

اکسس کنترل

امروزه با توجه به رشد جمعیت و تردد زیاد افراد به مکان های مختلف باعث گشته است تا صاحبان مکان هایی همچون فروشگاه های بزرگ، ادارات، سازمان های دولتی، شرکت های بزرگ و پر رفت و آمد و یا حتی مکان هایی همچون فرودگاه ها و ترمینال ها برای ایجاد امنیت بیشتر و نظارت بر روی افراد از دستگاهی به نام اکسس کنترل استفاده کنند. نام دیگر دستگاه اکسس کنترل، دستگاه کنترل تردد نام دارد که یکی از دستگاه های سیستم امنیتی و نظارتی است که معمولاً انواع مختلفی دارد که با توجه به نیاز مکان مد نظر میتوان از آن استفاده کرد.

در ادامه این مقاله که توسط تیم شرکت چشمان بیدار آریا جمع آوری شده است به طور کلی در خصوص سوال اکسس کنترل چیست صحبت خواهیم کرد.

در این مطلب با چه مواردی آشنا می شویم؟

- دستگاه اکسس کنترل چیست؟
- طرز کار اکسس کنترل



دستگاه اکسس کنترل چیست؟

در پیشتر به صورت کلی به معرفی دستگاه اکسس کنترل و یا کنترل تردد پرداخته ایم اما اگر بخواهیم به صورت دقیقتر پاسخ سوال **اکسس کنترل چیست** را بگوییم بایستی گفت که این دستگاه انواع مختلفی دارد که با قابلیت های گوناگونی مثل رمز، کارت، اثر انگشت، تشخیص چهره، وجود دارد که هر کدام بنا بر شرایط خاص خود استفاده میشود. یکی از مدل های پر کاربرد دستگاه اکسس کنترل مدل رمزی و کارتی

می باشد که این مدل ها در بازار با اصطلاحاتی همچو اکسس کنترل RFID نیز معروف است. برای اماکنی که از نظر امنیتی و حفاظتی تحت کنترل بیشتری می باشد از مدل اکسس کنترل تشخیص چهره و اثر انگشت استفاده میکنند.

با استفاده از دستگاه اکسس کنترل میتوان زمان و تعداد رفت و آمد افراد در یک مکان کنترل و یا محدود کرد.

- بهترین اکسس کنترل مطعلق به کدام شرکت کدام است؟
- کاربرد دستگاه اکسس کنترل
- مزایای استفاده از اکسس کنترل چیست
- امکانات دستگاه کنترل تردد یا اکسس کنترل
- کلام آخر

طرز کار اکسس کنترل



تا این قسمت از مقاله ما به پاسخ سوال "اکسس کنترل چیست" پرداخته ایم حال در ادامه با ما همراه باشید تا با چگونگی عملکرد دستگاه اکسس کنترل نیز آشنا شوید :

دستگاه اکسس کنترل طی 3 مرحله کار خود انجام میدهد:

- دریافت اطلاعات افراد
- احراز هویت افراد
- تایید هویت افراد

1- دریافت اطلاعات افراد:

در اولین اقدام در مکان های خاصی که فقط افراد به خصوصی حق تردد در آن مکان را دارند و به عنوان افراد مجاز به آن محل شناخته میشوند باید اطلاعات فردی خود را در دستگاه اکسس کنترل وارد کنند، سپس دستگاه این داده ها را در بانک اطلاعاتی خود ذخیره میکند و در ادامه تنها افرادی که اطلاعات فردی خود را در این دستگاه وارد کردند حق تردد به آن مکان را دارند.

2- احراز هویت افراد:

حال دریافت اطلاعات فردی به داخل دستگاه اکسس کنترل صورت گرفته است بنا بر این برای ورود

دستگاه افراد را شناسایی میکند و فقط افرادی که اطلاعاتشان وارد دستگاه شده بود را مجوز عبور میدهد.

3- تایید هویت افراد:

آخرین مرحله از عملکرد دستگاه اکسس کنترل و یا کنترل تردد تایید هویت افراد است. هر فردی هنگام ورود اطلاعات شخصی خود را وارد میکند اما دستگاه فقط در صورت تطابق اطلاعات وارد شده با اطلاعات ذخیره شده در بانک اطلاعاتی خود موز ورود و خروج را صادر میکند.



بهترین اکسس کنترل مطعلق به کدام شرکت کدام است؟

ما در این مقاله سعی بر این داریم که علاوه بر پاسخ سوال اکسس کنترل چیست به معرفی یک برند خوب نیز بپردازیم تا کار شما را برای انتخاب قبل از خرید آسان تر کنیم. برای معرفی یک وسیله امنیتی و نظارتی خوب انتخاب یک **فروشگاه دوربین مدار بسته** مطمئن که تمامی قطعات سیستم نظارتی و امنیتی با کیفیت و با ضمانتی را ارائه دهد یکی از اقدامات اصلی به شمار میرود. در اکثر فروشگاه دوربین مدار بسته و تجهیزات سیستم های امنیتی و نظارتی، اکسس کنترل های مختلفی وجود دارد که از کیفیت خوبی برخوردار هستند و همچنین جزء برند های معتبر و شناخته شده به شمار می آیند، که در ادامه به معرفی آنها میپردازیم. اما در هر حالت فروشگاه دوربین مدار بسته چشمان بیدار آریا مفتخر است که هر نوع اکسس کنترل را با قیمتی مناسب و ضمانت و گارانتی تضمین شد تقدیم شما کند و همچنین با معرفی یک **نصاب دوربین مدار بسته** مجرب و حرفه ای تمام نیاز شما را از یک **نصب دوربین مدار بسته** برآورده کند.

• برند اکسس کنترل های خوب عبارتند از:

- اکسس کنترل ویدا
- اکسس کنترل شاهد گستر
- اکسس کنترل سیماران
- اکسس کنترل کیاتک

کاربرد دستگاه اکسس کنترل

حال در ادامه این مقاله به کاربرد اکسس کنترل چیست می پردازیم تا شناخت بیشتری راجع به این دستگاه امنیتی و نظارتی پیدا کنیم، با ما همراه باشید:

یکی از موارد استفاده از دستگاه اکسس کنترل در دستگاه حضور و غیاب است. برای ثبت ورود و خروج کارکنان، زمان تردد و محاسبه دقیق ساعت کاری افراد از این دستگاه استفاده میکنند. برای پاسخ به این سوال که یکی دیگر از کاربرد های اکسس کنترل چیست میتوان به کنترل تردد اشاره کرد. در برخی از مکان ها که از نظر امنیتی حساس تر میباشد برای مجاز بودن و غیر مجاز بودن افراد به داخل آن محیط از این دستگاه استفاده میکنند. معمولاً در اینجور از اماکن دستگاه اکسس کنترل را بر روی درب، قفل، کلید و یا گیت تردد نصب میکنند. از دستگاه اکسس کنترل برای گزارش گیری نیز میتوان استفاده کرد. از این رو کارفرمایان میتوانند با وصل کردن این دستگاه به شبکه اداری گزارش پرسنل خود را داشته باشند. کنترل گروهی نیز به عنوان یکی دیگر از کاربرد های دستگاه اکسس کنترل است.



مزایای استفاده از اکسس کنترل چیست

- مدیریت منسجم
- ثبت ورود و خروج و رفت و آمد
- قابل متصل شدن به گیت
- قابل اتصال به شبکه
- ایجاد امنیت بالا
- قابلیت کنترل از راه دور

امکانات دستگاه کنترل تردد یا اکسس کنترل

- 1- گزارش کلیه ورود و خروج افراد
- 2- ایجاد محدودیت رفت و آمد
- 3- امکان تعریف تاریخ و همچنین تعطیلات رسمی
- 4- امکان فراخوانی رفت و آمدها
- 5- امکان استفاده از ماژول وب سرویس

کلام آخر

ما در این مقاله در خصوص اکسس کنترل چیست به صورت کامل توضیح دادیم و پیشنهاد میکنیم تا برای تمامی محل های مهم زندگیتان با توجه به شرایط مکان حتما از هر نوع از وسایل سیستم های امنیتی و حفاظتی که مناسب است استفاده کنید تا با توجه به شرایط سخت این دوره از نظر امنیت، آرامش خاطر بیشتری داشته باشید.