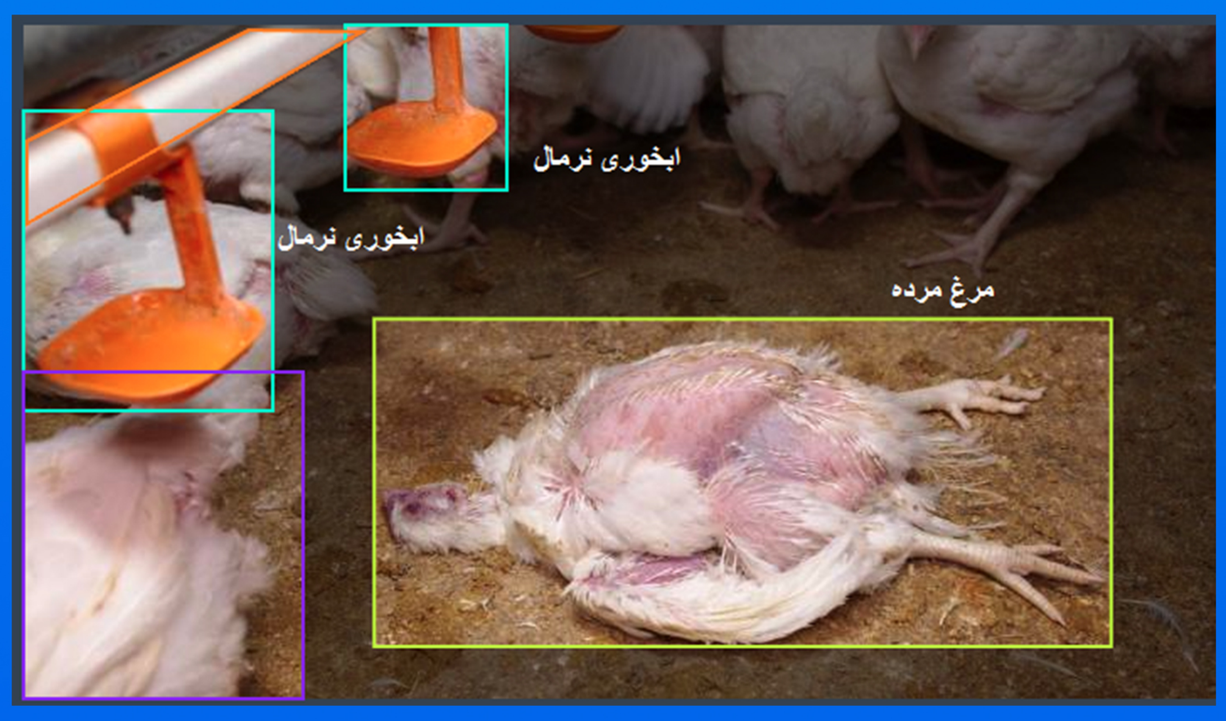
مـــاکیـمان یک ربـات با به‌کارگیری هوش مصنوعی (AI) است که تمام مراحل تولید و طراحی آن در ایران صورت گرفته است و به‌صورت 24 ساعته و بدون وقفه از دام نگهداری و مراقبت می کند. اصلی‌ترین وظیفه این ربات افزایش سلامتی و راندمان دام و طیور شما است.



چه کارهایی از دست ماکیمان ساخته است؟ (ویژگی های محصول)

- تشخیص زودهنگام بیماری ها
- تشخیص تغییرات احتمالی در رفتار مرغ
- پیش بینی بیماری ها

- کنترل و آنالیز لحظه ای شرایط محیطی سالن
- هشدار اتفاقات غیرعادی در سالن
- یادآوری کار های مهم به مرغدار

- ضدعفونی کردن سالن
- شناسایی پرندگان مرده
- تشخیص آبـخوری کثیف و معیوب

- بهبود ضریب تبدیل FCR
- افزایش سود تولید کننده
- کاهش زمـان پرورش

و دیگر ویژگی ها...

MAKIMAN
ALL SMART, ALL POWERFUL

اولین ربات هوشمند مدیریت و پرورش طیور

ترکیب علم هوش مصنوعی و رباتیک

مورد تایید معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

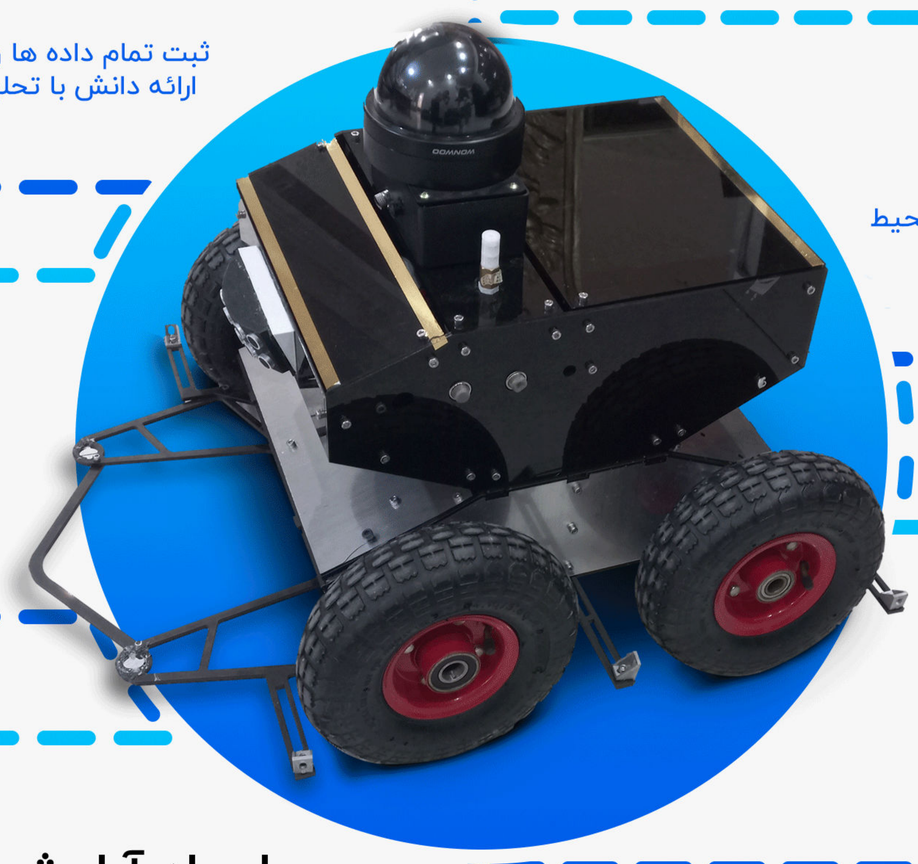
استفاده از ربات در صنعت دام و طیور در چند سال اخیر رشد بسیار زیادی داشته است. خستگی‌ناپذیری ربات‌ها و قدرت بالای هوش مصنوعی باعث برتری ربات‌ها نسبت به نیروهای انسانی شده است. ربات ماکیمان از آخرین و به‌روزترین تکنولوژی‌های سخت افزاری و نرم‌افزاری کمک می‌گیرد تا بهره‌وری فارم را افزایش و بیماری‌های شایع طیور را کاهش دهد. تشخیص سریع و لحظه‌ای این ربات ضامن سلامتی طیور و افزایش کیفیت محصولات است و استرس مرغدار در فارم را از بین می برد.

افزایش دانش مراغدار

ثبت تمام داده ها و تجربیات برای سال ها
ارائه دانش با تحلیل داده ها و تجربیات

افزایش بهره وری

تشخیص زود هنگام + تحلیل وضعیت گله و محیط
کاهش تلفات



افزایش امنیت و رفاه زیستی پرنده

دستیار دامپزشک شما در سالن

کنترل بیشتر محیط و گله

پایش تمام عوامل به صورت لحظه ای

ایجاد آرامش فکری مرغدار

دستیار همیشه هوشیار مرغدار

پاسخگوی تمام نیاز های یک مرغدار

نسل جدید ربات‌های هوشمند صنعت دام و طیور به حدی قابل اطمینان و قابل اتکا هستند که وجود آنها در هر فارم می‌تواند ضامن بهره‌وری بالاتر فارم باشد. برای این که ربات بدون دخالت نیروی انسانی بتواند بهترین راه و مسیر را برای حل مشکلات پیدا کند باید مجهز به هوش مصنوعی بالا و تجهیزات رباتیکی قدرت‌مند و نوآورانه‌ای باشد که در ادامه به برخی از این تجهیزات اشاره کرده‌ایم.

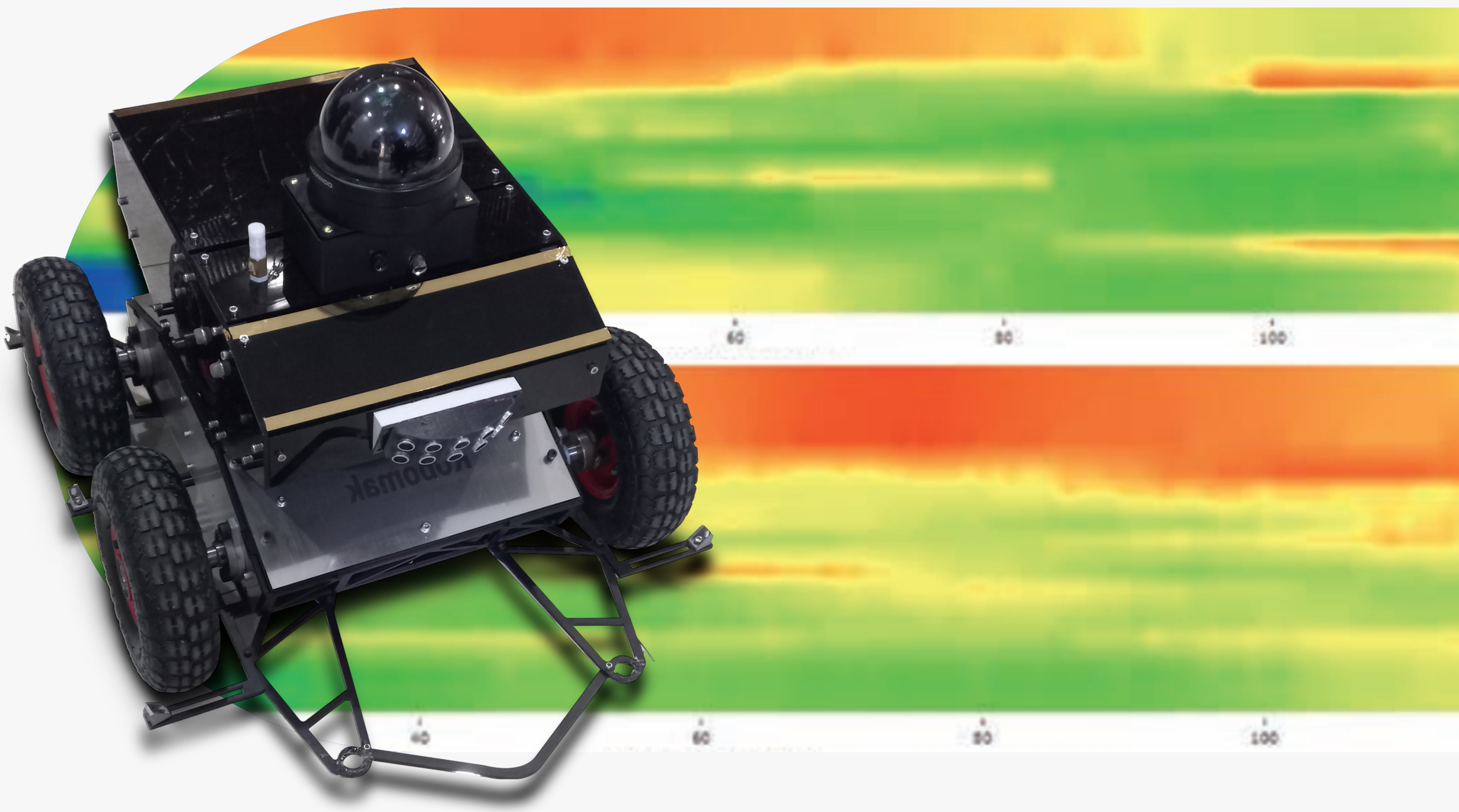
۱ دوربین های بینایی ماشین

۲ سنسورهای دما ،رطوبت ، شدت جریان باد و شدت نور

۳ سنسورهای کیفیت هوا
اکسیژن ، دی اکسید کربن و آمونیاک

۴ مخزن اسپری ضد عفونی در سالن

۵ نظارت 24 ساعته از روز اول

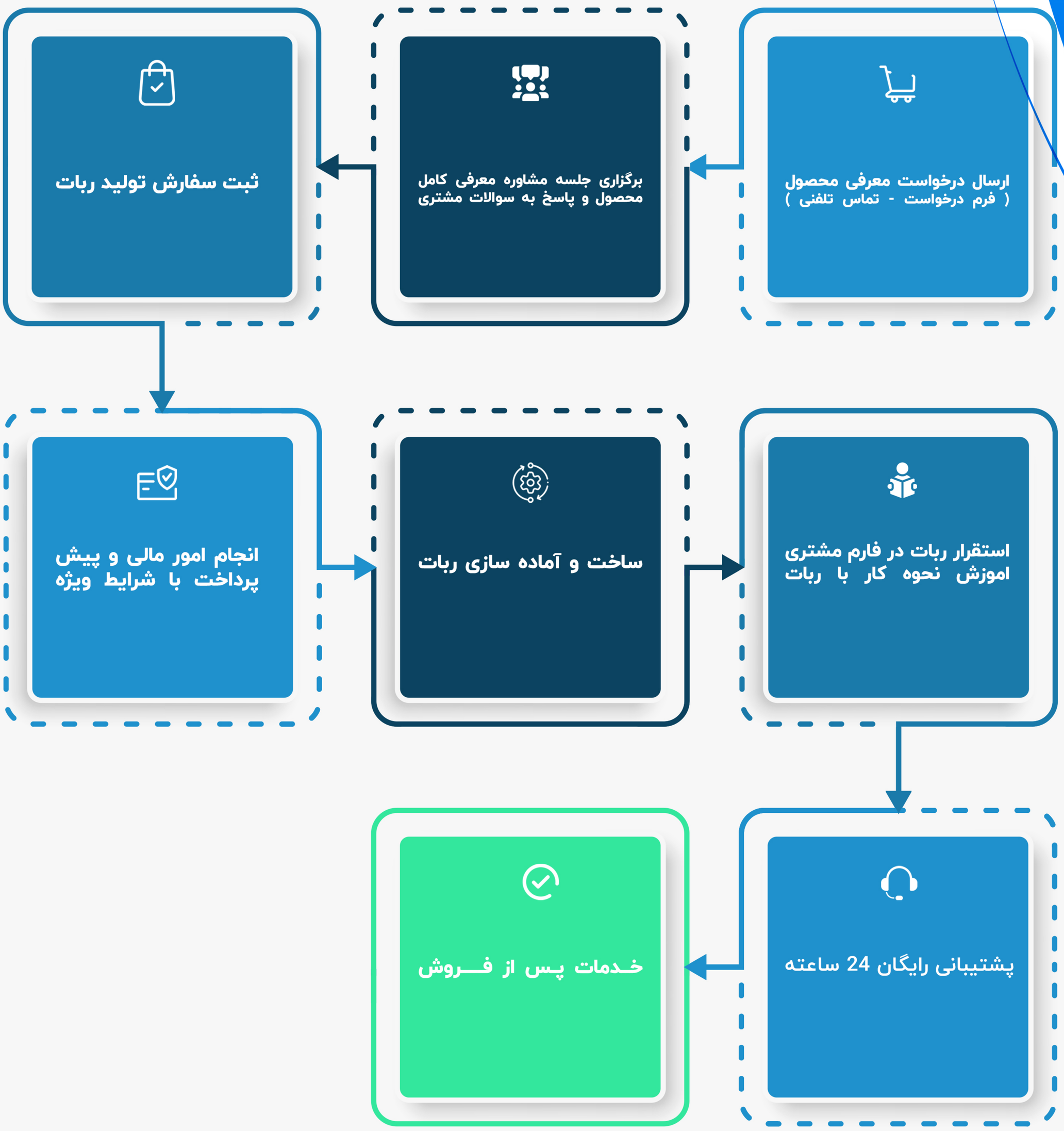


آرامش خاطر و اطمینان با
ماکیمان

مسئول فنی،دامپزشک،کارگر،نگهبان،دستیار شما

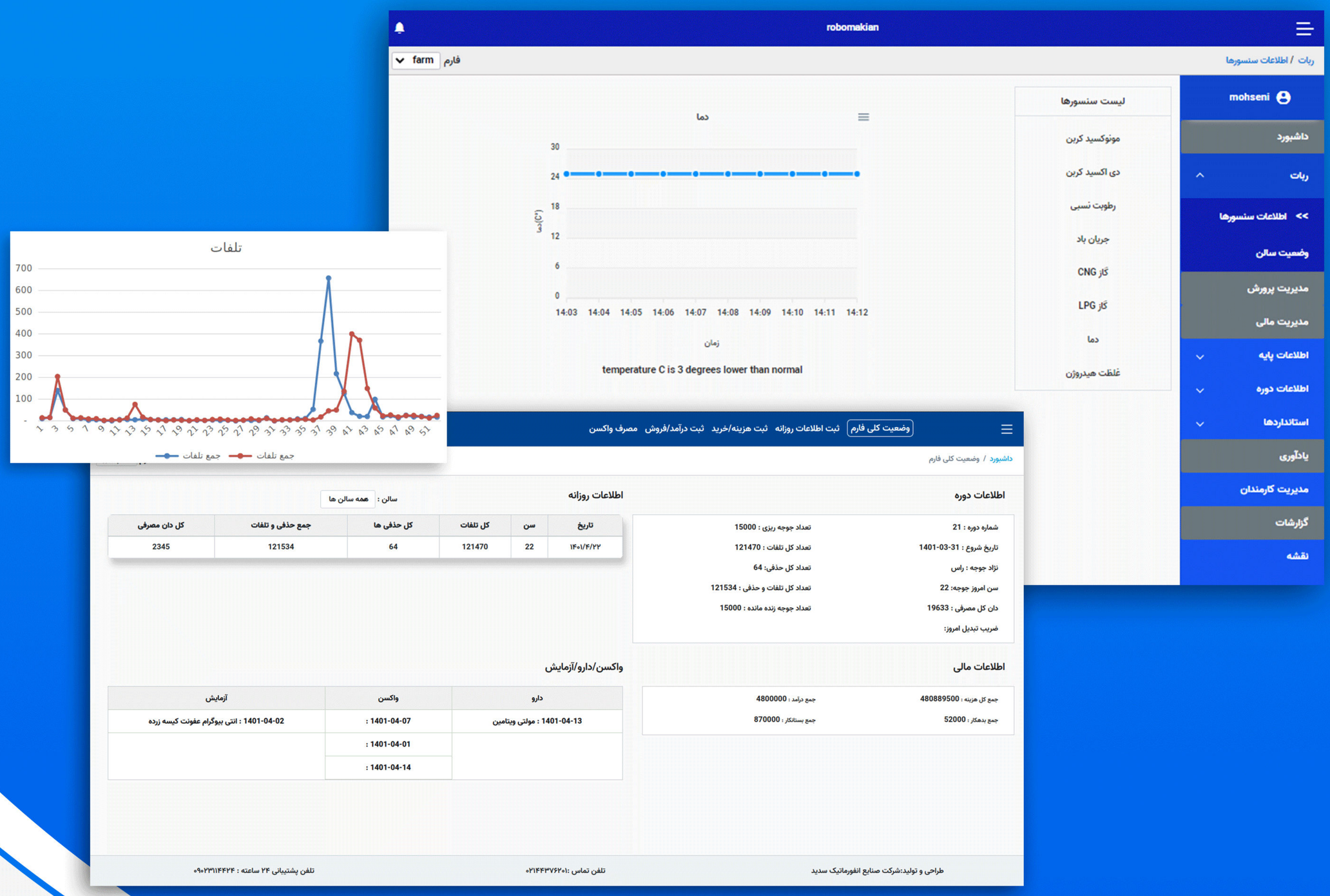
ماکیمان به کمک توانایی‌های رباتیکی و بهره‌گیری از هوش مصنوعی قدرت‌مند می‌تواند جایگزین بسیار مناسبی برای بخشی از وظایف دامپزشک، مسئول فنی و کارگران فارم است.عملکرد 24 ساعته ماکیمان به شما کمک می‌کند تا نظارت کامل و دقیقی روی محیط و گله داشته باشید و با آرامش همه چیز را تحت کنترل خود داشته بگیرید.

فرآیند سفارش ربات



تهران ، صادقیه ، خیابان ستارخان، پلاک 958 ، طبقه 6 ، واحد یک

www.Makiman.ir



ماکـیمان تمام جزئیات را ثبت و ضبط می کند ، آن ها را تحلیل می کند و گزارش لازم را به شما نشان می دهد. تا با یک نگاه وضعیت فارم را مشاهده کنید.

- ۰۱ ثبت اطلاعات فارم ها و سالن ها و اطلاعات هر دوره پرورش
- ۰۲ مدیریت اطلاعات روزانه ، میزان دان مصرفی ، تلفات و حذفی
- ۰۳ مدیریت برنامه واکسن ، دارو و مکمل ها
- ۰۴ مدیریت انبار ، فرمول دان ، برنامه دان
- ۰۵ پیش بینی آب و هوا
- ۰۶ ارسال پیامک یادآوری برنامه های از پیش تعیین شده
- ۰۷ هشدار در مورد تصمیم گیری های اشتباه
- ۰۸ امکان مقایسه وضعیت روزانه گله با وضعیت روزانه دوره های قبل
- ۰۹ امکان مقایسه عملکرد دوره جاری با دوره های قبل
- ۱۰ نمودار های رشد - تلفات ، سرانه ، دان و....
- ۱۱ تحلیل اطلاعات و تهیه گزارشات وضعیت گله
- ۱۲ گزارشات مالی کامل و جامع