


۶ سایت هوش مصنوعی برای کشاورزان

اینجا چند سایت معتبر هوش مصنوعی برای کشاورزی وجود دارد که می‌تواند به کشاورزان کمک کند: این سایت‌ها در حوزه هوش مصنوعی برای کشاورزی فعالیت می‌کنند و می‌توانند به کشاورزان در بهبود بهره‌وری، مدیریت منابع و تصمیم‌گیری‌های بهتر کمک کنند.

Ceres Imaging

<https://www.ceresimaging.net/>


Ceres Imaging از هوش مصنوعی (AI یا Artificial Intelligence) در فناوری خود برای تحلیل تصاویر پهپادی ماهواره‌ای کشاورزی استفاده می‌کند. Ceres Imaging یک شرکت تصویربرداری مزارع است که با استفاده از تکنولوژی دیجیتال و هوش مصنوعی، به کشاورزان ابزارها و راهکارهایی را ارائه می‌دهد تا در بهبود مدیریت مزارع و افزایش بهره‌وری کشاورزی کمک کند.

taranis

<https://www.taranis.com/>

Taranis، یک شرکت فناوری کشاورزی است که به کشاورزان و مدیران مزارع ابزارها و سیستم‌های مبتنی بر داده را ارائه می‌دهد تا در بهبود مدیریت مزارع و افزایش عملکرد کشاورزی کمک کند. شرکت Taranis بر روی تصویربرداری ماهواره‌ای، تصویربرداری پهپادی و هوش مصنوعی تمرکز دارد. این سامانه با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای با رزولوشن بالا و تصاویر پهپادی، اطلاعات دقیقی در مورد وضعیت مزرعه ارائه می‌دهد.

farmwise

<https://farmwise.io/>



یک شرکت فناوری کشاورزی است که با استفاده از هوش مصنوعی و رباتیک در جهت بهبود کشاورزی پایدار و بهره‌وری بیشتر در مزارع فعالیت می‌کند. FarmWise بهبود فرآیندهای کشاورزی را از مرحله زراعت تا برداشت محصول با استفاده از تکنولوژی هوش مصنوعی و رباتیک راه‌اندازی می‌کند. با استفاده از تکنولوژی هوش مصنوعی و رباتیک، FarmWise به کشاورزان امکان می‌دهد تا عملکرد مزارع خود را بهبود بخشند.

granular

<https://granular.ai/>

Granular یک نرم‌افزار مدیریت کشاورزی است که به کشاورزان و مدیران مزارع کمک می‌کند تا فرآیندهای مختلف مرتبط با مدیریت زمین، تولید محصول و برنامه‌ریزی را بهبود بخشند. نرم‌افزار Granular شامل مجموعه‌ای از ابزارها و قابلیت‌هایی است که به کشاورزان کمک می‌کند تا اطلاعات دقیقی در مورد مزارع و فعالیت‌های کشاورزی خود به دست آورند و تصمیمات هوشمندانه‌تری درباره مدیریت منابع و بهبود عملکرد کشاورزی بگیرند.

The Climate Corporation

<https://climate.com/>

The Climate Corporation: این سایت با ترکیب داده‌های هواشناسی، زمین‌شناسی و تاریخچه مزارع، به کشاورزان پیش‌بینی‌های هواشناسی دقیق و راهنمایی‌های کشت ارائه می‌دهد. از هوش مصنوعی و یادگیری ماشین برای بهبود عملکرد مزارع و کاهش ریسک‌های کشاورزی استفاده می‌کند. بطور کلی، ادغام فناوری هوش مصنوعی، به کشاورزان امکان می‌دهد تا قدرت داده‌ها را به دست آورند و تصمیم‌گیری‌های خود را بر اساس داده‌های کشاورزی بهبود دهند.

AgriWebb

<https://www.agriwebb.com/>

AgriWebb یک نرم‌افزار مدیریت مزارع مبتنی بر ابر است که با استفاده از هوش مصنوعی و تکنولوژی دیجیتال، به کشاورزان کمک می‌کند تا فرآیندهای مختلف مرتبط با مدیریت مزرعه را بهبود بخشند. این نرم‌افزار برای کشاورزان، پرورش دهندگان دام و مدیران مزارع طراحی شده است. از طریق برنامه AgriWebb، کشاورزان قادر خواهند بود اطلاعات مربوط به مزارع خود را به صورت دیجیتال ثبت و مدیریت کنند.

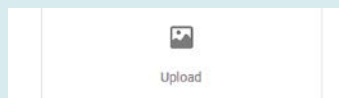


رنگی کردن عکس‌های سیاه و سفید با یک کلیک

حمیدرضا خاتونی | تاحالا شده بخواهید عکس‌های قدیمی تان را رنگی کنید، در این آموزش به شما یاد می‌دهم چطور عکس‌های قدیمی تان را به راحتی آب خوردن رنگی کنید



بر روی مرورگر خود آدرس زیر را وارد کنید
<https://hotpot.ai/colorize-picture>
اگر قبلا حساب کاربری نساخته‌اید، از گزینه «ثبت‌نام» استفاده کنید و حساب کاربری خود را بسازید. در غیر این صورت، با استفاده از گزینه «ورود» وارد حساب کاربری خود شوید.



پس از ورود به حساب کاربری، گزینه «آپلود عکس» را پیدا کنید.
بر روی آن کلیک کنید و عکسی را که می‌خواهید رنگی کنید، انتخاب کنید. عکس شما بارگذاری خواهد شد.

پس از بارگذاری عکس، به بخش ابزارهای پایین صفحه مراجعه کنید.
ابزار «رنگارنگی» را جستجو کنید و آن را انتخاب کنید.



با انتخاب ابزار رنگارنگی، تنظیمات مربوطه ظاهر خواهند شد.
شما می‌توانید رنگ مورد نظر را انتخاب کنید و سپس با استفاده از قلم نقاشی موجود، رنگ را روی عکس اعمال کنید.
همچنین، می‌توانید سایر تنظیمات مانند شدت رنگ، ضخامت قلم و حالت مختلف رنگارنگی را نیز تغییر دهید.

پس از اعمال رنگارنگی مورد نظر، به بخش ذخیره عکس رفته و گزینه «ذخیره عکس» را پیدا کنید.
با کلیک روی آن، عکس رنگارنگ شده ذخیره می‌شود و شما می‌توانید آن را دانلود کنید و از آن استفاده کنید.



برای تماشای ویدیوی اختصاصی این آموزش کیوآرکد رو به رو را اسکن کنید