایش پرداخت‌ها و درآمدها با نمودارهای آماری و شاخص‌های کلیدی، امکان دریافت گزارش در قالب‌های متنوع (Excel - Word - PDF)

تعرفه‌ها و نرخ‌گذاری پویا



تعریف و تغییر برخط نرخ‌ها، تخفیف‌ها و تعرفه‌های ویژه با اعمال بلادرنگ

شناسایی و ثبت تخلف توقف غیرمجاز در ایستگاه‌ها



شناسایی ایستگاه‌های اتوبوس و برداشت پلاک خودروهای متوقف شده با کمک هوش مصنوعی

اپلیکیشن شهروندی

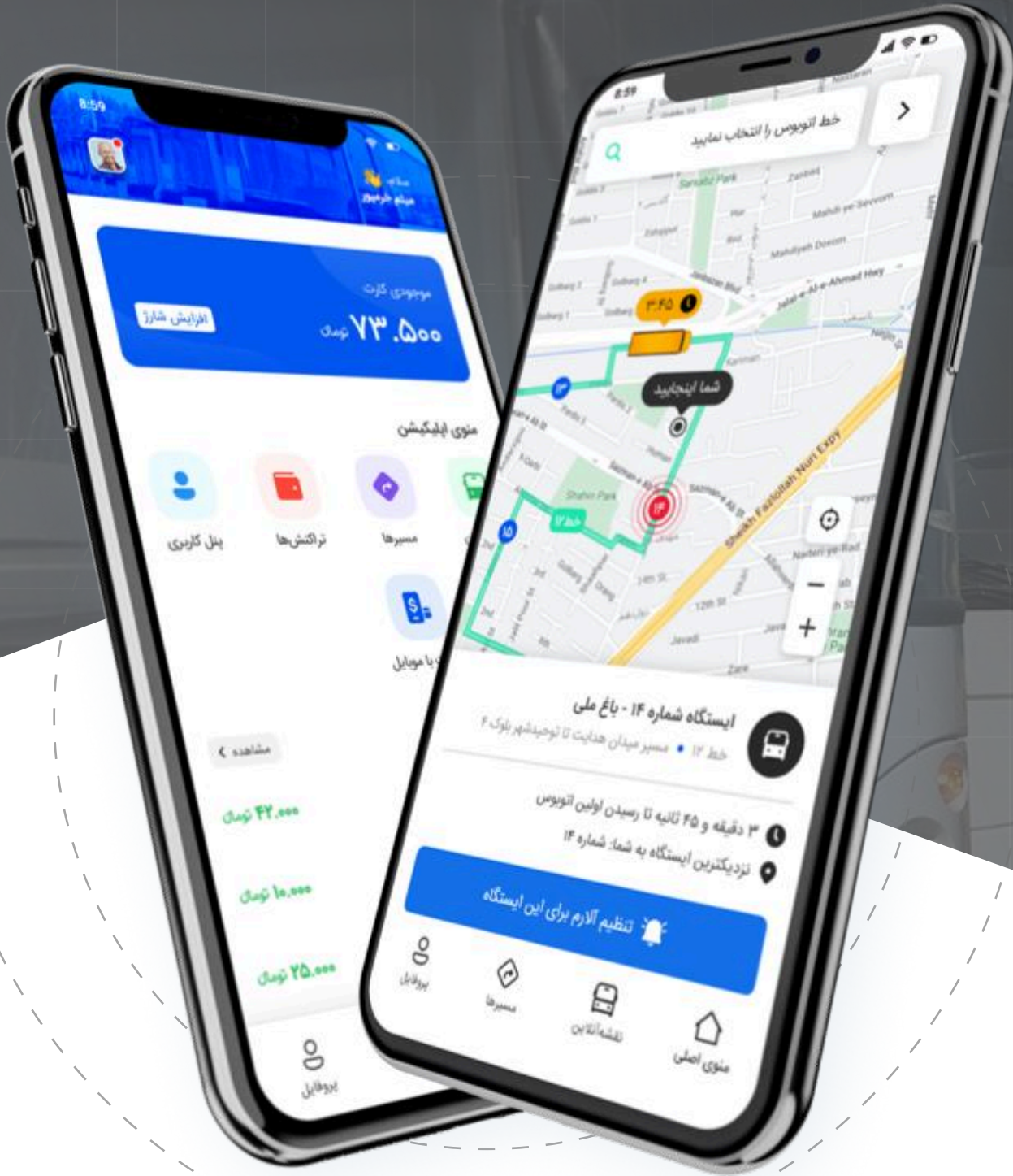


مشاهده وضعیت اتوبوس‌ها، امکان افزایش اعتبار اینترنتی کیف پول، امکان اتصال کارت‌های بانکی و کارت بلیط‌ها از طریق اپلیکیشن

روش‌های مدرن و متنوع افزایش اعتبار



امکان پرداخت هزینه سفر با اپلیکیشن شهروندی، کارت بانکی بدون وارد کردن رمز، Tap & Go، بلیط‌های تک سفره و کارت بلیط‌ها و تشخیص چهره



ویژه عموم

اپلیکیشن شهروندی



بهره‌گیری از فناوری

PWA

اجرای کامل
تحت‌وب

بدون نیاز به

دانلود

امکانات اپلیکیشن

مشاهده آنلاین موقعیت جغرافیایی اتوبوس‌های
سطح شهر



خرید و اشتراک گذاری بلیط تک سفره برای دیگران
از طریق اپلیکیشن



افزایش اینترنتی کیف پول



امکان تنظیم آلارم روی ایستگاه خاص مدنظر
شهروند



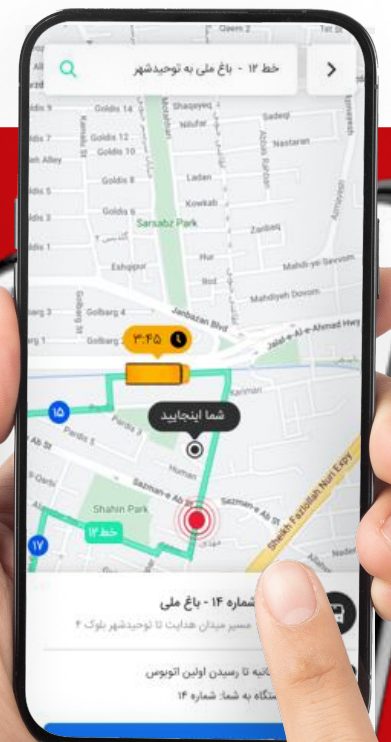
اتصال کارت های بانکی و کارت بلیط به حساب
کاربری از طریق اپلیکیشن



ثبت تصاویر برای پرداخت از طریق تشخیص چهره با
استفاده از هوش مصنوعی



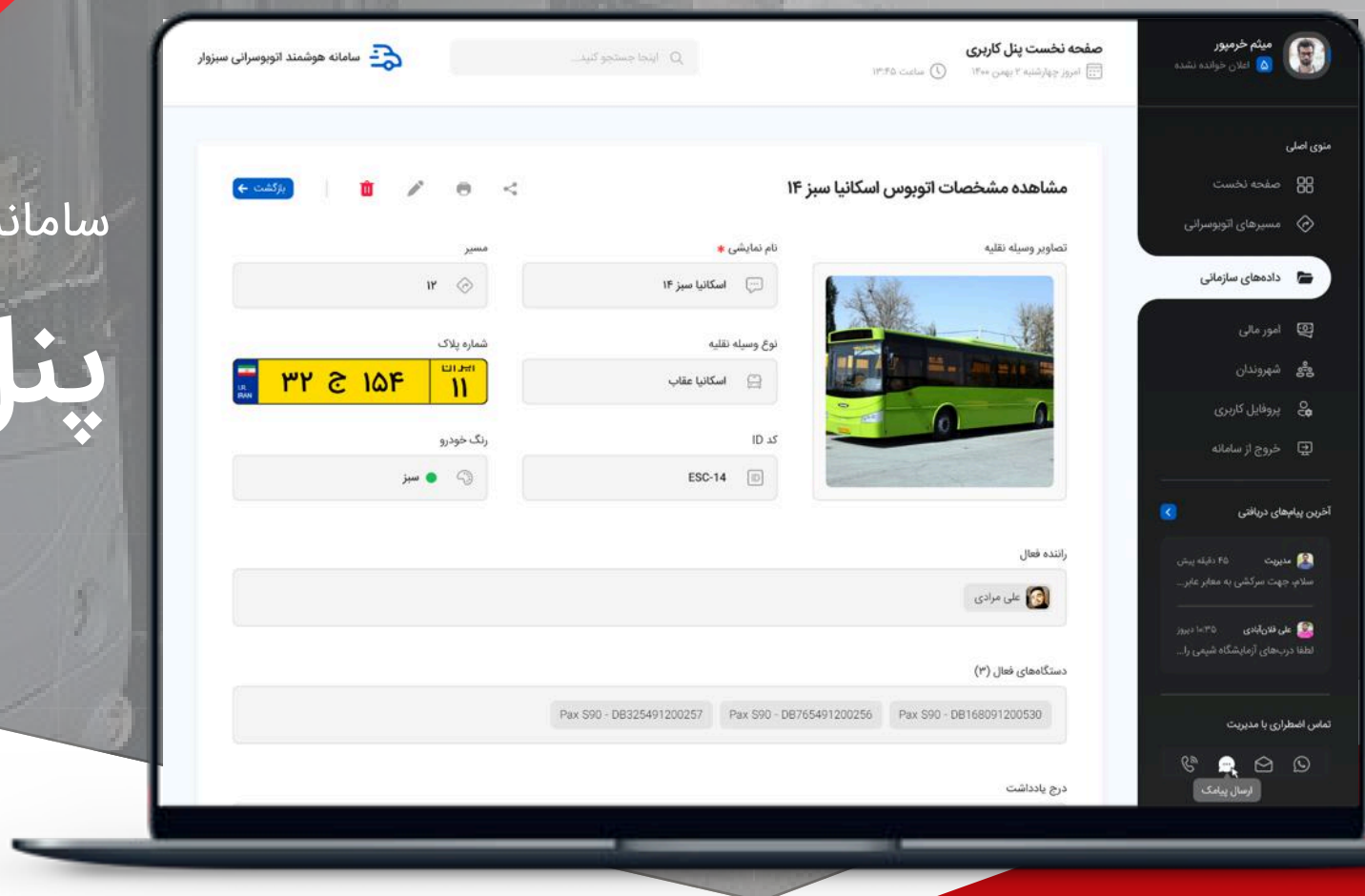
این اپلیکیشن یک سامانه هوشمند حمل‌ونقل شهری است که امکان مشاهده موقعیت لحظه‌ای اتوبوس‌ها، مدیریت کیف پول شهروندی، خرید بلیط تک سفره، تنظیم اعلان ایستگاه‌ها و پرداخت غیرتماسی از طریق اپلیکیشن را برای شهروندان فراهم می‌کند.





پنل مدیریت سامانه

ویژه مدیران



ویژگی های سامانه راهیار

پنل سامانه به صورت کاملاً تحت وب و با رابط گرافیکی کاربر پسند و کارآمد خود امکان دسترسی سریع، مدیریت مؤثر و نظارت دقیق بر فرآیندها را برای کاربران و مدیران فراهم می‌سازد.

- مدیریت داده های سازمانی شامل ایجاد ، ویرایش و حذف مسیر های تردد ، پرسنل و رانندگان ، ترمینال های پرداخت ، کنسول راننده و غیره
- پایش بر خط وضعیت اتوبوس ها و ترمینال های پرداخت
- رصد مالی تراکنش ها و دریافت گزارشات متنوع
- تعریف و مدیریت کاربران و سطوح دسترسی مختلف
- ثبت و گزارش گیری از وقایع سامانه

دستیار هوشمند

چت بات هوشمند پنل مدیریتی با استفاده از هوش مصنوعی امکان پاسخ گویی سریع به سؤالات مدیریتی، ارائه گزارش ها و تحلیل های لحظه ای، ارسال هشدارهای هوشمند و پیشنهاد اقدامات اصلاحی، به مدیران در پایش، تصمیم گیری و مدیریت بهینه سامانه کمک می‌کند.

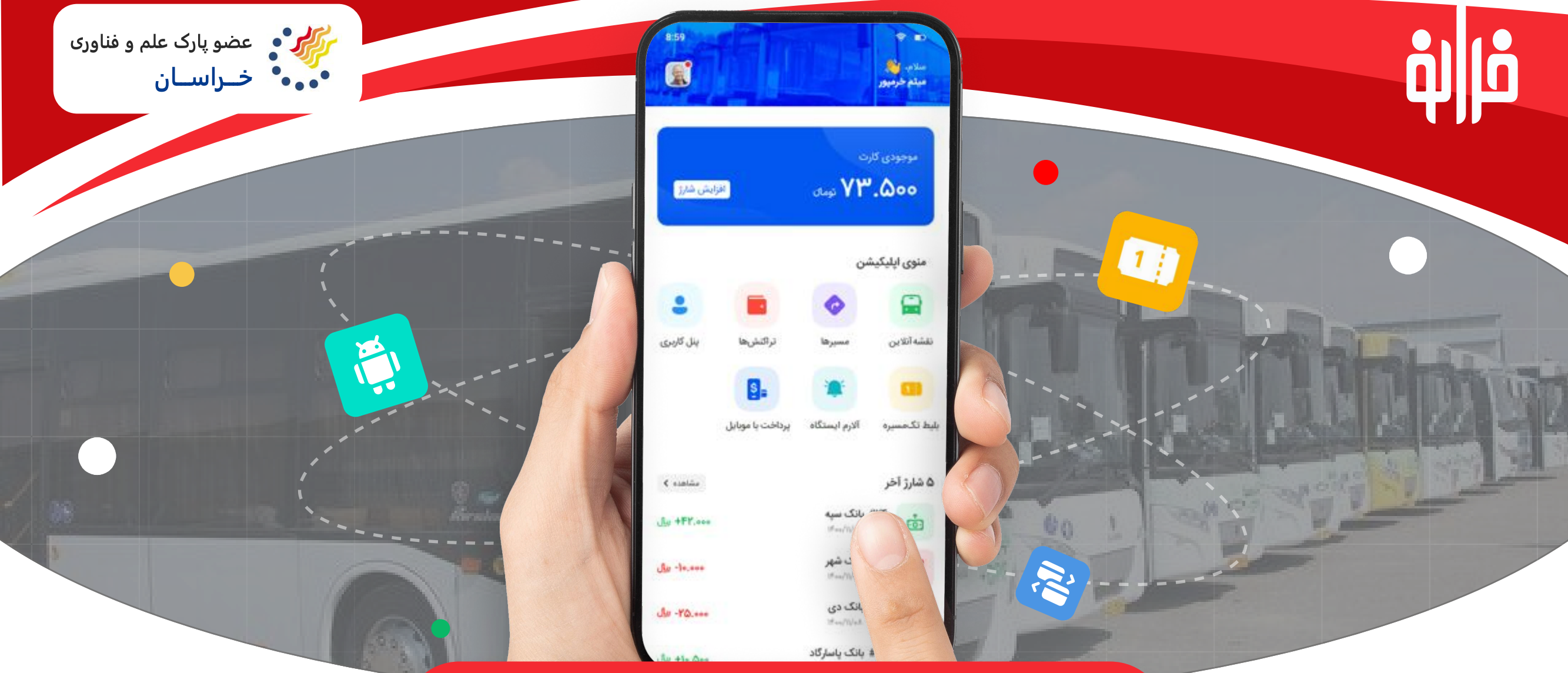
پاسخ گویی و تحلیل هوشمند

پاسخ سریع به سؤالات مدیریتی و ارائه گزارشات لحظه ای

هشدار هوشمند سامانه

ارسال هشدار های هوشمند و پیشنهاد اقدامات اصلاحی برای مدیریت بهینه





قابلیت ها و ویژگی برخی از قابلیت ها و ویژگی



استفاده از زیرساخت های
موجود



مهاجرت ساده و کم هزینه از
روش های قدیمی تر



ارائه امکانات مدرن در هر دو
بخش شهروندی و مدیریت

انواع روش های پرداخت در سامانه

در سامانه راهیار ، فرایند پرداخت ها به شیوه های متنوع و هوشمندانه ای انجام می شود. این سامانه امکان پرداخت از روش های مختلف پرداخت تماسی و غیر تماسی پشتیبانی می کند .
هر یک از این روش ها، خود شامل زیرمجموعه ها و راهکارهای متنوعی هستند که هرکدام با توجه به نوع استفاده، از مزایا و قابلیت های منحصر به فردی برخوردارند .

پرداخت غیر تماسی

- پرداخت با برچسب های هوشمند
- پرداخت با رمزینه کد
- پرداخت بیومتریک

پرداخت تماسی

- پرداخت با کارت بانکی

پرداخت موبایلی

