

## درباره ما

شرکت دانش بنیان هوش داده مهتاب با نام تجاری دیتامون (Datamoon) از سال ۱۳۹۷ به صورت رسمی کار خود را در حوزه هوش مصنوعی آغاز کرد. این شرکت در حوزه تولید نرم افزارهای مبتنی بر هوش مصنوعی فعال است و نرم افزارهای پلاک خوان خودنگار، تشخیص چهره رخ نگار و تشخیص کد کانتینر کدنگار را توسعه داده است. شرکت هوش داده مهتاب در پاییز سال ۱۴۰۱ به جمع شرکت های دانش بنیان پیوسته است.

نرم افزار خواندن کد کانتینر محصول شرکت هوش داده مهتاب، با بهره گیری از الگوریتم های هوش مصنوعی و پردازش تصویر توانایی تشخیص و شناسایی کدهای کانتینر با دقت بالایی را دارد. این نرم افزار می تواند به عنوان یک سیستم کنترل تردد کانتینر مورد استفاده قرار گیرد. کدنگار قابلیت خواندن تمامی قسمت های موجود بر روی کد کانتینرها را دارد:

- کد مالک
- کد گروه محصول
- کد ثبت
- کد تطبیق
- کد اندازه و نوع

## محصولات ما

نرم افزار  
تشخیص چهره

رخ نگار



نرم افزار  
خواندن کد کانتینر

کدنگار



نرم افزار  
پلاک خوان

خودنگار



تمام اطلاعات کانتینرها به صورت بلادرنگ و آنی بر روی نرم افزار قابل مشاهده است. تصاویر کدها همراه با اطلاعات زیر در پایگاه داده ی نرم افزار ذخیره می شود. این اطلاعات شامل موارد زیر است:

- ثبت تاریخ و ساعت ورود و خروج کانتینر
- جهت ورود یا خروج
- نام صاحب کانتینر
- کد قرائت شده کانتینر
- داشتن یا نداشتن مجوز
- دوربین ذخیره کننده کد کانتینر



# دیتامون

نرم افزار  
خواندن کد کانتینر

## کدنگار





## کاربردهای کدنگار

- ایجاد یک پایگاه داده جامع از کانتینر ها و اطلاعات مرتبط با ترافیک آن ها
- خودکار سازی و ساده سازی فرایند حمل و نقل
- کنترل مرزها
- سیستم جامع نظارت بر کانتینر ها
- لجستیک
- کنترل تردد کانتینر ها
- مدیریت موجودی

## قابلیت های رابط کاربری کدنگار

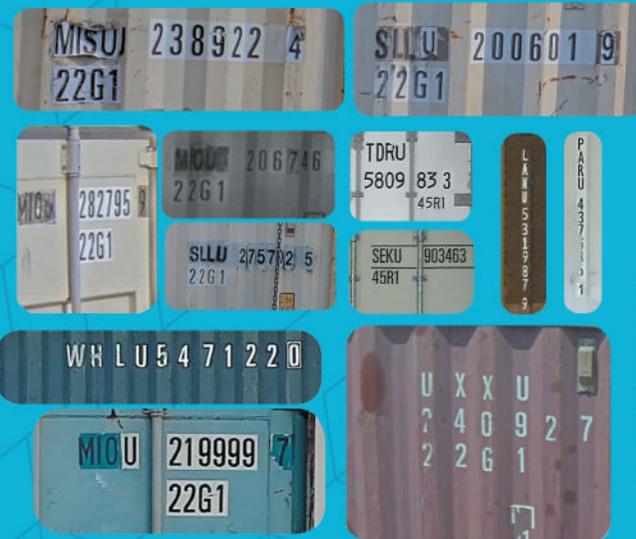
- نمایش نرم افزار در دو حالت دسکتاپ و موبایل
- تعریف مجوزهای مختلف برای کنترل تردد کانتینرها
- تنظیمات مختلف برای تغییر دقت خواندن کد کانتینر
- نمایش زنده اطلاعات تمامی دوربین ها در یک صفحه
- تعریف عضو و تنظیم دسترسی های اعضا به نرم افزار
- گزارش گیری با فیلدهای متفاوت در بازه زمانی مورد نظر و بر اساس اعضا و د
- گزارش گیری با فیلدهای متفاوت در بازه زمانی مورد نظر و بر اساس اعضا و دوربین های تعریف شده دوربین های تعریف شده

## مزایای کدنگار



- دقت بالای 99 درصد برای خواندن کد کانتینر
- پشتیبانی از چندین دوربین به صورتی که اطلاعات تمام دوربین ها در یک نرم افزار قابل مشاهده است
- قابلیت خواندن کد کانتینر تصاویر زنده و همچنین از روی ویدئوهای ضبط شده و تصاویر
- قابلیت نصب و بکارگیری در سیستم عامل های ویندوز و لینوکس
- قابلیت اتصال و ارتباط با نرم افزارهای دیگر
- نصب و راه اندازی آسان با استفاده از داکر
- خواندن چندین کد کانتینر در یک صحنه
- پشتیبانی رایگان نرم افزار
- قابل اتصال به راهبند

## کد کانتینر های خوانده شده توسط نرم افزار



واحد فنی ۰۲۸-۳۳۶۵۰۵۴۷  
پیام رسان ۰۹۹۰۸۸۲۰۶۴۴



info@datamoon.ir  
www.datamoon.ir



پارک علم و فناوری استان قزوین  
ساختمان دکتر صالحی، واحد ۱۰۸  
شرکت دانش بنیان هوش داده مهتاب

