

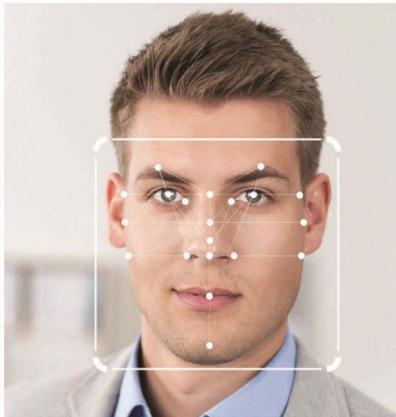
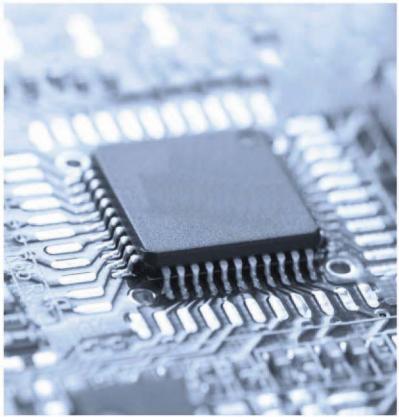


Hooshmand Sazan Bita

هوشمند سازان بیتا

سیستم های جامع کنترل تردد سازمانی

کاتالوگ ۱۳۹۶-۱۳۹۷



ماموریت ما هوشمند سازی امنیت شماست.



کارخانه: کرج-محمد شهر- شهرک صنعتی زیبادشت- خیابان صنعت دوم- پلاک ۲۷
دفتر فروش: تهران- بلوار جلال آل احمد- ابتدای خیابان جانبازان- پلاک ۲۱۹- واحد ۷
تلفن: ۰۲۶۳۶۳۲۰۹۳۵- ۰۲۶۳۶۳۲۸۷۵۷۱- ۰۲۱۸۸۲۸۷۵۲۰-



درباره هوشمند سازان بیتا



شرکت هوشمند سازان بیتا با نزدیک به بیست سال فعالیت در زمینه سیستم های حفاظتی و امنیتی و با تکیه بر توان مدیران و کارشناسان خود، اکنون یکی از شرکتهای پیشرو در این حوضه می باشد. ما در این مجموعه با طراحی و تولید انواع گیت های کنترل تردد، نرم افزارهای جامع کنترل تردد سازمانی و انواع ساخت افزارهای مربوطه و همچنین اجرای پروژه های متعدد سازمانی و صنعتی، توانسته ایم گام های موثری را در بومی سازی این صنعت در کشور برداریم.

کنترل کیفیت و گارانتی محصولات



کلیه محصولات تولیدی این شرکت با حساسیت بالا و با توجه به استانداردهای داخلی و بین المللی طراحی ، تولید و ارایه می گردند ما کلیه تجهیزات و مواد اولیه مورد نیاز را از معتبرترین تامین کننده ها تهیه و پس از تست و آزمون در تولید محصولات به کار می گیریم به همین دلیل کلیه محصولات ارایه شده توسط این شرکت از یک تا چند سال (بستگی به نوع محصول و نوع قرارداد) گارانتی بی قید و شرط برخوردار می باشند.

فعالیت های هوشمند سازان بیتا



- تامین انواع تجهیزات کنترل تردد و لوازم جانبی
- طراحی و تولید انواع سیستم های کنترل تردد سازمانی
- طراحی و تولید انواع گیت های کنترل تردد و موانع فیزیکی
- مشاوره و طراحی پروژه های مبتنی بر تکنولوژی بایومتریک و RFID
- مشاوره و اجرای پروژه های مدیریت پارکینگ هوشمند
- طراحی و تولید نرم افزار و سخت افزار های کنترل تردد سازمانی



کنترل کنید.

هوشمند

سفارشی

یکپارچه

امنیت سازمان خود را هوشمند کنید.



امنیت به عنوان دومین رکن اساسی نیازهای انسان بعد از نیازهای فیزیولوژیکی اوست. با رشد جوامع بشری و شکل گیری شهر نشینی و ساختارهای سازمانی، تامین امنیت و برقراری نظم با روش های سنتی و متکی بر نیروی انسانی امری مشکل و پر از اشتباهات انسانی خواهد بود. لذا برای تامین امنیت پایدار، هر سازمانی می بایست با به کارگیری تکنولوژی های روز دنیا راهکارهای امنیتی هوشمندانه ای را جایگزین روش های سنتی نماید.

با یکپارچه سازی هوشمندانه کنترل کنید.



یکپارچه سازی تجهیزات امنیتی مانند دوربین های مدار بسته، سیستم های اعلام حریق، سیستم هوشمند ساختمان و نرم افزارهای ERP سازمانی و اجتناب از جزیره ای عمل کردن موجب بهبود فرایندهای تردد و امنیت سازمان، جلو گیری از موازی کاری و کاهش هزینه های سازمان می گردد.

با نسخه سفارشی دقیق تر کنترل کنید.



به تجربه دریافته ایم که هر سازمانی نیازهای امنیتی خود را دارد و با یک یا چند راهکار و یا با تجهیزات موجود امکان تامین نیازهای همه سازمان ها امکانپذیر نیست. به همین دلیل بسیاری از سازمان ها نیازمند سفارشی سازی نرم افزارها و سخت افزارها برای پوشش کامل نیازهای امنیتی خود می باشند.





فرایند کنترل تردد را در سازمان بهبود بخشید.



داشتن یک راهبرد در تامین امنیت سازمان به شما کمک خواهد کرد تا طرحی جامع و کارآمد در مدیریت رفت و آمد افراد در ورودی ها و بخش های داخلی سازمان داشته باشید و شما را قادر خواهد ساخت تا از مناسب ترین تجهیزات نرم افزاری و سخت افزاری برای رسیدن به اهداف راهبردی سازمان استفاده نمایید.

یک سیستم جامع کنترل تردد برای تامین امنیت سازمان شما می باشد با یک سیستم ساختار یافته ، منسجم و کارآمد پاسخگوی سه پرسش اساسی زیر جیت کنترل تردد افراد باشد.

چه کسی یا چه گروهی؟



در چه زمانی یا در چه زمان هایی؟



از چه گذرگاهی یا چه گذرگاه هایی؟



ما چه کمکی به شما خواهیم کرد؟



ما تلاش خواهیم کرد تا به شما کمک کنیم با یکپارچه سازی ، هوشمند سازی و داشتن نسخه سفارشی سازمان خود و همچنین با ارایه راهکارهای جامع کنترل تردد متشكل از نرم افزارها ، سخت افزارها ، موائع فیزیکی و تجهیزات جانبی، با ساده ترین شکل ممکن ، تردد مهمان ها ، پرسنل ، خودروها و اموال را در سازمان ، مدیریت و کنترل نمایید.





:Basic

مناسب برای سازمانهای کوچک و متوسط با حداکثر ۱۰۰ نفر پرسنل و ۱۰ گذرگاه

:Standard

مناسب برای سازمانهای متوسط با حداکثر ۱۰۰ نفر پرسنل و ۱۰ گذرگاه با قابلیت یکپارچه سازی و سفارشی سازی

:Advanced

مناسب برای سازمانهای بزرگ با ۲۵۰۰ نفر پرسنل و ۱۰۰ گذرگاه با قابلیت یکپارچه سازی و سفارشی سازی

نرم افزار کنترل تردد HSB ACCESS یک نرم افزار قدرتمند کنترل دسترسی است که بر اساس نیاز سازمانهای داخل و به دو زبان انگلیسی و فارسی طراحی شده است. این نرم افزار شما را قادر می سازد تا یک ساختار کامل کنترل تردد بر اساس نیازها و راهبرد امنیتی سازمان خود ایجاد نمایید.

در طراحی این نرم افزار تلاش شده تا به سادگی با دیگر نرم افزاهای مالی و سازمانی و سخت هایی مانند انواع کنترلرهای تشخیص چهره و اثر انگشت و انواع کارت خوان های یکپارچه گردد.

پیچیده ترین قواعد و قوانین کنترل تردد را به صورت مفهومی و کاربر پسند ارایه کرده ایم و برای هر خواسته و مشکلی راهکاری داشته و هیچ استثنایی این نرم افزار را محدود نمی کند.

این نرم افزار حاصل سال ها بررسی، تحلیل و تجربه کارشناسان ما می باشد که اکنون در بسیاری از پروژه های سازمانی و صنعتی بزرگ و کوچک نصب و مورد بهره برداری قرار گرفته است.

ساختار سیستم کنترل تردد HSB Access به صورت آنلاین می باشد و پس از تشخیص هویت افراد توسط سخت افزارها ، اطلاعات از طریق شبکه به سرور مرکزی ارسال می گردد. اطلاعات پس از پردازش و بر اساس زمانبندی، گروه بندی و سطح دسترسی از پیش تعریف شده جهت اعمال دستورات تردد به کنترلر ارسال می گردد.

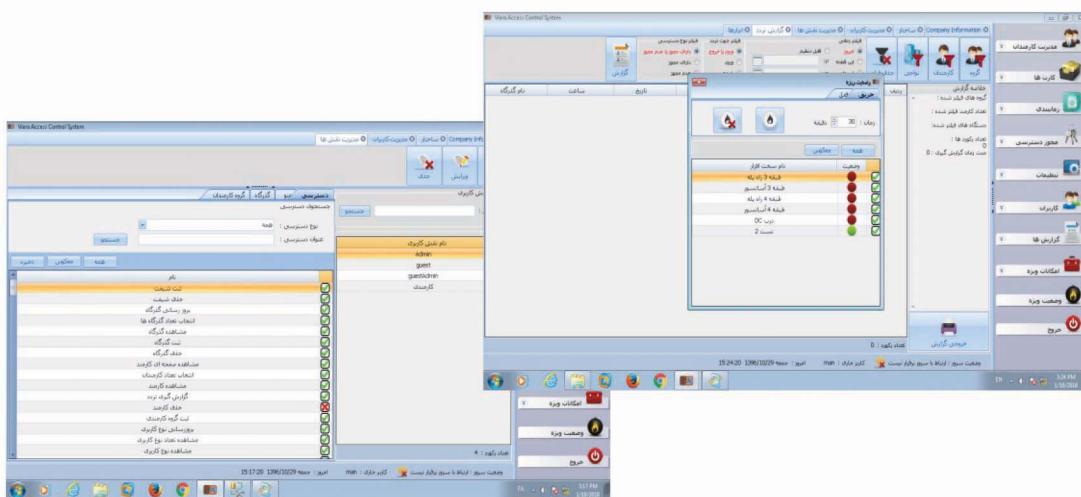




ویژگی ها و قابلیت ها :



- ۱- قابلیت تعریف کارمندان به تعداد نامحدود
- ۲- قابلیت تعریف نامحدود گروه کارمندان با قابلیت ارت بری از یکدیگر
- ۳- قابلیت تعریف نواحی و گذرگاه ها و سخت افزارها به صورت نامحدود
- ۴- قابلیت دسترسی دادن به کارمندان و گروه کارمندان با داشتن ارت بری کارمند از گروه
- ۵- دارای قابلیت زمانبندی برای سال های نامحدود
- ۶- تنظیم زمانبندی به صورت یک قانون تردیدی به فرد یا گروه خاص
- ۷- قابلیت گرفتن نسخه پشتیبان و بازگرداندن اطلاعات
- ۸- رابط کاربری آسان و کاربر پسند
- ۹- قابلیت اتصال انواع دیتابیس (Sql Server , Oracel , MySql)
- ۱۰- قابلیت اعمال درخواست های مشتری در هر سطح
- ۱۱- ارتباط مستقیم با سخت افزار انکدر کارت و بدون نیاز به نرم افزار رابط
- ۱۲- توانایی و مدیریت سخت افزارهای تحت شبکه به صورت نامحدود
- ۱۳- دارای نرم افزار جابی گزارش گیری برای مدیران در سطوح مختلف حراست
- ۱۴- دارای نرم افزار گزارش گیری جابی حضور و غیاب با فرمت های Exel, Text Word
- ۱۵- قابلیت افزودن سیستم مدیریت کارگزینی و مدیریت میهمان
- ۱۶- منوی فارسی و قابلیت افزودن هر نوع زبان رایج به صورت سفارشی





نرم افزار پذیرش مهمان تحت وب و به صورت یکپارچه با سیستم کنترل تردد این امکان را به مدیران حفاظتی سازمان ها می دهد تا رفت و آمد افراد مراجعه کننده را در ساختار سیستم کنترل تردد مدیریت نمایند و این امر موجب افزایش امنیت و نظم فرآیند در سازمان ها و تکريم ارباب رجوع و مهمان خواهد شد.

مهمان ها و یا مراجعین به دو صورت دعوت شده و یا سر زده به سازمانها مراجعه می کنند که در این نرم افزار برای هر دو نوع تردد راهکارهایی پیش بینی گردیده است.

امکان گزارشگیری های متعدد به شما کمک خواهد تا آمار دقیقی از تردد های سازمان داشته باشید و در موقع اضطراری از تعداد افراد حاضر در سازمان آگاه شوید.

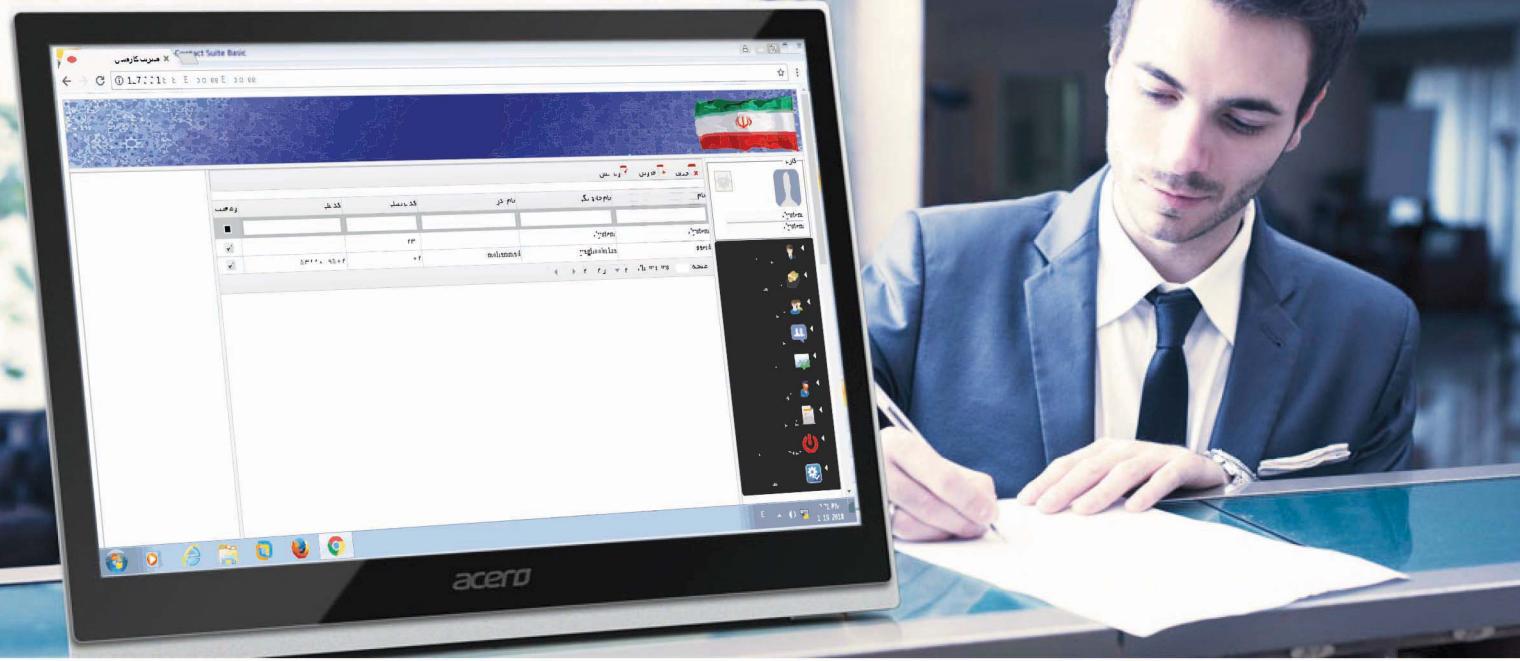


ویژگی ها و قابلیت ها :



- ۱- رابط کاربری آسان و کاربر پسند و تحت وب
- ۲- امکان یکپارچه سازی با سیستم کنترل تردد جامع
- ۳- قابلیت ارتباط با سیستم مدیریت پارکینگ و امکان مجوزدهی به خودروی مهمان
- ۴- امکان صدور کارت مهمان و مجوزدهی به بخش های مجاز با زمانبندی
- ۵- قابلیت ارتباط با پرینتر و صدور بارکد و یا QR کد
- ۶- قابلیت ارتباط با دوربین و گرفتن عکس از مهمان در زمان مراجعه
- ۷- امکان ردیابی مهمان توسط کارت خوان های برد بلند
- ۸- قابلیت دعوت مهمان توسط بخش های مختلف سازمان
- ۹- قابلیت اتصال به انواع دیتابیس (Sql Server , Oracel , MySql)
- ۱۰- قابلیت اعمال درخواست های مشتری در هر سطح
- ۱۱- ارتباط مستقیم با سخت افزار انکدر کارت و بدون نیاز به نرم افزار رابط
- ۱۲- دارای منطق گردش کاری برای تایید مهمان توسط بخش های مختلف
- ۱۳- امکان گزارش گیری به صورت فرم و گرافیکی
- ۱۴- منوی فارسی و قابلیت افزودن هر نوع زبان رایج به صورت سفارشی





فرایند پذیرش مهمان و ارباب رجوع



مهمان های دعوت شده:



- ورود اطلاعات مهمان توسط پذیرنده و ارسال به حراست
- تایید اطلاعات مهمان توسط حراست و ارسال به نگهبانی
- تایید اطلاعات مهمان و احراز هویت توسط نگهبان
- پذیرش مهمان توسط نگهبان و صدور کارت
- ورود مهمان به سازمان و ملاقات با میزبان
- تایید خروج مهمان توسط میزبان
- خروج مهمان از گیت و تایید نگهبان

مراجعین و مهمان های سرزده:



- ثبت اطلاعات فردی توسط مهمان از طریق کیوسک یا نگهبان
- تایید اطلاعات مهمان توسط پذیرنده و ارسال به حراست
- تایید اطلاعات مهمان توسط حراست و ارسال به نگهبانی
- پذیرش مهمان توسط نگهبان و صدور کارت
- عبور مهمان از گیت و ملاقات با میزبان
- تایید خروج مهمان توسط میزبان
- خروج مهمان از گیت و تایید نگهبان



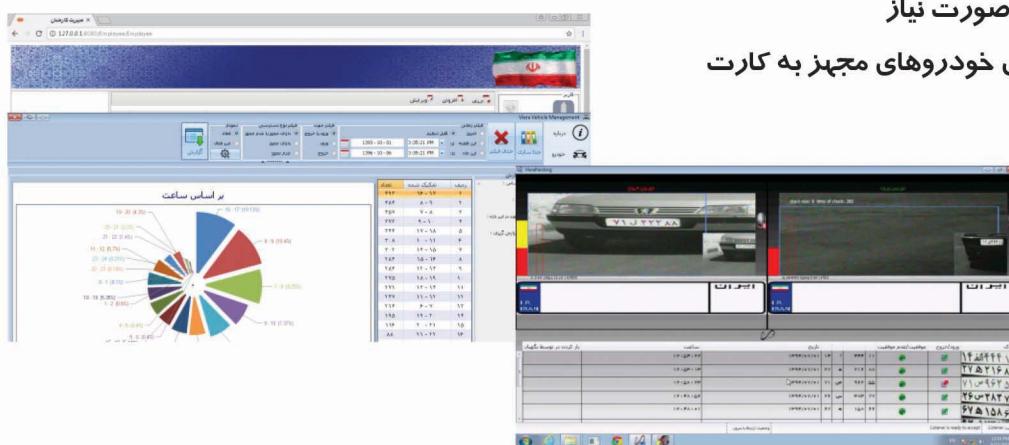


نرم افزار کنترل تردد پارکینگ

ما برای مدیریت تردد خودروها در پارکینگ های عمومی و سازمان ها با به کارگیری نرم افزار ، ساخت افزار و موائع فیزیکی راهکارهای مختلفی را ارایه می کنیم و با یکپارچه سازی نرم افزار کنترل تردد خودرو ، نرم افزار پذیرش مهمان و نرم افزار جامع کنترل تردد سازمانی این امکان را فراهم خواهیم ساخت ، تا تمام تردددها به صورت جامع رصد و مدیریت شوند. این نرم افزار دارای یک هسته مرکزی که در اختیار مدیر سیستم قرار میگیرد و یک نرم افزار مانیتورینگ که در اختیار نگهبان می باشد است ، همچنین دارای دسترسی های محدودی می باشد

ویژگی ها و قابلیت ها :

- ۱- رابط گرافیکی کاربر پسند و آسان
- ۲- پشتیبانی از کارتخوان های بدون تماس RFID
- ۳- پشتیبانی از دوربین های تحت شبکه
- ۴- اتصال به انواع راهبند و یا گیت های ورود و خروج
- ۵- امکان ناحیه بندی پارکینگ جهت فرمان به چراغ های هدایت کننده
- ۶- امکان تعریف لیست سیاه برای جلوگیری از ترددات غیر مجاز
- ۷- امکان گروه بندی پارکینگ ها و اعمال دسترسی های متفاوت
- ۸- امکان گروه بند کاربران با دسترسی های متفاوت
- ۹- امکان صدور قبض در صورت نیاز
- ۱۰- عملکرد اتوماتیک برای خودروهای مجهز به کارت





ما از دو روش برای شناسایی خودورها استفاده می کنیم که این روش ها هم به صورت مجزا و هم به صورت ترکیبی قابل استفاده می باشند.



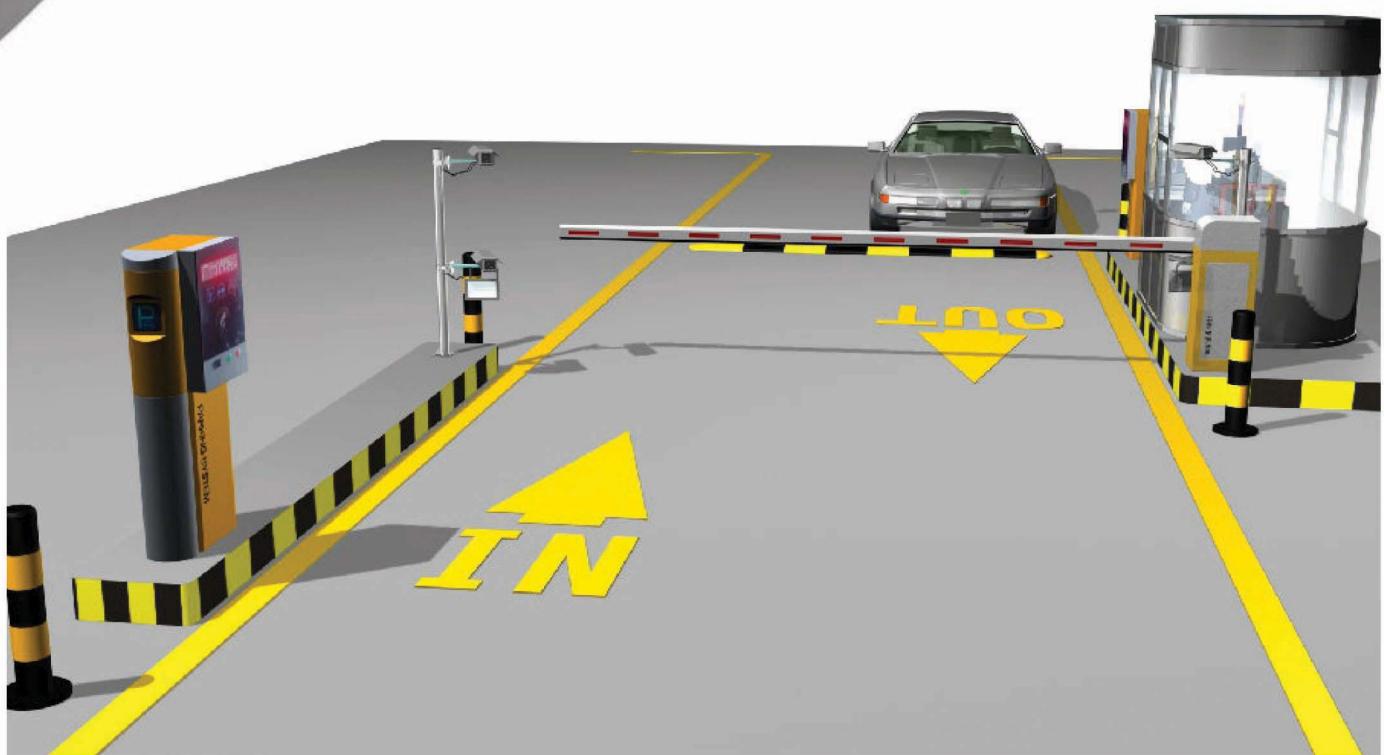
☑ شناسایی از طریق تکنولوژی پلاکخوان LPR

در سازمان ها و پارکینگ هایی که شناسایی خودرو اولویت امنیتی باشد استفاده از نرم افزار پلاک خوان پیشنهاد می گردد. در این روش ابتدا یک دوربین LPR که توانایی عملکرد در شرایط خاص مانند شب، روز و تابش شدید چراغ خودرو به لنز دوربین را دارد، پلاک خودرو را تشخض داده و اطلاعات را برای نرم افزار OCR ارسال می نماید. اطلاعات پلاک به متن تبدیل شده و به نرم افزار مدیریت ارسال می شود. بر اساس تعاریف موجود در سیستم که از قبل مدیر سیستم تعريف نموده، اطلاعات پردازش شده و جهت مراحل عملیاتی به سخت افزار ارسال می گردد.



☑ شناسایی از طریق تکنولوژی کارت های RFID

در این روش رادیوهای برد بلند با فرکانس UHF و برد موثر ۵ الی ۱۵ متر را در گذرگاه های ورود و خروج و تگ های UHF اکتیو و یا پسیو در بدنه یا شیشه خودرو نصب می گردند و با عبور خودرو از این گذرگاه ها تگ ها شناسایی شده و اطلاعات به نرم افزار ارسال می شود. چنانچه اطلاعات کارت شناسایی شده در سیستم موجود باشد براساس تعاریف موجود، سیگнал به سخت افزار ارسال شده و همزمان اطلاعات مورد نیاز بر روی مانیتور نگهبان نمایش داده خواهد شد.

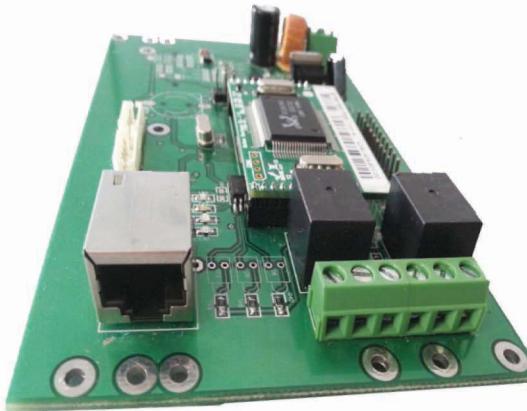




سخت افزارهای کنترل تردد تشخیص هویت افراد و جمع آوری و ارسال اطلاعات به سرور مرکزی و نرم افزار جامع را عهده دارند این تجهیزات شامل کارت خوان های RFID، تجهیزات بایومتریک و کنترل ها می باشند که هر کدام نسبت به نیاز و سطح امنیتی پروژه پیشنهاد می گردد.

کنترلر تحت شبکه :

سخت افزار CR-260 کنترلر های تحت شبکه می باشند که در بستر TCP/IP توسط نرم افزار HSB Access کنترل و مدیریت می گردد. این سخت افزار کلیه اطلاعات دریافتی را به صورت آنلاین برای سرور مرکزی ارسال می نماید و چنانچه ارتباط قطع گردد و یا سرور ایرادی داشته باشد اطلاعات بر روی حافظه داخلی سیستم ذخیره و با برقراری اولین ارتباط اطلاعات به سرور ارسال می گردد.



ویژگی ها :

- ۱- امکان ارتباط از طریق شبکه TCP/IP
- ۲- امکان اتصال به انواع کارت خوان های هوشمند DESFIRE و MiFare
- ۳- پشتیبانی از پروتکل RS-485 و Wigand
- ۴- پشتیبانی از حافظه SD RAM تا ۳۲ گیگابایت
- ۵- امکان ارسال اطلاعات تردد به صورت Offline
- ۶- امکان بررسی مجوز افراد در حالت قطع ارتباط از سرور
- ۷- قابلیت نصب برای کنترل تردد انواع درب ها و گیت های کنترل تردد
- ۸- امکان نگهداری اطلاعات تردد به صورت Offline به تعداد بی نهایت تردد
- ۹- ارتباط سریع با سرور و تبادل اطلاعات به صورت اتوماتیک
- ۱۰- دستور پذیری از نرم افزاهای سازمانی، خودرویی و مهمنا HSB Access



CR-839

- امکان پشتیبانی از کارت Mifare
- ضد آب با استاندارد IP65
- دارای نشانگر LED عملکرد دستگاه
- دارای خروجی Wiegand
- قابلیت ارتباط با کنترلر ها



CR-300

- امکان پشتیبانی از کارت Mifare
- دارای صفحه LCD عملکرد دستگاه
- امکان نمایش اطلاعات افراد و زمان
- دارای خروجی Wiegand
- قابلیت ارتباط با کنترلر ها





CR-880

سیستم های بایومتریک با تشخیص هویت و ارزیابی مشخصه های زیستی منحصر به فرد انسان مانند چهره، عنیبه چشم و اثر انگشت از سطوح ایمنی بسیار بالایی برخوردار می باشند که قابلیت یکپارچه سازی و دستور پذیری از نرم افزارهای کنترل تردد HSB Access را دارند.

دستگاه های ارایه شده محصول شرکت KJ TECH کره جنوبی می باشند که با بالاترین تکنولوژی و پیشرفته ترین سنسور های تشخیص طراحی و تولید شده اند.



CR-881



CR-882

CR-880 تشخیص اثر انگشت و کارت
CR-881 تشخیص اثر انگشت، کارت و عکسبرداری
CR-882 تشخیص چهره، اثر انگشت، کارت و عکسبرداری

ویژگی ها و قابلیت ها :

- ۱- دارای حافظه ثبت ۵۰۰ کاربر با اثر انگشت و کارت
- ۲- قابلیت افزایش کاربران تا ۲۵۰۰ کاربر
- ۳- پشتیبانی از کارت های Mifare-EM-Desfire-HID
- ۴- امکان ثبت ۲۰۰ رویداد در حافظه داخلی
- ۵- مجهز به ماژول اثر انگشت lumidigm 500 DPI یا Rs485
- ۶- امکان ارتباط با کامپیوتر از طریق LAN و RS485
- ۷- امکان اعمال تنظیمات و دریافت خروجی مستقیم از دستگاه
- ۸- امکان به کارگیری برای حضور و غیاب پرسنل
- ۹- عملکرد در دمای -۵ الی ۰ درجه سانتی گراد
- ۱۰- امکان نصب ماژول اثر انگشت جانبی و کارت خوان
- ۱۱- دارای خروجی قفل برقی، آلام، سنسور ایمنی
- ۱۲- قابلیت نصب بر روی گیتهای کنترل تردد
- ۱۳- تشخیص چهره و اثر انگشت



گیت های کنترل تردد

گیت های کنترل ترد از مهم ترین و اساسی ترین اجزاء موانع فیزیکی و بازدارنده سیستم های کنترل و مدیریت تردد در سازمانها و مکانهای پر تردد می باشند که بر اساس نوع کاربری آنها و همچنین نسبت به طراحی و معماری فضای مورد نظر ارایه می گردند.

بسیاری از گیت های کنترل تردد پر کاربرد و کارآمد در واحد فنی و مهندسی شرکت طراحی و تولید می گردند به همین دلیل ارائه خدمات پس از فروش و تامین قطعات یدکی به راحتی امکانپذیر خواهد بود.

- گیت های باله ای سریع
- گیت های کشویی سریع
- گیت های لولایی سریع
- گیت های باله ای گردان
- گیت های تمام قد امنیتی
- گیت های میله ای امنیتی
- گیت های میله ای سه شاخه





معرفی سیستم:

این نوع گیت ها از سریع ترین و ساده ترین گیت های کنترل می باشند که به دلیل استهلاک پایین و سادگی در عملکرد، در بسیاری از پروژه های بزرگ پیشنهاد می گردند. بدنه تمام استیل و طراحی مدرن و زیبای این نوع گیت ها امکان به کارگیری آنها در هر فضایی را فراهم می سازد.

موارد کاربرد:

سازمان ها و ارگان ها

دانشگاه ها و مراکز آموزشی

ایستگاه های مترو، قطار و اتوبوس



ابعاد و اندازه:

طول بدنه SX220 : ۱۴۰ سانتیمتر

طول بدنه SX230 : ۱۲۰ سانتیمتر

ارتفاع بدنه: ۹۸ سانتیمتر

عرض بدنه: ۲۸ سانتیمتر

عرض گذرگاه: ۵۵ سانتیمتر

HSB-SX 220

ویژگی ها:

تعداد افراد عبوری: ۳۰ نفر در دقیقه

جنس باله ها: پلی کربنات فشرده

جنس بدنه: استیل ۳۰۴ براق یا مات

رنگ باله ها: شفاف، نارنجی، دودی، سبز و

قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرفه

دارای ۵ سنسور ایمنی و قابلیت افزایش

مجهز به سیستم صحبت عبور

دارای سیستم هشدار تردد غیر مجاز

مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش

دارای نشانگر LED روان برای وضیت تردد

مجهز به موتور و گیربکس با عملکرد نامحدود

قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد

امکان نصب انواع کارت خوان ها و دستگاه های

اثر انگشت به صورت توکار



HSB-SX 230





معرفی سیستم:

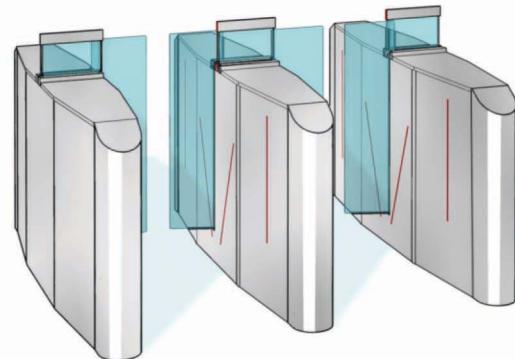
این نوع گیت ها از سریع ترین و پر مصرف ترین گیت های کنترل تردد می باشند که در بسیاری از پروژه های پر تردد و بزرگ پیشنهاد می گردند. بدنه تمام استیل و یا ترکیب چوب و مواد پلیمری و طراحی مدرن و زیبای این نوع گیت ها امکان به کارگیری آنها در هر فضایی را فراهم می سازد.

موارد کاربرد:

- سازمان ها و ارگان ها
- دانشگاه ها و مراکز آموزشی
- ایستگاه های مترو، قطار و اتوبوس

ابعاد و اندازه:

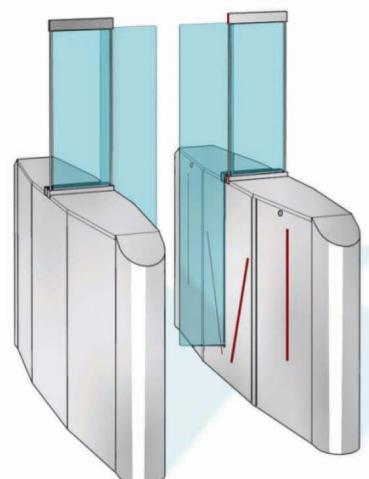
- طول بدنه IX220 : ۱۴۰ سانتیمتر
- ارتفاع بدنه: ۹۸ سانتیمتر
- عرض بدنه: ۲۸ سانتیمتر
- عرض گذرگاه: ۵۵ سانتیمتر
- ارتفاع مانع SX520 : ۱۲۰ سانتیمتر
- ارتفاع مانع SX530 : ۱۶۰ سانتیمتر



HSB-SX 520

ویژگی ها:

- تعداد افراد عبوری: ۳۰ نفر در دقیقه
- جنس باله ها: شیشه سکوریت ایمنی
- جنس بدنه: استیل ۳۰۴ برآق یا مات
- رنگ باله ها: شفاف، دودی، سبز و
- قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرفه
- دارای ۵ سنسور ایمنی و قابلیت افزایش
- مجهز به سیستم صحبت عبور
- دارای سیستم هشدار تردد غیر مجاز
- مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش
- دارای نشانگر LED روان برای وضیت تردد
- مجهز به موتور و گیربکس با عملکرد نامحدود
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد
- امکان نصب انواع کارت خوانها و دستگاه های -
- اثر انگشت به صورت توکار



HSB-SX 530



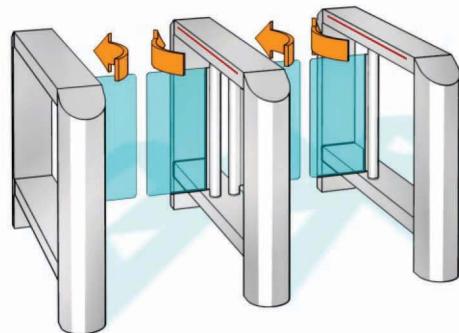


معرفی سیستم:

این نوع گیت ها از جدیدترین نوع گیت های کنترل تردد می باشند که در بسیاری از پروژه های پر تردد و بزرگ به کار گرفته می شوند. بدنه تمام استیل و یا ترکیب چوب و مواد پلیمری و طراحی مدرن و زیبای این نوع گیت ها امکان به کارگیری آنها در هر فضایی را فراهم می سازد.

موارد کاربرد:

- سازمان ها و ارگان ها
- دانشگاه ها و مراکز آموزشی
- ایستگاه های مترو، قطار و اتوبوس



ابعاد و اندازه:

- طول بدنه: ۱۲۰ سانتیمتر
- ارتفاع بدنه: ۱۰۰ سانتیمتر
- عرض بدنه: ۲۰ سانتیمتر
- عرض گذرگاه: ۵۵ سانتیمتر

HSB-SX 320

ویژگی ها:

- تعداد افراد عبوری: ۳۰ نفر در دقیقه
- جنس باله ها: پلی کربنات فشرده
- جنس بدنه: استیل ۳۰۴ برآق یا مات
- رنگ باله ها: شفاف، دودی، سبز و
- قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرفه
- دارای ۵ سنسور ایمنی و قابلیت افزایش
- مجهز به سیستم صحبت عبور
- دارای سیستم هشدار تردد غیر مجاز
- مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش
- دارای نشانگر LED روان برای وضعیت تردد
- مجهز به موتور و گیربکس با عملکرد نامحدود
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد
- امکان نصب انواع کارت خوانها و دستگاه های -
- اثر انگشت به صورت توکار



HSB-SX 330





معرفی سیستم:

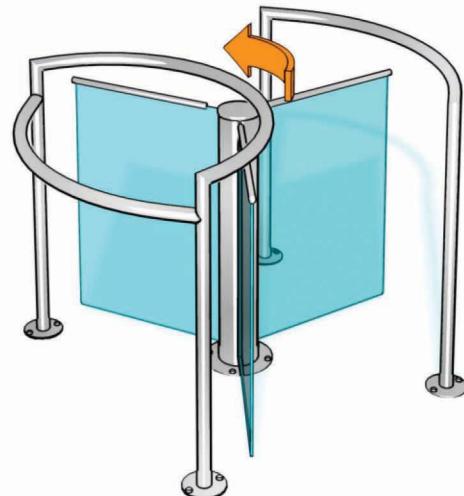
این نوع گیت ها از زیباترین و خاص ترین گیت های کنترل تردد می باشند که بیشتر برای فضاهای لوکس و خاص پیشنهاد می گردند و به دلیل نداشتن کابینت و استفاده از لوله و شیشه در ساختار آن ها، حجم کمتری را از نظر دیداری در لابی ساختمان ها اشغال خواهند کرد.

موارد کاربرد:

- سازمان ها و ارگان ها
- ساختمانهای اداری و برج ها

ابعاد و اندازه:

- قطر بدنه : ۱۴۰ سانتیمتر
- ارتفاع بدنه: ۱۰۰ الی ۱۶۰ سانتیمتر
- قطر سیستم : ۱۵ سانتیمتر
- عرض گذرگاه: ۵۵ سانتیمتر
- ارتفاع مانع : ۸۰ سانتیمتر



HSB-RX 420

ویژگی ها:

- تعداد افراد عبوری: ۲۰ نفر در دقیقه
- جنس باله ها: شیشه سکوریت ایمنی و میله استیل
- جنس بدنه: استیل ۳۰۴ براق یا مات
- رنگ باله ها: شفاف، دودی، سبز و
- قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرفه
- دارای سیستم وضعیت یاب اتوماتیک
- مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش
- دارای نشانگر LED روان برای وضعیت تردد
- مجهز به موتور گیربکس با عملکرد نامحدود
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد
- امکان نصب انواع کارت خوانها و دستگاه های -
- اثر انگشت با پایه جداگانه



HSB-RX 430





معرفی سیستم:

گیت های امنیتی برای مکان هایی که از درجه امنیتی بالاتری برخودارند پیشنهاد می گردند. این گیت ها به دلیل تمام قد بودن و ساختار مکانیکی خاص، مانع تردد افراد غیر مجاز می گردند. مدل کپسولی این نوع گیت ها گزینه ای مناسب برای خزانه ها و دیتا سنترها می باشد که در هر مرحله فقط یک نفر می تواند از گیت عبور کند.

موارد کاربرد:

- ورودی ساختمان های امنیتی
- خزانه ها و انبارهای حساس
- دیتا سرورها
- بایگانی ها

ابعاد و اندازه:

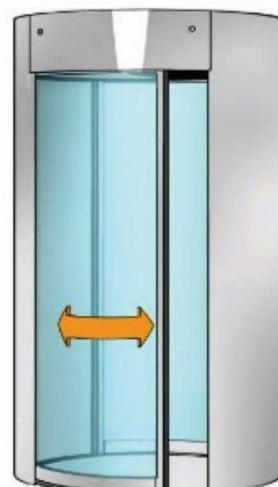
- قطر بدنه: ۱۰۰ الی ۲۰۰ سانتیمتر
- ارتفاع بدنه: ۲۳۰ سانتیمتر
- عرض گذرگاه: ۵ الی ۱۰ سانتیمتر



HSB-FX 330

ویژگی ها:

- تعداد افراد عبوری: ۲۰ نفر در دقیقه
- جنس باله ها: شیشه ایمن شده با فریم
- جنس بدنه: استیل ۴۰۳ مات یا رنگ پادر کوتینگ
- سیستم رانش به صورت دستی و اتوماتیک
- مجهز به سیستم صحبت عبور
- دارای سیستم دمپر هیدرولیک ضد برخورد
- قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرف
- مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش
- دارای نشانگر LED روان برای وضعیت تردد
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد
- امکان نصب انواع کارت خوانها و دستگاه های - اثر انگشت با پایه جداگانه



HSB-FX 310





معرفی سیستم:

گیت های امنیتی برای مکان هایی که از درجه امنیتی بالاتری برخودارند پیشنهاد می گردند. این گیت ها به دلیل تمام قد بودن و ساختار مکانیکی خاص، مانع تردد افراد غیر مجاز می گردند. گیت های سه باله ای از سهولت تردد بالا و گیت های چهار باله از امنیت بالایی برخوردار می باشند.

موارد کاربرد:

- سازمان های امنیتی
- سفارتخانه ها و زندان ها
- پادگان ها و مراکز نظامی
- استادیوم های ورزشی

ابعاد و اندازه:

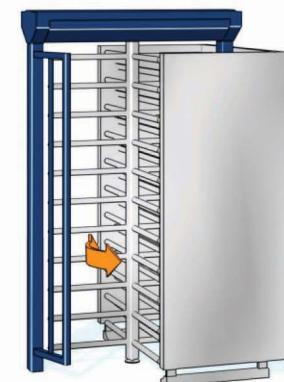
- عرض بدن: ۱۶۰ سانتیمتر
- ارتفاع بدن: ۱۲۰ - ۲۳۰ سانتیمتر
- طول بدن: ۱۵۰ سانتیمتر
- عرض گذرگاه: ۷۰ سانتیمتر



HSB-FX 430

ویژگی ها:

- تعداد افراد عبوری: ۲۰ نفر در دقیقه
- جنس باله ها: لوله فولادی
- جنس بدن: استیل ۴۰۳ مات یا رنگ پادر کوتینگ
- سیستم رانش به صورت دستی
- دارای سیستم دمپر هیدرولیک ضد برخورد
- قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرف
- مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش
- دارای نشانگر LED روان برای وضیت تردد
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد
- امکان نصب انواع کارت خوان ها و دستگاه های اثر انگشت با پایه جداگانه



HSB-FX 440



HSB-HX 440





معرفی سیستم:

این نوع گیت ها از قدیمی ترین و پر کاربردترین گیت های کنترل تردد می باشند که به دلیل سادگی عملکرد و قیمت مناسب در بسیاری از پروژه ها پیشنهاد می گردند. بدنه می تواند از استیل و یا ورق فولادی با پوشش پادرکوتینگ ساخته شود.

موارد کاربرد:

- سازمان ها و ارگان ها
- دانشگاه ها و مراکز آموزشی
- ایستگاه های مترو، قطار و اتوبوس
- اماكن ورزشي و تفریحی

ابعاد و اندازه:

- طول بدنه: ۱۲۰ سانتیمتر
- ارتفاع بدنه: ۹۸ سانتیمتر
- عرض بدنه: ۲۸ سانتیمتر
- عرض گذرگاه: ۵۵ سانتیمتر
- ابعاد بدنه قابل سفاش می باشد



HSB-TX 120

ویژگی ها:

- تعداد افراد عبوری: ۲۰ نفر در دقیقه
- جنس باله ها: لوله فولادی استیلیس استیل
- جنس بدنه: استیل ۳۰۴ مات یا رنگ پادرکوتینگ
- سیستم رانش به صورت الکترومکانیک دستی
- دارای سیستم دمپر هیدرولیک ضد برخورد
- قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرف
- مجهز به سیستم صحبت عبور
- مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش
- دارای نشانگر LED روان برای وضعیت تردد
- قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد
- امکان نصب انواع کارت خوان ها و دستگاه های
- اثر انگشت بر روی گیت به صورت تو کار



HSB-TX 130





معرفی سیستم:

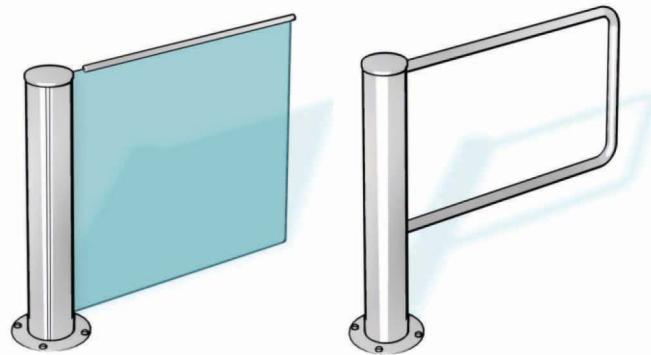
گیت های چرخان یا سوئینگ برای تردد ویلچر، کالسکه و چرخ دستی به عنوان مکمل در کنار دیگر گیت ها نصب می گردند. جداکننده ها برای مسدود کردن فضای کناری گیت ها و یا ایجاد راهرو به کار گرفته می شوند. همچنین در گیت هایی که امکان نصب کارت خوان بر روی آن ها نباشد، از پایه کارت خوان استفاده می شود.

موارد کاربرد:

سازمان ها و ارگان ها

ساختمان های اداری و برج ها

مرکز آموزشی، درمانی و خدماتی



ابعاد و اندازه:

ارتفاع بدنه: ۱۰۰ الی ۱۶۰ سانتیمتر

قطر سیستم: ۱۵ سانتیمتر

عرض گذرگاه: ۵۵ الی ۱۰۰ سانتیمتر

ارتفاع جداکننده ها: ۱۰۰ سانتیمتر

ارتفاع کارت خوان: ۱۰۰ سانتیمتر

HSB-RX 310

ویژگی ها:

تعداد افراد عبوری: ۱۰ نفر در دقیقه

جنس باله ها: شیشه سکوریت ایمنی یا میله استیل

جنس بدنه: استیل ۳۰۴ برآق یا مات

رنگ باله ها: شفاف، دودی، سبز و

قابلیت عملکرد یک طرفه و دو طرفه

دارای سیستم وضعیت یاب اتوماتیک

مناسب برای محیط داخلی و بیرونی با پوشش

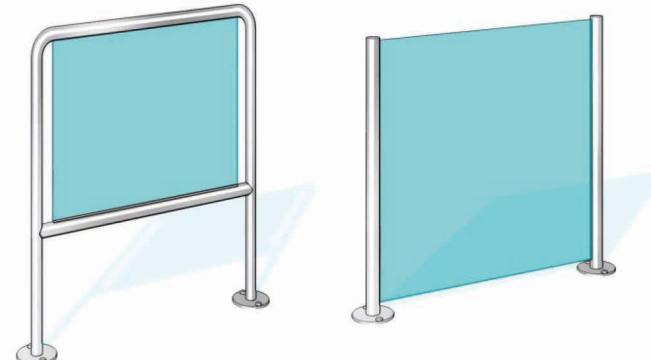
دارای نشانگر LED روان برای وضیت تردد

مجهز به موتور و گیربکس با عملکرد نامحدود

قابلیت اتصال به انواع سیستم های کنترل تردد

امکان نصب انواع کارت خوان ها و دستگاه های

اثر انگشت با پایه جداگانه



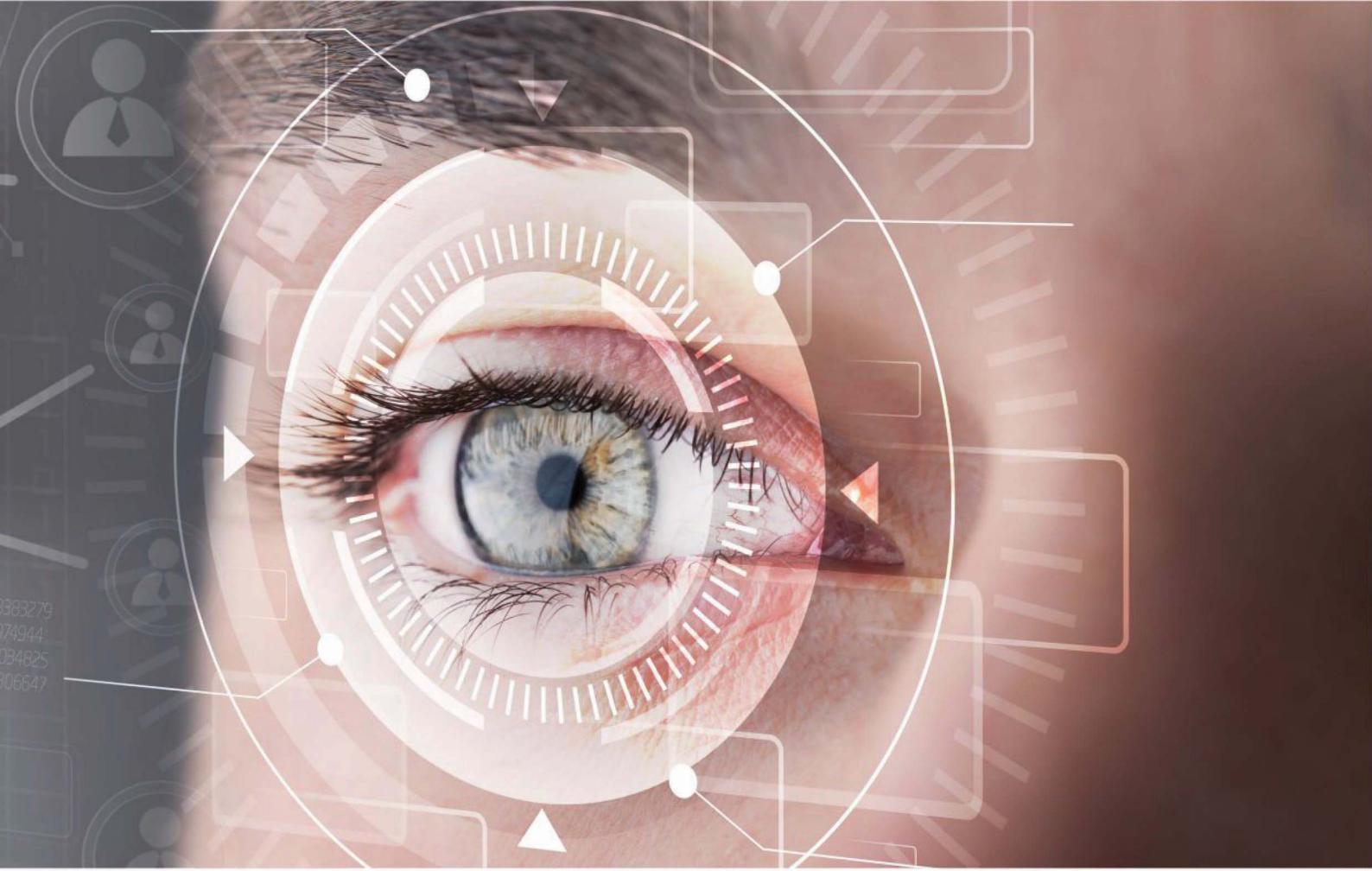
جداکننده های استیل و شیشه



پایه کارت خوان ها







www.hsbc.co.ir

+982636320935

info@hsbc.co.ir

+982188287520