

سیستم مدیریت زنجیره سرما

CBL171

معرفی شرکت:

شرکت بینا پردازش گیل سالها در زمینه طراحی و تولید محصولات نرم افزاری، وب سایت و سیستمهای کنترلی هوشمند فعالیت داشته است. این شرکت با بهره گیری از کادری متخصص شامل متخصصین برق و الکترونیک، فناوری اطلاعات، نرم افزار و صنایع و همگام با تکنولوژی های روز دنیا در زمینه طراحی و تولید تجهیزات هوشمند ارائه جدیدترین راهکارهای بروز در صنایع فعالیت می نماید.

سیستم کنترلی و نظارتی زنجیره سرما:

واکسن محصول بیولوژیکی است که در صورت قرار گرفتن در حرارت بیش از حد و یا انجماد توانایی خود را از دست می دهد. واکسن های مختلف دارای حساسیت های مختلف به انجماد و حرارت می باشند و به همین دلیل داشتن سیستمی جامع جهت نظارت و بررسی شرایط دمایی نگهداری واکسن و دارو امری حیاتی می باشد. تجهیزات نظارت بر وضعیت دمایی دارو و واکسن، بررسی لحظه ای وضعیت داروها در تمامی ساعات شبانه روز می باشد بر طبق داده های دریافتی از این تجهیزات، مبرم بوده و اقدامات و تصمیمات مهمی در زمینه نگهداری و توزیع واکسن از روی آنها اتخاذ می گردد. با توجه به تحت شبکه بودن سیستم تمامی دستگاه های در ایستگاه های مختلف در هر لحظه قابل کنترل و مانیتورینگ می باشند.



✓ انتخاب هوشمندانه

✓ نظارت ۲۴ ساعته

✓ کاهش سریع هزینه ها

✓ همگام با تکنولوژی و استانداردهای روز دنیا



IT Solutions

آدرس: گیلان، رشت، خیابان شریعتی، کوچه ملک پور، مجتمع فناوری های پیشرفته پزشکی

تلفن و فکس: ۰۱۳- ۳۳۲۳۰۰۷۸

Web site: www.binapardazesh.ir

email: binapgil@hotmail.com



امکانات سیستم:

- سنسور دیجیتال با قابلیت کار در محدوده دمایی ۵۵- الی ۱۲۵+ درجه سیلیسوس
- امکان کنترل کمپرسور سردخانه یا یخچال جهت استفاده بصورت ترموستات دیجیتال
- مجهز به پورت اترنت جهت اتصال به شبکه اینترنت، اینترنت یا شبکه محلی
- امکان اتصال سیمکارت و کارت حافظه
- امکان ذخیره سازی اطلاعات بر روی کارت حافظه ۸GB به مدت ۵۰ سال برای ۲ سنسور فعال
- امکان ثبت دقیق شرایط دمایی هر سنسور در فواصل زمانی مشخص بر روی کارت حافظه (قابل تنظیم توسط مدیر سیستم)
- امکان تنظیم شرایط دمایی مناسب به صورت حداقل و حداکثر دما (قابل تنظیم توسط مدیر سیستم)
- امکان تنظیم دمای کاری ترموستات جهت فعالسازی کمپرسور یخچال یا سردخانه (قابل تنظیم توسط مدیر سیستم)
- امکان تعریف کاربران دریافت کننده جهت ارسال پیامک اتوماتیک برای آگاه کردن از شرایط نامناسب مانند بالا رفتن بیش از حد مجاز و پایین آمدن کمتر از حد مجاز دما یا قطع شدن برق و... (قابل تنظیم توسط مدیر سیستم)
- بیش از ۱۰ گزارش متنوع جدولی و نموداری و امکان تعریف گزارشات خاص منظوره در صورت نیاز مشتری
- گزارش ماهیانه زنجیره سرما منطبق با خواسته وزارت بهداشت و درمان کشور
- نمودار و نمایش لحظه ای دمای سنسورها
- مجهز به باتری پشتیبان جهت روشن نگه داشتن دستگاه به مدت ۸ ساعت در صورت قطع برق با قابلیت تعویض آسان
- مجهز به برد نمایشگر LED نشان دهنده وضعیت بر روی دستگاه
- نمایشگر سخت افزاری چهار سطری (۲۰×۴) جهت نمایش کلیه اطلاعات مورد نیاز از طریق سخت افزار دستگاه
- مجهز به سیستم آژیر داخلی جهت اعلام وضعیت قرمز
- مجهز به خروجی سیستم هشدار جهت نصب سیستم هشدار دهی در نقاط دورتر از محل قرارگیری یخچالها
- سیستم هشدار باز بودن درب سردخانه یا یخچال
- امکان بررسی وضعیت لحظه ای در هر لحظه توسط کاربران مجاز از طریق پیامک یا پنل مدیریتی و نرم افزار موبایل
- امکان استعلام میزان شارژ سیمکارت توسط کاربران مجاز از طریق پیامک یا پنل مدیریتی و نرم افزار موبایل
- امکان غیرفعالسازی و فعالسازی سیستم توسط کاربران مجاز از طریق پیامک یا پنل مدیریتی و نرم افزار موبایل
- ارسال گزارش روزانه از حداقل و حداکثر دمای سنسورها
- مجهز به نرم افزار اندروید جهت بررسی لحظه ای و گزارش گیری در هر زمان و مکان
- کاربری بسیار راحت و امکان انجام تنظیمات اولیه در کوتاه ترین زمان ممکن از طریق پنل مدیریتی و نرم افزار موبایل
- سیستم مانیتورینگ مرکزی آنلاین قابل نمایش بر روی تلفن همراه، تبلت و رایانه

آدرس: گیلان، رشت، خیابان شریعتی، کوچه ملک پور، مجتمع فناوری های پیشرفته پزشکی

تلفن و فکس: ۰۱۳- ۳۳۲۳۰۰۷۸

Web site: www.binapardazesh.ir

email: binapgil@hotmail.com

