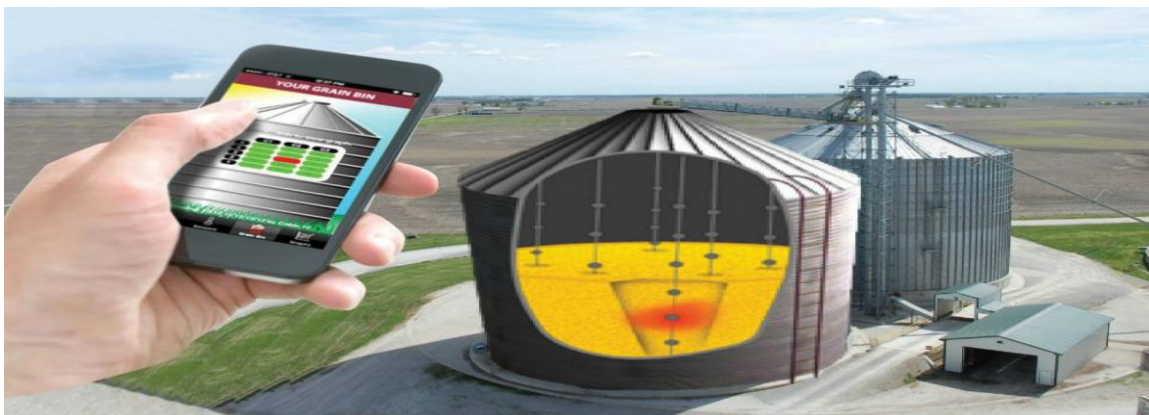


سیستم کنترل و مانیتورینگ دما و رطوبت سیلو



به منظور جلوگیری از رشد و نمو آفات که موجب کاهش کیفیت غلات؛ خرابی و در نهایت فساد آنها می شود نیاز به سیستم هوشمند مانیتورینگ و کنترل دما و رطوبت سیلو خواهیم داشت. دستگاه مذکور باید بتواند مقدار دقیق دمای هر نقطه از سیلو را به دقت کنترل کرده و در صورت لزوم گزارش مشکلات احتمالی را به اپراتور ارسال نموده و هم چنین در صورت نیاز به صورت خودکار عملیات هوادهی را انجام دهد.

شرکت مهندسی پاردیک در جهت رفع نیاز فوق اقدام به طراحی و تولید دستگاه های دیتالاگر صنعتی با دقت بالا و قابلیت مدیریت و نظارت از طریق اینترنت؛ نموده است که با توجه به قابلیت ها و امکانات وسیع و گسترده این سیستم به راحتی می توان از آن به منظور کنترل دما و رطوبت سیلوهای نگهداری گندم و سایر غلات بهره برد.



قابلیت ها و امکانات سیستم کنترل دما / رطوبت سیلو

- مجهز به نمایشگر بیسیم با قابلیت نمایش گرافیکی دمای هر نقطه از سیلو
- قابلیت کنترل و نظارت بر دما و رطوبت چندین سیلوی مجزا از هم به صورت یکپارچه
- مجهز به سنسورهای دقیق گرید صنعتی به دقت اندازه گیری 0.1 درجه سانتی گراد
- قابلیت ثبت و رکورد داده های دما و رطوبت به مدت 10 سال متوالی با امکان ترسیم گراف های تحلیلی متنوع از طریق نرم افزار
- امکان پرینت آنلاین گراف های دمایی و هم چنین دریافت فایل اکسل از داده های دما و رطوبت هر سیلو
- امکان گزارش دهی خودکار مقدار دما/رطوبت روی گوشی موبایل کاربر
- امکان فعال سازی خودکار سیستم های هوادهی بسته به تنظیمات اعمال شده توسط کاربر
- هشدار سریع به کاربر از طریق نرم افزار اندروید و اس اس در صورت بروز هر گونه خطا و فالت های احتمالی
- نصب سریع و آسان و ضمانت بی قید و شرط عملکرد صحیح و بدون خطای سیستم

این محصول با ضمانت های زیر عرضه می شود:

