

ایستگاه هوشمند آب و هواشناسی کشاورزی استارت آپ باران



ما هوا را باعث شما را داریم

توصیف محصول:

پایش ۲۴ ساعته از وضعیت پمپ چاه ، مدیریت آبیاری ، هواشناسی کشاورزی
اطلاع رسانی از طریق اپلیکیشن و تلفن گویا

- | | | | |
|------------------------------|---|----------------------------|---|
| هشدار سرما زدگی و گرمای زدگی | ✓ | نوبت آبیاری | ✓ |
| هشدار پوکی پسته | ✓ | مدیریت آبیاری | ✓ |
| تخمین تامین نیاز سرمایی | ✓ | گنترل موتور پمپ | ✓ |
| تخمین تامین نیاز گرمایی | ✓ | هشدار جریان شلاقی چاه | ✓ |
| تشخیص به موقع آفات | ✓ | عملکرد موتور پمپ چاه | ✓ |
| هواشناسی هوشمند | ✓ | رطوبت خاک | ✓ |
| هشدار نوسانات جوی | ✓ | قابلیت تشخیص نیاز آبی باعث | ✓ |
| هشدار آفت‌اب سوختگی | ✓ | آبیاری هوشمند | ✓ |
| مدیریت هوشمند باغبانی | ✓ | آبیاری مجازی | ✓ |
| پرداخت نفقة | ✓ | دزدگیر چاه | ✓ |
| توصیه های کشاورزی | ✓ | بازار آب | ✓ |

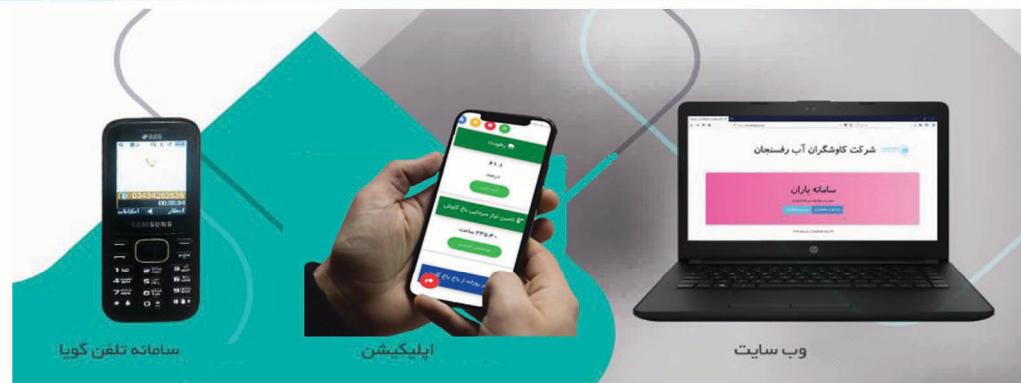
مزایای ویژه

خرید همراه با تسهیلات بانک کشاورزی
قابل استفاده برای هر نوع باعث پسته و سیب
تأییدیه سازمان هواشناسی کشور
تأییدیه سازمان فضایی ایران

نصب رایگان در سراسر کشور
ارتباط با ماهواره های کشاورزی
ارتباط مجازی بین کشاورزان و کارشناسان
۱۸ ماه گارانتی و ۵ سال خدمات پس از فروش



چگونکی عملکرد ایستگاه



تمامی کشاورزان به اهمیت پایش دما و تغییرات جوی به منظور افزایش تولید محصولات کشاورزی واقف هستند. گزارش تغییرات جوی به کشاورز قدرت تصمیم گیری بهتر جهت بهبود عملکرد مزرعه خواهد داد. این سامانه با فناوری اینترنت اشیاء و به کمک هوش مصنوعی و از طریق اپلیکیشن باران و هوا گویا باران اخرين تغییرات باعث را در اختیار کشاورزان قرار میدهد.

اهمیت کشاورزی هوشمند:

کشاورزی هوشمند به کشاورز کمک می‌کند که با کمترین هزینه، بیشترین خروجی از عملکرد محصولات را به دست آورد که این هدف با بررسی متغیرهای محیطی قابل دستیابی است. کشاورزی هوشمند دارای تعدادی ابزار و حسگرهای پیشرفته می‌باشد که به پایش نوسانات جوی و مدیریت آبیاری و عوامل موثر بر کشاورزی کمک می‌کنند. بطور کلی هدف این نوع کشاورزی تحقق کشاورزی پایدار است که در راستای مدیریت چاه و مزرعه هوشمند عمل می‌کند و افزایش عملکرد کاهش هزینه ها و در نتیجه افزایش بازده اقتصادی را به دنبال خواهد داشت.

تجهیزات ایستگاه



شرکت دانش بنیان کاوشنگران آب