راهکار جامع مدیریت پارکینگ

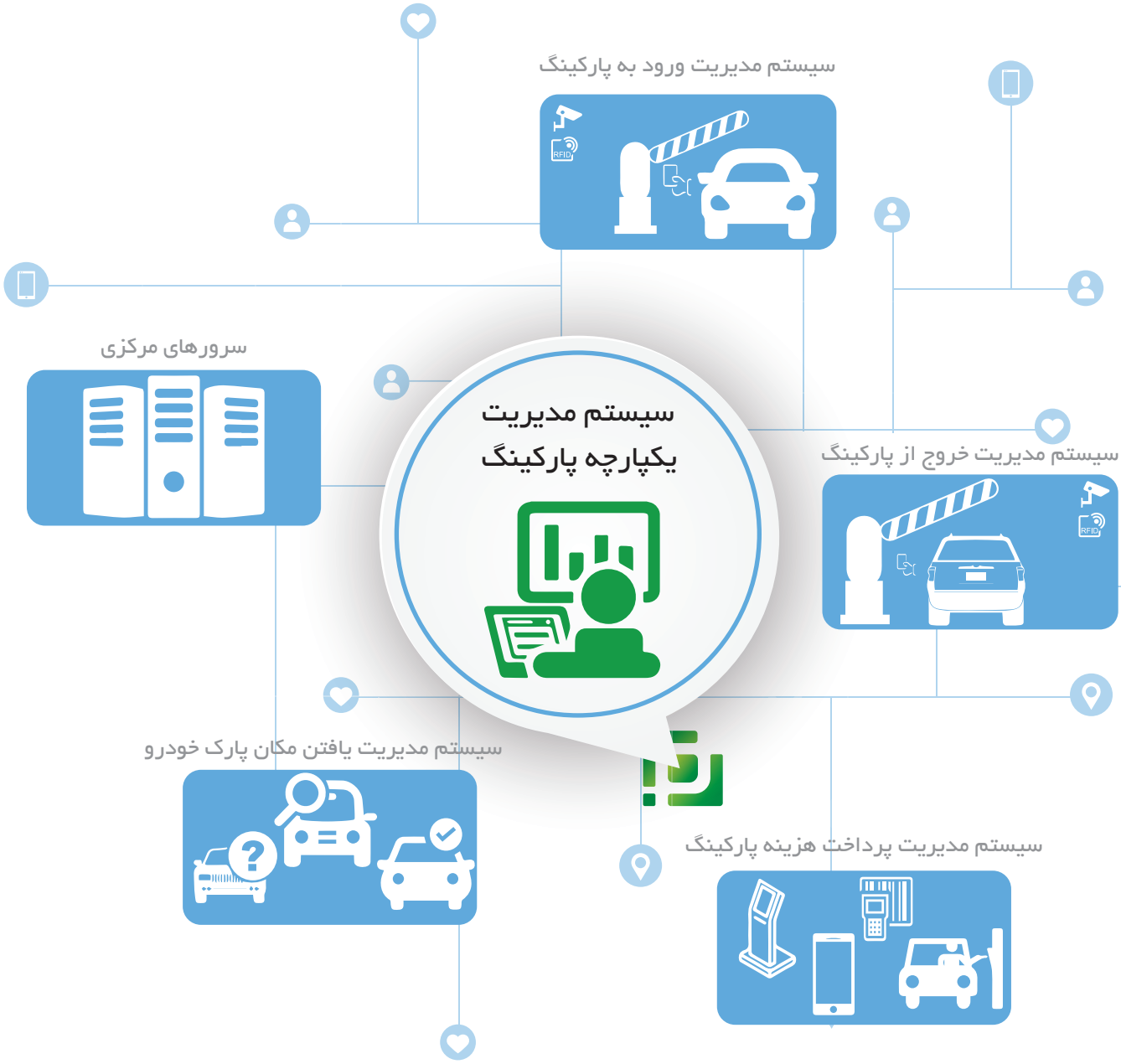
راهکار آرکا پارک طیف گسترده ای از بهترین راه حل های انجام شده را از یک پارکینگ استاندارد تا پارکینگ های خاص منظوره بر پایه خواسته مشتری را در بر می گیرد. این راهکار به واسطه توسعه بومی توسط متخصصین خبره می تواند کلیه امکانات استاندارد و درخواستی را در بر بگیرد. در راهکار آرکا پارک محیط برنامه با کاربری آسان، دسترسی هوشمند و ایمن پیش بینی شده ای را برای استفاده کنندگان، اپراتورها و مدیران پارکینگ مهیا می کند و با ارائه انواع قابلیت ها و گزارش های متنوع پیش بینی شده، بیشترین امکانات درخواستی صاحبان پارکینگ را در بر می گیرد. طیف گسترده ای از امکانات و خدمات نوآورانه در راهکار آرکا پارک وجود دارد و با توجه به نوع پارکینگ و خواست مشتری این امکانات می تواند به صورت خاص منظوره بهینه سازی گردد.

آرکا.پارک در یک نگاه

توانمند	قابل انعطاف
کل تجربه های کسب و کار پارکینگ در راهکار آرکا.پارک به صورت یکپارچه وجود دارد. یک راهکار واحد برای کل بخش های پارکینگ مناسب است. قابل اعتماد و اقتصادی توسعه مداوم راهکار در تمامی بخش ها در طول زمان	توسعه پذیر از یک پارکینگ ساده تا راهکارهای پارکینگ پیچیده قابلیت انتخاب ماژول های متنوع و نیز تطبیق با نیازهای متنوع مشتری
ارتباط باز	**اطمینان بر اساس تجربه**
رابط های جامع پیش بینی شده در سامانه آرکا.پارک و توسعه بومی این محصول می تواند تضمین دهد که راهکار وابسته به سخت افزار خاصی نیست. راهکار قابلیت اتصال به سامانه های خارجی نظیر سیستم های حسابداری، ERP و نظایر آن را دارد.	استفاده از متخصصین با تجربه ارزشمند در حوزه پارکینگ اجرای چندین پروژه متنوع و موفق

اجزای کلی سامانه

با توجه به سیستم قابل انعطاف طراحی شده در آرکا.پارک، می توان از تمامی مبادی ورود و خروج و حرکت در داخل پارکینگ، یک خودرو را بر اساس نوع مشتری و سطح دسترسی مربوطه تحت نظر داشت و هدایت کرد و با استفاده از انواع روش های پرداخت در مکان های مختلف ساختمان، استفاده از پارکینگ ساختمان را برای مشتریان خاطره‌انگیز خواهد کرد.

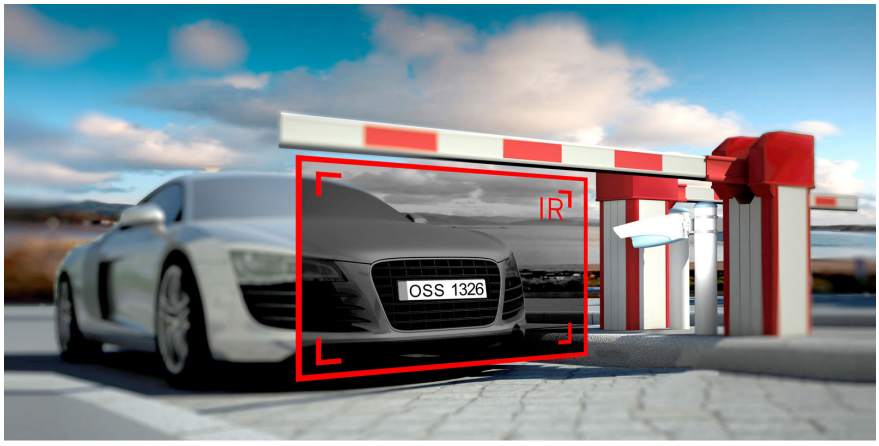


نمای کلی ارتباطات آرکا.پارک در یک نگاه

شناسایی و کنترل تردد خودرو

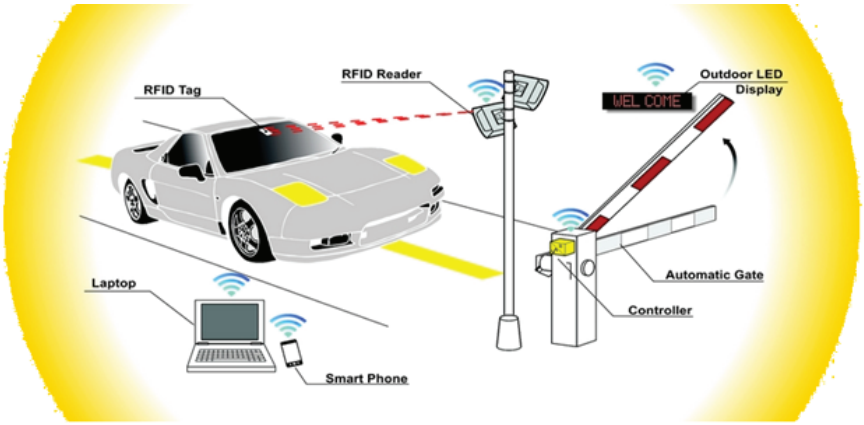
سیستم تشخیص پلاک

در این سیستم با استفاده دوربین در مبادی ورودی، خروجی و نواحی داخلی پارکینگ و نرم افزار تشخیص پلاک، مشخصات خودرو ثبت و برای استفاده از دیگر بخش ها در پایگاه داده مربوطه ذخیره می گردد.



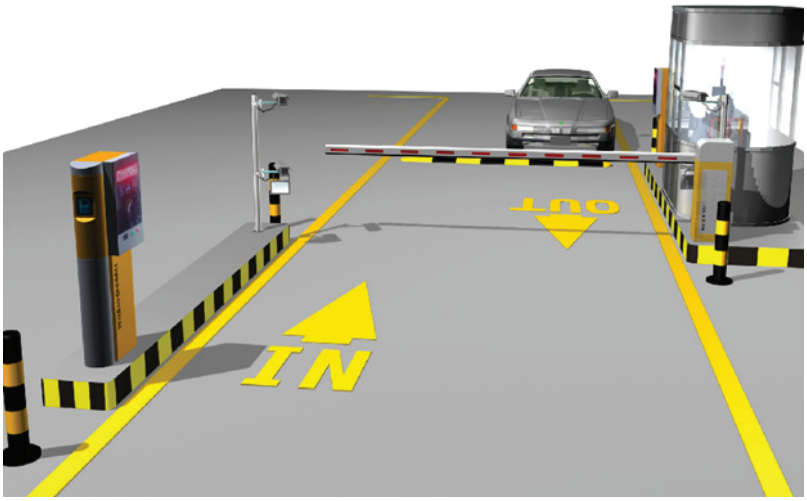
TAG

در این روش با استفاده از برچسب ها یا کارت های RFID و استفاده از reader های نصب شده در مبادی ورود و خروج و نیز نواحی داخل پارکینگ می توان به کنترل و هدایت خودرو اقدام نمود.



کارت پارکینگ

در این روش با حضور یا بدون حضور اپراتور در مبادی ورودی پارکینگ، کارت ارائه داده و اجازه ورود می دهد و در خروج از پارکینگ نیز به همان ترتیب در صورت تایید پرداخت، اجازه خروج داده می شود.



پرداخت هزینه‌های پارکینگ

با توجه به اینکه مهمترین بخش یک کسب و کار مربوط به مسائل مالی می باشد، آرکا پارک یک سامانه جامع برای ایجاد و تعریف تعرفه ها گوناگون پیش بینی نموده است. همچنین این سامانه قادر به دسته بندی مشتریان و تنظیم انواع جشنوارهها، تخفیفات و نظایر آن را فر اهم می کند.

پرداخت دستی واقع در خروجی پارکینگ

در این روش در محل خروج، اپراتور کیوسک با استفاده از روش سنتی(اسکناس) و یا پرداخت از روش PC-POS نسبت به انجام مراحل پرداخت و ثبت خروج و اجازه خروج به خودرو اقدام می کند.

پرداخت دستی توسط اپراتور سیار

در این روش اپراتور با استفاده از دستگاه دستی و سیار پارکینگ و پرداخت، با استفاده از کارت پارکینگ یا برچسب نسبت به تعیین مبلغ و دریافت هزینه اقدام می نماید.

پرداخت توسط کیوسک/پیشخوان پرداخت

در بسیاری از پارکینگ های امروزی در طبقات و نزدیکترین نقطه به آسانسورها تسهیلاتی برای پرداخت هزینه پارکینگ توسط خود مشتری وجود دارد. این امر به مشتری کمک می کند تا علاوه بر اطلاع رسانی به مشتری، او را در خروج آسان از پارکینگ کمک کند.

این تجهیزات با توجه به نوع تشخیص و ورود خودرو به پارکینگ می بایست رسید های متناسب نظیر ارائه تیکت خروج، ثبت سیستمی و اطلاع رسانی به مشتری و ارائه رسید، تایید اینترنتی از طریق App و نظایر آن را داشته باشد.

سامانه مدیریت و مونیتورینگ یکپارچه

سامانه آرکا پارک به عنوان مغز متفکر سیستم طراحی شده و با توجه به تجارب سالیان متمادی بهینه سازی مستمر می گردد. این سامانه وظیفه کنترل اجزا، مونیتورینگ یکپارچه سیستم و اجزا و نیز ارائه انواع گزارش های متنوع در سطح اپراتور، مدیران و صاحب پارکینگ را در بردارد.

اجزا ی مهم سامانه

برپایی پارکینگ

- دوربین های ورودی و خروجی
- گیت های ورودی و خروجی
- سیستم های کنترلی
- کارت دهنده و کارت گیرنده خودکار
- پرینتر
- PC–POS
- Hand–Held
- Card Reader
- نمایشگر های اطلاع رسانی

سیستم کنترل دسترسی

- سطح دسترسی نرم افزار(مدیران - اپراتور)
- سطح دسترسی داخلی مانند نواحی
- اختصاصی و VIP
- سیستم تیکت و کارت یا RFID

تعریف تعرفه

- تعرفه های پیش فرض
- جشنواره ها
- تخفیف ها

گزارش گیری

- گزارش عملکرد مدیران
- گزارش عملکرد اپراتور
- انواع گزارش های مالی
- انواع گزارش های تردد

سیستم تشخیص پلاک

انواع بسته‌های آرکاپارک

انواع بسته های نرم افزاری آرکا.پارک به دلیل سهولت کار و نیز تعدیل قیمت تمام شده برای شما مشتریان گرامی بوده، اما به دلیل توسعه بومی نرم افزار امکان ارائه انواع ماژول های اختصاصی مورد نظر شما مشتری گرامی نیز وجود دارد.

بسته پایه

- کنترل ورود و خروج توسط اپراتور
- سیستم پرداخت به صورت دستی و PC-POS در محل در خروجی
- سیستم پلاک خوان درب ورودی و خروجی حداکثر تا ۳ درب
- مدیریت رخدادها
- پیکربندی تجهیزات
- پیکربندی تعرفه
- پیکربندی مالیات(درصورت نیاز)
- تعریف کاربران و سطوح دسترسی
- تعریف انواع مشتریان

برنامه های انتخابی

- کنترل ورود و خروج خودکار با Card Collector & Card Dispenser
- کنترل ورود و خروج خودکار Ticketing
- سیستم پرداخت هزینه سیار
- دستگاه خودرویاب در پارکینگ و پرداخت خودکار
- کنترل ورود و خروج توسط RFID Tag
- سیستم رزرو پارکینگ