

سیستم هوشمندسازی ثبت رکورد مرغ

- این سیستم با هدف پشتیبانی از مراحل انتفاب و بهبود ژنتیکی در مرغداری‌های لاین طرامی و پیاده‌سازی شده است. ساختار متمرک و ماژولار آن امکان جمع‌آوری دقیق و استاندارد داده‌ها را در سطح مرغ لاین فراهم می‌سازد.
- بهره‌مندی از رابط کاربری قدرتمند و کاربرپسند، در کنار ارتباط پایدار، تکرارپذیر و یکپارچه با زیرسامانه‌ها، شرایطی را فراهم می‌کند تا فرآیند داده‌برداری مورد نیاز مهندسان ژنتیک و مسئولین فارم با حداکثر دقت، مداخل فضا و به‌صورت کاملاً استاندارد انجام شود.
- این سامانه با رعایت اصول میطه‌بندی و امنیت در انتقال اطلاعات، امکان ثبت، مدیریت و تحلیل داده‌ها را به‌صورت قابل اعتماد فراهم کرده و زیرساختی مؤثر برای تصمیم‌سازی‌های علمی و بهبود مستمر برنامه‌های اصلاح نژادی در سطح ملی ایجاد می‌کند.



021-66489300

memsrasa.com

نیازها، مشکلات و اهمیت نرم افزار

- دشواری ثبت دستی داده ها و احتمال خطای انسانی
- شرایط ممیزی فوری و برگردوغبار فارم ها
- لزوم امنیت داده ها و دسترسی سطح بندی شده
- نیاز به تحلیل سریع برای تصمیم گیری ژنتیک و تولید



021-66489300

memsrasa.com



تهران، چهارراه ولیعصر، کوچه بالاور، پلاک ۷، واحد ۱

ویژگی ها

- قابلیت ثبت دقیق و خودکار وزن مرغ توسط ترازوی Veit
- قابلیت ثبت دقیق و خودکار اندازه عرض سینه مرغ توسط کولیس دیجیتال
- قابلیت اسکن و ثبت بارکد و RFID
- پشتیبانی از نسخه های مختلف نرم افزار و سطوح کاربری Admin, Manager, Operator
- مدیریت و مشاهده داده ها، انتقال به اکسل و سیستم های خارجی
- امکان اضافه کردن ویژگی های مد نظر مشتری
- امکان تعویض سافتار و ویژگی های مختلف و ابزار های گوناگون



The screenshot shows a software interface with a top bar containing a clock (10:19:26), a user selection dropdown (operator), and a 'Close' button. Below this are several checkboxes for data entry options like 'داده برداری خودکار' (Automatic data collection) and 'وزن گیری انجام نشود' (Weighting not performed). The main area is a table with columns: WEIGHT, BARCODE, CALIPER, DATE, TIME, H-factor, and TRAITS. On the left, there are input fields for each of these columns. At the bottom, there are buttons for 'ثبت رکورد انتخابی' (Save selected record), 'بارکد دستی' (Manual barcode), 'بارکد خوان' (Barcode reader), 'داده برداری' (Data collection), and 'تایید' (Confirm).

021-66489300

memsrasa.com

