

دانش بنیان

درجه

سامانه های کنترل تردد

مشاوره و پیاده سازی سیستم های کنترل تردد
با مددن ترین تجهیزات نرم افزاری و سخت افزاری



به نام خدا حرفه ای انتخاب کنید

آیا تاکتون با خود آندیشیده اید که چرا برقخی سازمان ها از سایرین موفق ترند؟ آیا می دانید در حوزه کنترل تردد و حفاظت فیزیکی سازمان های مدرن از چه ابزار هایی استفاده می نمایند؟ آیا می دانید روند تغییرات در هزاره سوم میلادی تا چه حد روی ضریب امنیت سازمان شما تأثیر گذاشته است؟ تحقیقات اخیر نشان می دهد که سازمان های موفق (در کنترل تردد و حفاظت فیزیکی) سازمان هایی هستند که از ابزارهای مدرن در این حوزه استفاده می نمایند. ابزارهایی که با سرعت و دقت، باعث بالا رفتن ضریب امنیتی، کاهش فعالیت های فیزیکی پرسنل انتظامات و در نتیجه کاهش خطای نیروی انسانی، کاهش هزینه ها، افزایش دقت، دسترسی سریع و آسان به اطلاعات، امکان نگهداری اطلاعات برای مدت های طولانی و بسیاری منافع دیگر برای آن مجموعه می باشد.

شرکت مهندسی نرم افزاری پیام گسترفاوا با تجربه طولانی و به صورت تخصصی و فرآیندی در حوزه کنترل تردد و حفاظت فیزیکی، با در اختیار داشتن پرسنل مهندس و متخصص؛ نرم افزار جامع حراست و انتظامات (دژبان) را با استفاده از تکنولوژی هوش مصنوعی (تشخیص چهره و پلاک خوان) و دیگر محصولات بسیار کاربردی و مدرن جهت مکاتیزاسپون کنترل تردد و انتظامات در سازمان ها ارائه می نماید.

همچنین این شرکت به عنوان یکی از تولید کنندگان انواع گیت های کنترل تردد، ضمن عضویت در شورای عالی انفورماتیک کشور و سازمان نظام صنفی رایانه ای و اخذ استاندارد CE اروپا برای گیت های کنترل تردد، موفق به اخذ استاندارد های مدیریت کیفیت ISO9001 و استاندارد مدیریت رضایت مشتریان ISO10002 گردیده و در سال ۱۳۹۶ به عنوان یکی از ۱۰۰ برند برتر و ارزش آفرین کشور در



اجلاس سراسری مربوطه شناسایی و موفق به دریافت لوح تقدير گردید.



❖ حوزه بانکی و شرکت های وابسته:

شرکت تامین اندیش پارس		بانک ایران زمین (۳ سخنه)	
گروه مالی بانک مسکن		شرکت مبنا کارت آریا	
سامانه شبکه الکترونیکی پرداخت کارتی (شاپرک)			

❖ حوزه‌ی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی:

شرکت ملی گاز ایران (۲ سخنه)		شرکت ملی نفت ایران	
پتروشیمی ارونده ماهشهر		پتروشیمی فجر ماهشهر	
پتروشیمی دماوند عسلویه		پتروشیمی رجل ماهشهر	
اداره گاز استان قم (۸ سخنه)		پتروشیمی خراسان	
شرکت پایانه های نفتی خارگ		شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	
شرکت پالایش نفت شیراز		پخش فراورده های نفتی: منطقه کربمان، منطقه جبهه، منطقه هرمزگان، منطقه اهواز، منطقه فارس، منطقه سیزده، منطقه خراسان رضوی	
شرکت گاز کرمانشاه		شرکت پالایش نفت کرمانشاه	
شرکت گاز استان قزوین		شرکت پالایش نفت تبریز	
شرکت گاز هرمزگان		شرکت مناطق نفت خیز جنوب	
نوید زر شیمی		پتروشیمی فارابی	

❖ حوزه‌ی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی:

شرکت صنایع پتروشیمی دنا		پژوهشگاه صنعت نفت	
بندر و ترمینال فرآورده‌های نفتی فراسکو عسلویه		شرکت پالایش گاز فجر جم	
صنایع پتروشیمی مسجد سلیمان		شرکت گاز استان اصفهان	
شرکت پالایش نفت آبادان		شرکت پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس	

❖ حوزه وزارت کشور:

استانداری استان سمنان		استانداری استان البرز	
سازمان فناوری اطلاعات شهرداری کرج		شهرداری مشکین دشت استان البرز	
سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور		استانداری خراسان شمالی	

❖ شرکت متروی تهران:

کلیه‌ی پایانه‌های شرکت بهره برداشتی متروی تهران (۱۰ نسخه)		ستاد مرکزی شرکت بهره برداشتی متروی تهران و حومه (ساختمان گالج)	
---	--	--	--

❖ حوزه راه و شهرسازی، صنایع هوایی، ریلی و دریانوردی:

راه آهن جمهوری اسلامی ایران (۲ نسخه)		هوایپیمایی جمهوری اسلامی ایران (هما)	
اداره کل بنادر و دریانوردی ماهشهر		مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی	
اداره کل راه و ترابری شاهروд		اداره کل راه و شهرسازی استان گلستان	
شرکت هوایپیمایی آسمان		سازمان هوایپیمایی کشوری	

❖ ارگان های دولتی:

ادارات کل تعزیرات حکومتی در کلیه استان ها (۳۰ نسخه)		سازمان تعزیرات حکومتی (۱۰ نسخه)	
کمیته امداد امام خمینی (ره)		بیشاد مستضعفان انقلاب اسلامی	
سازمان مدیریت صنعتی		شرکت ملی حفاری ایران	
سازمان میراث فرهنگی استان زنجان		اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر نجاری	
سازمان ملی استاندارد ساختمان و نوک		سازمان ملی استاندارد ساختمان مرکزی کرج	
موسسه پذیر و نهاد استان البرز		سازمان ملی استاندارد متاد استان البرز	
سازمان میراث فرهنگی استان کرمان		اداره کل تعاون و کار استان تهران	
سازمان بیمه سلامت ایران		سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی ۱۴ نسخه	
شرکت مخابرات تهران		هتل استقلال	
شرکت عمران شهر جدید پردیس		پارک فناوری اطلاعات و ارتباطات	
سازمان فضایی ایران		گمرک چذابه	
اداره کل فرهنگ و ارشاد کوهکلوبه و بویر احمد		سازمان فضایی ایران (پایگاه فضایی ماهدشت)	

❖ سازمان مناطق آزاد، ویژه و اقتصادی:

سازمان منطقه ویژه اقتصادی لامرد		منطقه ویژه صنایع معدنی و فلزی خلیج فارس	
منطقه صنایع ارزی بر لامرد		سازمان منطقه آزاد ارونند(آبادان)	

❖ حوزه صنایع و کارخانجات تولیدی و شرکت های خصوصی:

شرکت دشت مرغاب (یک و یک)		پالایشگاه نفت بهران	
ایران پتک		صنایع چوب و کاغذ مازندران	
نویند زرشیمی		شرکت اکسیر نوین فر آیند آسیا	
شرکت صالح کاشمر		شرکت هواپار	
شرکت ایران یاما		پارسیان پارت پاسارگاد	پارسیان پارت پاسارگاد
شرکت کارتن ایران		محجع کشت و صنعت داهیدشت کرمانشاه	
بیمه پارسیان		شرکت الکتروزن	
شرکت آ.اس.پ (V تحنه)		چای دبش	
شرکت سیرینگ		شرکت خدمات انفورماتیک کیش	
شرکت بیمه آرمان		شرکت توسعه فیشکر و صنایع جانبی	
شرکت گسترش پخش سانا		گروه شیمیایی ثنا (چسب استحکام)	
محجع مسکونی رازی		شرکت فرش مشهد اردہال	
صنایع غذایی کوروش		شرکت کاوشگران ارتباط نوین	
شرکت پرشین کارتن		شرکت پولاد پویش	پویش پویان
شرکت هانی		هان سپند مزه آفرین	
برج مسکونی رضوان		شرکت بلور نوری نازه	

◆ حوزه صنایع و کارخانجات تولیدی و شرکتهای خصوصی:

شرکت فناوری اطلاعات و لرتباطات پاسارگاد (فتاب)		شرکت فتاب زیرساخت	
شرکت پدیده ارتباط (حرم حضرت شاهچراغ)		سازمان عمران زاینده رود	
گروه صنایع غذایی و شامای		شرکت فنی و مهندسی نجیگان	
انحصار شرکت های پیمانکاری نفت، گاز و پتروشیمی (شرکت گاما)		شرکت سامان اندیشان نجفیز	
کارخانجات صنعتی و تولیدی انسفیر		شرکت پولاد پویش	

◆ حوزه وزارت فیروز:

نیروگاه سیکل ترکیبی چهرم		نیروگاه هرمزگان	
نیروگاه رامین اهواز		نیروگاه سیکل ترکیبی کازرون	
نیروگاه برق صبا		سد و نیروگاه مسجد سلیمان	
شرکت آب و فاضلاب تبریز		شرکت مدیریت تولید برق کرمان	
سد و نیروگاه کازرون		موسسه تحقیقات آب	
سد و نیروگاه دز		سد و نیروگاه کرخه	
شرکت برق منطقه ای خوزستان		شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان	
گروه مپنا (صدرآگستر سیستم پایدار)		گروه مپنا (شرکت ایمن آرا پرشین)	
		شرکت مهندسی و ساخت برق و کنترل مپنا (مکو)	

❖ حوزه صنایع و معدن:

معدن بامی اصفهان		معدن طلائی موته	
معدن زغال سنگ پروده طبس		معدن سرب و روی انگران	
معدن نخلک		معدن سنگ آهن سرگان	
معدن مهدی آباد		معدن کالسیمین	
شرکت سنگ آهن فلات مرکزی ایران		پیاس خور	
شرکت آلومینیوم المهدی		معدن فراور امداد	
معدن کلیبر		شرکت خدمات بازرگانی معدن و فلزات غیرآهنی	
شرکت صنعتی و معدن جهان نمو		مجتمع سنگ آهک پیریکران	

❖ حوزه صنایع فولادی:

فولاد هرمزگان		فولاد خوزستان	
الکتروگرافیتی اردکان		صبا فولاد خلیج فارس	
مجتمع معدنی و صنعت آهن و فولاد بافق		لوشه سازی اهواز	
فولاد زرند ایرانیان (کارخانه تولید گستاختره)		صنایع فولاد هیرید زرندیه	
فولاد جهان آرا		فولاد زرند ایرانیان (کارخانه کک سازی)	
شرکت فولاد اکسپن		شرکت فولاد سیرجان	
شرکت فولاد امید آریان		شرکت فولاد بوتیا	
		شرکت فولاد گستر آئیه سپاهان	

حوزه صنایع خودروسازی:

سایپا یدک		خودروسازی بهمن	
شرکت توسعه صنایع پرسی خودرو		خودروسازی زمیاد	
خودروسازی رنا		ایندامین سایپا	
شرکت تهیه و توزیع قطعات و لوازم یدکی ایران خودرو (ایساکرو)			

حوزه صنایع سیمان:

سیمان شرق		سیمان سپاهان اصفهان	
سیمان آرتای اردبیل		سیمان هرمزگان	
سیمان بهبهان		سیمان داراب	
مجتمع تولیدشون و ماسه شهید صنعت خانی		سیمان کرمان	

حوزه آموزشی، پژوهشی و دانشگاهی:

پژوهشکده پلیمر و پتروشیمی ایران		دانشگاه سمنان	
دانشگاه شاهد		موسسه پژوهشی انقلاب اسلامی	
موسسه تصویر سازان سوره		دانشگاه فرهنگیان	
		دانشگاه علوم و فنون هواشنی شهید ستاری	

حوزه صنایع دارویی و پزشکی:

شرکت دارو گستر رازی		موسسه سرم سازی رازی	
شهرک صنعتی دارویی بنیاد برکت		بیمارستان امام خمینی (رد)	

سیستم جامع حراست و انتظامات (دزبان)

قابلیت های نرم افزار در حوزه حفاظت فیزیکی (انتظامات):

ثبت ورود و خروج کلیه مراجعین، رزرو ایشان و صدور برگه میهمان با امکان شناسایی ارباب رجوع از طریق تکنولوژی تشخیص چهره، عکسبرداری و الصاق عکس ارباب رجوع بر روی برگه ملاقات:

- ثبت ورود میهمان: در هنگام مراجعت ارباب رجوع، ابتدا فرد ملاقات شونده انتخاب شده و شماره تلفن های وی نمایش داده می شود، نگهبان ضمن تماس، یا ارسال پیامک، هماهنگی لازم را جهت ورود میهمان انجام داده، سپس ضمن اخذ کارت شناسایی از میهمان و ورود اطلاعات وی، اقدام به عکس برداری از ایشان نموده و برگه ملاقات را صادر می نماید.

- مراجعة مجدد میهمان: با مراجعته مجدد میهمان و حضور وی در جلوی دوربین، سیستم تشخیص چهره فعال شده و با درصد خطای کم میهمان را شناسایی نموده و اطلاعات فردی و اطلاعات آخرین مراجعته وی را در اختیار کاربر انتظامات قرار داده و گزارشات و نمودارهای مدیریتی نیز از تردد میهمانان ارائه می نماید.



- رزرو میهمان: پرسنل شرکت می توانند در صورت دعوت از میهمان، مشخصات وی را در سیستم وارد نموده و ورود ایشان را توسط سیستم رزرو نمایند و پس از تایید توسط افراد از پیش تعیین شده از این طریق نگهبان در جریان مراجعته میهمان خاص قرار گرفته و هنگام مراجعته، ایشان را با احترام راهنمایی می نماید.

- خوش آمدگویی به میهمان: با قرار دادن یک کامپیوتر و نصب مانیتور آن بر روی دیوار، پادمی محتوی بیام خوش آمدگویی بر روی مانیتور برای مدت کوتاهی نمایش داده می شود و یا می توان با ارسال پیامک به میهمان خوش آمدگویی کرد.

- اخذ تائیدیه ملاقات میهمان و میزان: زمانیکه میهمان به ملاقات فرد ملاقات شونده می رود میزان می تواند در رایانه خود، مشخصات میهمان را مشاهده و مراجعته وی را به دفتر خود تایید نماید.

- امکان مشاهده امضای ملاقات شونده و تطبیق آن با امضای روزی برگه ملاقات:

در هنگام خروج میهمان امکان مشاهده و تطبیق امضای پرسنل با امضای برگه برای نگهبان فراهم می شود.

- ثبت و کنترل ورود و خروج پرسنلی که با توجه به موقعیت شغلی از سیستم حضور و غیاب ثبت استفاده نمی کنند:

در سیستم دزبان تردد برخی از پرسنل شرکت که از سیستم ساعت زنی استفاده نمی کنند ثبت می شود.

- ثبت و کنترل ورود و خروج خودرو ها (شخصی، شرکتی، خودروهای پیمانکار، ماشین آلات پیمانکار و ...):

در سیستم جامع حراست و انتظامات (دزبان) این امکان وجود آمده تا مشخصات و زمان تردد خودروهایی که در سازمان و یا شرکت تردد می کنند در درب نگهبانی خودرویی ثبت و کنترل شوند.

رزرو و ثبت و کنترل ورود و خروج کلیه کالاهای امانی (شخصی، سازمانی) بهمراه هشدارهای دوره ای برای بروزگشت آنها:

- خروج کالاهای امانی از شرکت:

بعضًا لازم است تا برخی از اموال شرکت جهت تعمیر و ... از شرکت خارج شده و مجددًا عودت شوند، سیستم دزبان جهت ثبت ورود و خروج و اطلاع رسانی عودت کالاهای امانی امکانات لازم را فراهم می کند.

- ورود کالاهای شخصی و الکترونیک:

در تمامی شرکت ها ممکن است پرسنل شرکت، افلام شخصی و الکترونیک خود را وارد شرکت کنند و در زمان دیگری آن را از شرکت خارج نمایند، سیستم دزبان این امکان را فراهم می آورد که مشخصات کالای یاد شده در سیستم ثبت شود، و پس از اخذ تاییدیه هنگام خروج کالا نگهبان بتواند مشخصات آن را با کالای وارد شده تطبیق دهد.

- گزارش های متعدد و جامع از کلیه اطلاعات ثبت شده:

ثبت شیفت های نگهبانی و ارائه لوح تجهیزاتی همراه با دفتر ثبت وقایع:

- سیستم جامع انظامات امکانات کاملی را جهت تنظیم لوح نگهبانی و دفتر ثبت وقایع ارائه می نماید.
- ثبت وقایع شیفت نوسط سرتیفیکات های انظامات و ثبت لوحه های نگهبانی با جزئیات کامل
- درج برنامه های نوبت کاری ماهانه و سالانه انظامات با گزارش های کامل
- گزارش ارجاع نگهبانی با رعایت سلسله مرتب سازمانی



امکانات نرم افزار در حوزه حراست:

- تخلفات و جرائم: ثبت و پیگیری تخلف پرسنل سازمانی و پیمانکار و همچنین تخلف خودروها.
- صور تجلیسه حوادث: ثبت کلیه اطلاعات حوادث رخداده و صدور یک گه صور تجلیسه حوادث و آرشیو اطلاعات حوادث.
- ثبت مصرف مواد مخدر و آزمایش های مربوطه: ورود و آرشیو اطلاعات آزمایش مواد مخدر از پرسنل و پیمانکاران.
- سفرهای خارجی پرسنل: ثبت اطلاعات سفرهای خارجی پرسنل.
- ثبت گزارشات جلوگیری از سرقت: ثبت بازدید های بعمل آمده از ساختمانها جهت رفع نواقص مشاهده شده.

- **نهرست وسائل تحریلی به پرسنل حراست:** ثبت کلیه وسائل تحويل شده به پرسنل حراست.
- **ثبت رویدادها:** ورود اطلاعات کلیه رویدادها مانند: نزاع، درگیری، سرفت و ... و امکان چاپ گزارشات مربوطه.
- **پرسنل منوع الخروج:** ورود اطلاعات پرسنل منوع الخروج و امکان رویت همزمان اطلاعات توسط نگهبانی درب خروج.

اتباع بیگانه:



- ثبت اطلاعات اتباع بیگانه منوع الورود.

- ثبت مشخصات اتباع بیگانه و برنامه بازدید آنها.

- ثبت تردد اتباع بیگانه بهمراه صدور کارت تردد.

صدور مجوز:

- صدور مجوز ورود و خروج برای پرسنل، پیمانکاران، کالاهای صدور مجوز تردد خودرو و صدور برگه تردد خودرو.

ثبت اطلاعات شرکت های پیمانکار:

- ثبت اطلاعات شرکت های پیمانکار به همراه مشخصات مدیر عامل و اعضای هیئت مدیره.
- ورود اطلاعات قراردادهای شرکت های پیمانکار.
- ثبت اطلاعات پرسنل شرکت های پیمانکار و صدور کارت تردد.
- ثبت اطلاعات خودروهای شرکت های پیمانکار و ورود اطلاعات رانندگان آنها و صدور کارت تردد.
- ثبت اطلاعات دستگاه ها و ماشین آلات شرکت های پیمانکار.
- ثبت ورود و خروج کالاهای پیمانکاران و گزارشات مربوطه.

ثبت و کنترل ترددات خاص:

- ثبت تردد قطار و واگن های باری، ثبت تردد کشتی ها در اسکله.
- ثبت اطلاعات تکمیلی کشتی ها شامل: ثبت تردد اتباع بیگانه، ورود اطلاعات آبگیری و ثبت اطلاعات امنیتی.

در این سیستم امکانات دیگری نیز عاند:

- مدیریت آرشیو الکترونیکی اسناد و گزارشات مربوطه.
 - ورود و خروج مواد اولیه، محصولات و کالاهای خریداری شده.
 - مدیریت باسکول و امکانات کامل مربوط به توزین خودروهای باری و گزارشات کامل.
 - موتور نمودار ساز جهت بهره برداری از اطلاعات ثبت شده.
 - تعریف کاربران با سطوح دسترسی مختلف، اجرای تحت شبکه، فراهم آوردن امنیت بالا و کاربری ساده.
- نرم افزار در حال حاضر بصورت نسخه های لایت، جنرال و ادونس با تکنولوژی های نوین عرضه می گردد.

سیستم پذیرش مکانیزه ارباب رجوع

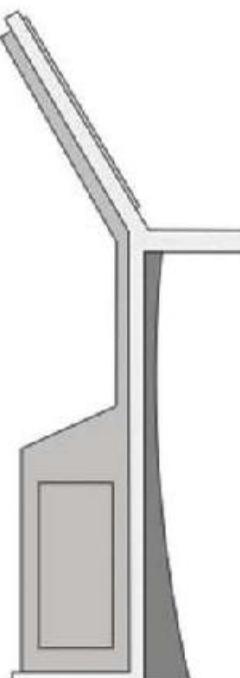
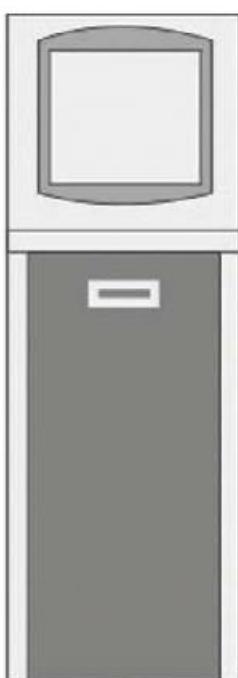
امروزه پیشرفت تکنولوژی و تسلط عمرم مردم به استفاده از رایانه و نرم افزارها در سازمان‌ها و شرکتها، شرکت مهندسی نرم افزاری پیام گسترفاوارا ترغیب به تولید و ارائه اولین سیستم مکانیزه پذیرش ارباب رجوع در کشور نمود.

این سیستم که مبتنی بر کیوسک و صفحه نمایش لمسی می‌باشد، با استفاده از نسخه کیوسک نرم افزار دزبان راه اندازی شده و طی چند مرحله به مراجعه کننده کمک می‌نماید تا بتواند فرآیند پذیرش را طی نموده و سپس برگه ملاقات خود را از کیوسک دریافت نماید.

این سیستم ضمن دارا بودن قابلیت عکسبرداری دستی و خودکار (تشخیص چهره و شناسایی ارباب رجوع در مراجعات بعدی) می‌تواند با استفاده از چاپگر حرارتی و یا چاپگر لیزری برگه ملاقات را جاب و در اختیار مراجعه کننده قرار دهد. همچنین سیستم قادر به ارائه کارت RFID جهت تردد از دستگاه Access Control نصب شده روی گیت نیز می‌باشد.

علاوه بر این امکان نصب گوشی تلفن همراه برقراری تماس با داخل سازمان و اخذ تائیدیه مکانیزه در نرم افزار نیز از امکانات جانبی این سیستم می‌باشد. سیستم پذیرش مکانیزه ارباب رجوع می‌تواند به عنوان مکمل فعالیت پرسنل بخش پذیرش و یا نگهداری باعث کاهش ترافیک ارباب رجوع در ورودی سازمان گردیده و با ایجاد سرعت در مراحل پذیرش مراجعه کنندگان، فرآیند پذیرش را تسهیل نموده و باعث افزایش میزان رضایت مراجعین گردد.

این سیستم همچنین می‌تواند در صورت افزایش میزان مراجعین، نیاز سازمان را به جذب و یا اخصاص نیروی جدید متوجه کرده و باعث کاهش هزینه‌های نیروی انسانی گردد.



ماژول تشخیص پلاک (پلاک خوان):
• ثبت و کنترل ورود و خروج خودروها:


در سیستم جامع حرامت و انتظامات (دزبان) کنترل تردد خودروها توسط ماژول پارکینگ صورت می‌پذیرد، این ماژول با استفاده از دوربین‌های که در قسمت ورودی پارکینگ نصب می‌گردد، اقدام به عکسبرداری از خودروهای در حال ورود و یا خروج از پارکینگ نموده و با استفاده از تکنیکهای هوش مصنوعی اقدام به شناسایی محل قرارگیری پلاک نموده و پس از پردازش تصویر پلاک، اعداد و حرف موجود در پلاک را استخراج نموده و اقدام به ثبت تردد خودرو در بانک اطلاعاتی می‌نماید.

• ثبت اطلاعات خودروها و رانندگان:

جهت شناسایی خودروها لازم است ابتدا مشخصات خودرو و راننده در بانک اطلاعاتی نرم افزار ثبت شده تا در هنگام شناسایی پلاک، تردد خودروی یاد شده در سیستم ثبت گردد، در صورت مجاز بودن تردد خودرو، کنترلر دستور باز شدن راه بند را صادر می‌کند.

• گزارش تردد خودروها:

پس از ثبت ترددهای مختلف در سیستم در قسمت گزارش‌ها می‌توان با ترکیب اطلاعات مختلف از جمله شماره پلاک، ساعت، تاریخ، نام راننده و ... گزارش‌های مختلف و متنوعی را از سیستم استخراج نمود.

• از آنجا که ماژول پلاک خوان برای عملکرد خود وابسته به تصویر ورودی از دوربین می‌باشد، در این ماژول عمیبات اتصال به دوربین و تنظیمات مربوط به آن صورت می‌پذیرد.



اتوماسیون کنترل هوشمند پارکینگ - دژبان

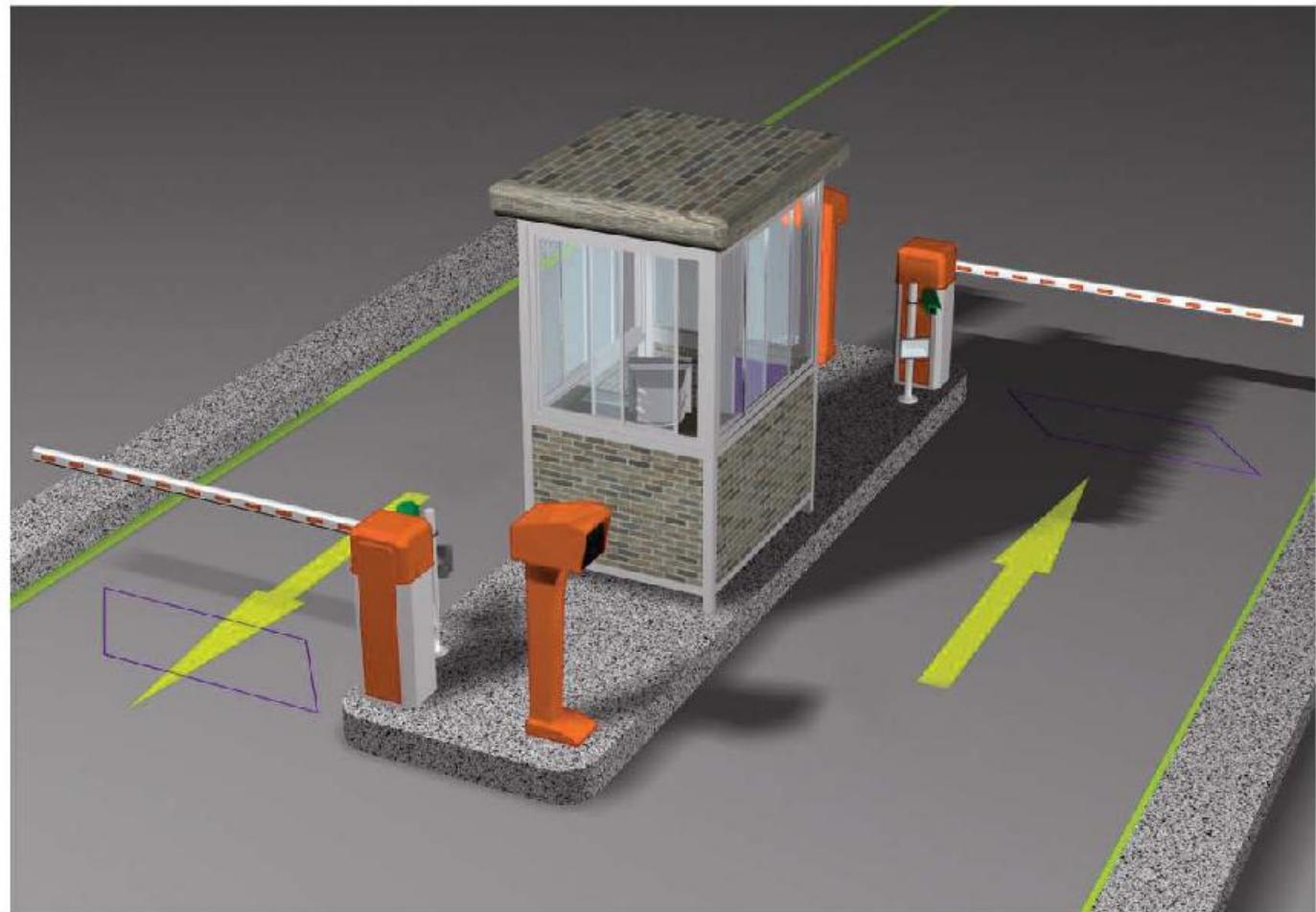
میتی بر تکنولوژی RFID

شرکت مهندسی پیام گستار فاوا با بیش از یک دهه فعالیت تخصصی در حوزه کنترل تردد؛ با تولید اتماسیون کنترل هوشمند پارکینگ (دژبان)، امکان مکانیزاسیون تردد خودروها را فراهم آورده است.

هدف از ارائه این محصول ایجاد یک سیستم مدیریت پارکینگ با استفاده از تکنولوژی RFID است به گونه‌ای که نظارت جامعی بر تردد وسائل نقلیه صورت گیرد.

این سیستم با تشخیص خودروهای مجاز و بالا بردن راه بند، اجازه ورود و خروج را برای خودروها فراهم می‌سازد. محاسبه فضای خالی پارکینگ، ثبت زمان تردد خودرو، محاسبه اتوماتیک زمان حضور خودرو و ارائه انواع گزارش‌ها از مزایای این سیستم می‌باشد و از دیگر ویژگی این سیستم می‌توان به فعال بودن آن حتی در زمان قطعی شبکه اشاره نمود.

اتوماسیون کنترل هوشمند پارکینگ - دژبان، با استفاده از تجهیزات RFID بر دکوتاه و بر دبلند امکان ارائه خدمات، متناسب با بودجه خریدار را فراهم می‌سازد.



دستگاه گشت و نگهبانی:

دستگاه گشت و نگهبانی جهت کنترل عملکرد نگهبان‌ها و بالا بردن ضریب امنیت در محیط کار که بطور خاص مورد استفاده بخش حراست کارخانجات، شرکت‌ها و ارگان‌ها قرار می‌گیرد. نظارت بر عملکرد نگهبانان و کنترل نقاط حائز اهمیت در هر مجموعه‌ای نقش عمده‌ای را در حفظ سرمایه‌های موجود و کنترل محیط دارد. بدینه است در این راستا روش‌های مکانیزه مبتنی بر تکنولوژی روز می‌تواند کمک قابل توجهی را ایفا نماید.

اساس کار این دستگاه شناسائی کارت تشخیص یافته به مکان خاص بر اساس کد ارسالی از آن می‌باشد که حتی قابلیت خواندن کارت از پشت شیشه تا قطر ۵ سانتی‌متر را دارا بوده که پس از ثبت کد در حافظه دستگاه بوسیله کابل USB، در برنامه نصب شده روی کامپیوتر تخلیه و گزارشات لازم ارائه می‌گردد.

مشخصات فنی:



نوع کاربری: کنترل گشت و نگهبانی (کارت‌خوان بدون تماس گشت و نگهبانی).

فاصله تشخیص کارت: ۵ سانتی‌متر.

صفحه نمایش: ۴ رقمی به همراه قابلیت نمایش ساعت و آخرین کارت خوانده شده.

کارت‌خوان بدون تماس ۱۲۵KHz طول عمر باتری ۱۰۰،۰۰۰ بار استفاده.

کوچک، سبک با امکان حمل آسان. ظرفیت نگهداری ۲۵۰،۰۰۰ رکورد.

جهز به LED و Beeper. بکسال گارانتی.

ارتباط با USB.

کنترل راهبند خودرویی دزبان:

کنترل راهبند دزبان این امکان را فراهم می‌آورد که ارتباط بین راهبند و نرم افزار بلاک خوان برقرار شده و دستور باز شدن راهبند را از نرم افزار دریافت کرده و آن را به راهبند منتقل و راهبند به صورت اتوماتیک باز می‌شود.

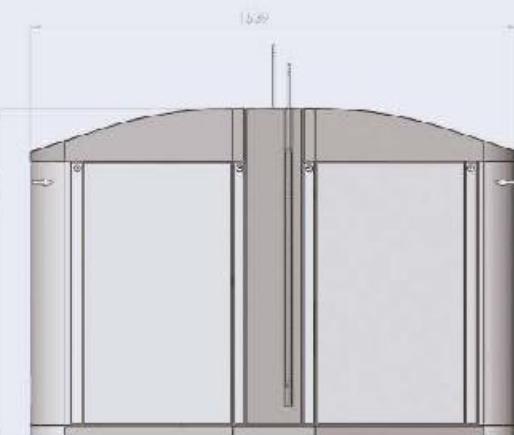


مشخصات فنی کنترل راهبند خودرویی

طول: mm ۱۴۰	ابعاد:
عرض: mm ۸۰	
ارتفاع: mm ۴۰	
جنس بدنه: پلاستیک فشرده	
ورودی: USB	
خروچی: دو عدد رله برای اتصال به دو راهبند	
پورت اتصال به کامپیوتر: USB	
متصله: ۱ عدد کابل	

گیت کنترل تردد دزبان (مدل شیشه ای)

عملکرد:



- رانش: به صورت الکترومکانیکی.
- جهت حرکت: قابلیت تردد افراد در جهت ورود و یا خروج از هر راهرو با کار رفتن خود کار باله ها.
- امکان به کارگیری گیت در حالت عادی باز و یا عادی بسته.
- جلوگیری از عبور همزمان دو نفر و یا ورود افراد در جهت مخالف توسط سنسورهای تعییه شده در بدنه راهروها.

- قابلیت تنظیم سرعت باز و بسته شدن باله ها و امکان تردد ۴۰ نفر در دقیقه.
- امکان کنار رفتن خود کار باله های شیشه ای و باز شدن کامل مسیر در صورت بروز حريق و یا قطع برق.

تجهیزات جانبی:

- جنس کاینت از نوع استیل خشن دار.
- باصری پشتیبان برای باز نگاه داشتن راهرو در هنگام قطع برق. (درخواستی)
- تعییه کارت خوان در کاینت فوکائی.

- ریموت کنترل باز کردن در دو جهت ورود و خروج با کلید فشاری.

کاربری:

- طراحی زیبای این نوع گیت به همراه مکانیزم الکترونیکی آن، ضمن ایجاد کمترین برخورد با کاربران امکان به کارگیری این گیت را در محیط های داخلی پر تردد ایده آل نموده است.

موارد استفاده:

- سازمان ها و اداره ها، فرودگاه، اماکن تفریحی، تجاری، نیروگاه، مترو، بیمارستان و ...

مشخصات فنی

Grade Stainless Steel ۳۰۴	جنس بدنه
۲۲۰ ولت متناوب	منبع تغذیه
۲۴ ولت DC	ولتاژ مدار
حداکثر ۴۰ عبور در دقیقه	ظرفیت تردد

راهبند خودرویی دزبان

به دلیل اهمیت کنترل تردد خودرویی در سازمان‌ها، شرکت‌ها و مبادی ورودی پارکینگ‌ها و عدم کیفیت بالای راهبندهای وارداتی و برخی توییدات داخلی برآن شدیم تا با تولید و ارائه محصولی با کیفیت بالا گامی در راستای توسعه محصولات شرکت در حوزه کنترل تردد برداریم. برای تحقق این مهم و با کمک کارشناسان خبره طراحی و مهندسین فنی شرکت، طراحی و تولید راهبند خودرویی PD200 با کیفیت بالا و خدمات پس از فروش ۱۲ ماهه به انجام رسید.

از مهمترین ویژگی این محصول وجود و سهل الوصول بودن قطعات یدکی می‌باشد که تحت هر شرایطی امکان تامین قطعات یدکی را فراهم می‌نماید. راهبند خودرویی PD200 قابلیت اتصال به سیستم پلاک خوان دزبان را داشته و در صورت اتصال به این سامانه می‌توان تردد های خودرویی در پارکینگ را به صورت کاملاً مکانیزه ثبت و کنترل نمود.



مشخصات فنی

ولتاژ ورودی	۲۲۰ ولت تکفاز
توان موتور	۵۵ وات
مشخصات سیپربکس	حلزونی ۱ به ۵۰
سرعت عملکرد	۲ ثانیه
ابعاد سازه	ارتفاع: ۹۵، عرض: ۴۰، طول: ۴۰ سانتی متر
آلیاز سازه فلزی	ورق فولادی با رنگ الکترو استاتیک
طول بازوی قابل نصب	۳ تا ۶ متر
دهمای قابل کار	از ۱۰ - تا ۶۰ + سانتی گراد
گاراچنی	۱۲ ماه
ردیموت کنترل رادیویی	۱ عدد در هر سیستم
خلاص کن در زمان قطعی برق	داده
ریسه نور یوم	داده
چشمی	قابلیت نصب دارد
امکان اتصال به USB	از طریق کنترل دزبان PD100 دارد
امکان اتصال به سیستم‌های کنترل تردد	قابلیت اتصال دارد

گواهینامه های شرکت پیام گستار



نمونه‌هایی از رضایت‌نامه‌های اخذ شده از مشتریان



لطفاً برای مתחده‌ی کلیه‌ی رضایت‌نامه‌ها به‌وب سایت شرکت مراجعه نمایید

نمونه‌هایی از رضایت نامه‌های اخذ شده از مشتریان



لطفاً برای مתחدهای خلیجی رضایت نامه‌ها به وب سایت شرکت مراجعه نمایید.



www.mydejban.com

www.mydejban.com

info@payamgostar.ir

۰۲۱ - ۴۴۰۱۹۷۳۸

۰۲۶ - ۴۴۰۵۹۱۰۰

On Call Tell: ۰۹۱۲۴۱۹۰۲۵۵