

راهکارهای مدیریت و کنترل تردد در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

Access Control Solutions in Oil, Gas and Petrochemical Industries

سایت های نفت، گاز و پتروشیمی یکی از پیچیده ترین محیط های تجاری هستند که اغلب در مناطقی با شرایط خاص قرار دارند. در این محیط ها که به صورت شبانه روزی فعال هستند، روزانه هزاران تردد شامل تردد اشخاص، خودروها و تجهیزات، ثبت می شود و لازم است برای اطمینان از ایمنی تجهیزات، منابع، داده ها، کارکنان و مراجعان، امنیت این تاسیسات در سطح بسیار بالایی و به صورت متمرکز تامین شود و هر بخش ضمن حفظ زیرساخت امنیتی خود، با سایر بخش ها نیز ارتباطی امن داشته باشند.



نیازمندی های سایت های نفت، گاز و پتروشیمی

- پایداری سیستم در محیط های با شرایط خاص
- دقت بسیار بالا در کنترل دسترسی برای مناطق حساس
- قابلیت های کنترل ورود بر اساس تعداد مجاز افراد جهت حضور در محل
- قابلیت های کنترل تردد بر اساس وسایط نقلیه
- کنترل و آفیش مراجعان و میهمانان هنگام ورود به سایت عملیاتی
- قابلیت های غربالگری دما برای کارکنانی که نمی توانند از نظر اجتماعی فاصله بگیرند
- طول عمر بالای تجهیزات و سیستم ها
- یکپارچه سازی با سایر سیستم ها

قابلیت ارتباط و اتصال به سایر سیستم ها

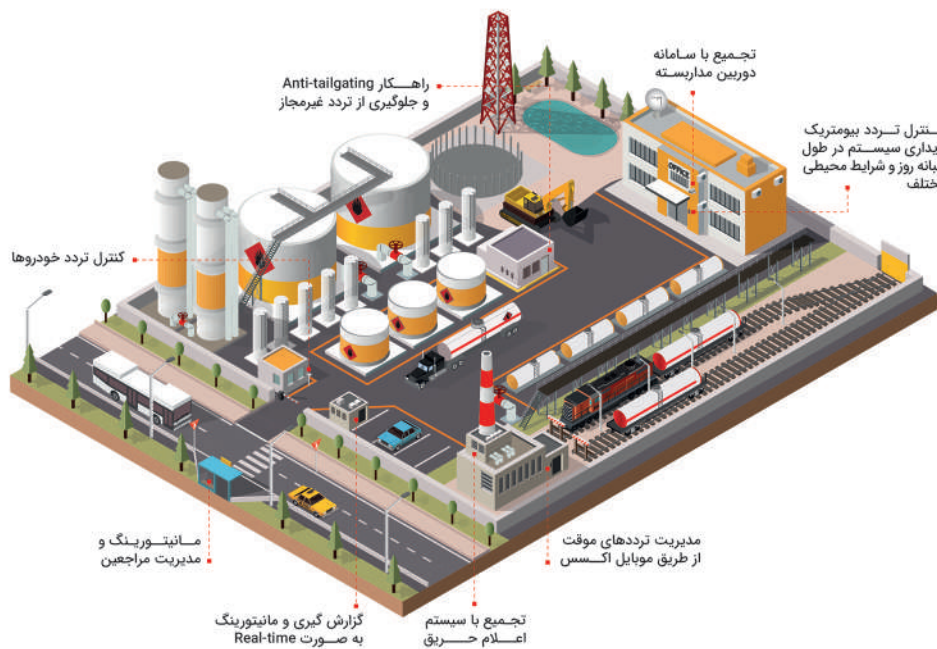
- قابلیت یکپارچه سازی با دوربین های مدار بسته
- قابلیت یکپارچه سازی با سیستم اطفاء حریق
- قابلیت یکپارچه سازی با کنترل تردد آسانسور و ایجاد محدودیت دسترسی به طبقات مختلف
- قابلیت ارائه گزارش به سایر نرم افزارها
- قابلیت ارائه گزارشات آنلاین به داشبوردهای واحد HSE
- قابلیت اتصال سامانه کنترل تردد به سامانه انبار و اموال



امنیت و حفاظت هوشمند در سایت های نفت، گاز و پتروشیمی با راهکارهای کنترل تردد طرح و پردازش غیر

- افزایش بهره‌وری کادر حراست و امنیت
- مدیریت دسترسی آسانسورها
- مدیریت هوشمند پارکینگ
- امکان تعریف نحوه فعالسازی و غیرفعال سازی اتوماتیک قفل‌ها در مواقع بحران
- امکان تعریف نحوه فعالسازی و غیرفعال سازی اتوماتیک پله‌های اضطراری در مواقع بحران
- تعریف و مدیریت دسترسی‌ها و صدور و لغو مجوز بر اساس وسایط نقلیه
- کنترل و تایید تجهیزات همراه میهمان در زمان ورود به سایت
- تعریف و مدیریت دسترسی‌ها و صدور و لغو مجوز ورود و خروج پرسنل، پیمانکاران، مشاوران، بازدیدکنندگان در حد نیاز
- گزارشات مدیریتی از تردد های موفق و ناموفق
- حذف نگرانی های ناشی از حضور افراد غیرمجاز در نقاط خاص
- حذف تردهای بدون مجوز و خارج از کنترل
- جلوگیری از دسترسی غیرمجاز اشخاص به دارایی سایت‌ها
- کاهش هزینه منابع انسانی در بخش های کنترل و نگهبانی
- ثبت اطلاعات کامل تردهای بخش های مختلف
- مدیریت دسترسی به نقاط خاص مانند دیتاسنترها، اتاق های مدیریتی، انبارها،...

با استقرار سیستم های کنترل تردد غدیر در سایت های نفت، گاز و پتروشیمی، تجهیزات، منابع و امکانات خود را به راحتی مدیریت کنید.



تهران، خیابان مطهری، خیابان علی اکبری، خیابان صاف زاده،
پلاک ۴۰، ساختمان غدیر
تلفن: ۰۲۱ ۸۵۵۳۰

www.ghadir-security.ir
ghadir.company