

BINA

Environmental Monitoring System

سیستم جامع مانیتورینگ شرایط محیطی



www.danapardaz.net

شرکت دانا پرداز از سال ۸۵ فعالیت خود را در صنعت انفورماتیک کشور آغاز نموده است و به طور تخصصی در حوزه تولید نرم افزارهای مدیریت فناوری اطلاعات فعالیت می نماید. نرم افزارهای تولید شده این شرکت در حال حاضر در بسیاری از ارگان ها، نهادها و سازمان های بزرگ دولتی و خصوصی در حال استفاده می باشد. دانا پرداز با نگاهی نو به صنعت انفورماتیک و بهره مندی از نیروهای متخصص، موفق به کسب سهم عمده ای از بازار سیستمهای مدیریت فناوری اطلاعات شده است. بالاترین نقطه تمرکز شرکت از سطح کارکنان تا مدیریت، تامین بهینه منافع مشتریان و نهایتاً افزایش رضایت مشتریان با تکیه بر استراتژی های زیر است:

- ارائه پاسخ به کلیه نیازهای مشتریان
- ارائه سرویس کامل و سریع به مشتریان
- ایجاد فرآیندهای منجر به افزایش رضایت و وفاداری مشتریان
- بهبود مستمر کیفیت

رضایت شما، کسب و کار ماست!

دوستان بینا!

شما هم به جمع مشتریان بینا بپیوندید!



BINA
MONITORING SYSTEM

سیستم جامع مانیتورینگ

هشدار بینا

سیستم مانیتورینگ و کنترل شرایط محیطی بینا در صورت ردیابی شرایط غیراستاندارد، برای مثال چنانچه درجه دما یا رطوبت محیط از محدوده استاندارد خارج گردد، با ارسال انواع اخطار افراد مسئول را از بروز مشکل آگاه می سازد.

ارسال SMS
ارسال Email
آزیر اخطار



چيست؟

سیستم مانیتورینگ و کنترل شرایط محیطی بینا راهکاری پیشرفته برای نظارت یکپارچه شرایط محیطی مانند دما و رطوبت می باشد. این راهکار جامع از دو بخش **نرم افزاری** و **سخت افزاری** تشکیل شده است که شامل **نرم افزار** مانیتورینگ بینا و **سنسورهای** تحت شبکه می باشد. با استفاده از این سیستم شما می توانید پارامترهای اصلی شرایط محیطی مانند دما، رطوبت، حریق (دود)، تردد و باز و بسته شدن درب رک ها و سایر پارامترهای محیطی را در مراکز مورد نظر خود تحت مانیتورینگ قرار دهید.

چکار میکند؟

سیستم مانیتورینگ بینا، به صورت **یکپارچه** پارامترهای محیطی را پایش کرده و در صورت بروز شرایط نامطلوب مانند افزایش دما یا رطوبت به صورت بلادرنگ با ارسال انواع اخطار افراد مسئول را از موضوع با خبر می سازد. بینا همچنین دارای امکانات پیشرفته **بازیابی خودکار** می باشد و می تواند به صورت اتوماتیک سیستم های تهویه مطبوع پشتیبان و فن های اضطراری را فعال سازد و یا سرورها را خاموش کند. **بینا هم اکنون به عنوان سیستم اصلی مانیتورینگ شبکه و دیتا سنتر در بسیاری از سازمانها و مراکز بزرگ کشور در حال استفاده است.**

داشبورد

داشبورد مانیتورینگ بینا به عنوان یک کنترل پنل قدرتمند وضعیت شرایط محیطی را به صورت یکپارچه و زنده نمایش می دهد. وجود گراف ها و گزارش های تحلیلی متنوع، تصویری واضح از وضعیت شرایط محیطی ارائه می دهد.



قابلیتها؟

- نصب و راه اندازی آسان
- پشتیبانی سنسورها از پروتکل SNMP برای مانیتورینگ
- قابلیت مانیتورینگ پارامترهای مختلف محیطی مانند دما، رطوبت، دود، تردد و ...
- امکان تعیین محدوده های مجاز درجه دما و رطوبت
- ارسال انواع اخطار در صورت بروز شرایط محیطی نامناسب
- ارائه انواع گزارش های لازم جهت بررسی شرایط محیطی
- ارائه داشبورد مانیتورینگ برای نمایش وضعیت زنده شرایط محیطی در نقاط مختلف
- پشتیبانی از روش مانیتورینگ غیر متمرکز (زمانی که محل نصب سنسور ها از نظر جغرافیایی دور از یکدیگر می باشند)
- تحت وب با دسترسی و کاربری آسان
- امکان مشاهده وضعیت شرایط محیطی خارج از محل کار
- امکانات پیشرفته بازیابی خودکار (راه اندازی تجهیزات تهویه مطبوع پشتیبان و یافن های اضطراری در صورت بالا رفتن درجه دما و رطوبت)
- امکان خاموش کردن سرورها در صورت تداوم شرایط محیطی نامناسب
- قابل استفاده در دیتاسترها و محیط های صنعتی مانند **سردخانه ها، کارخانه ها، مراکز بهداشت و بیمارستان ها، انبارها، صنایع داروسازی و ...**

نظارت بازیابی اخطار گزارش

شما

باید اولین کسی باشین که خبردار میشه نه مشتریان و کاربران!

شبکه از کار افتاد آقا! ... چرا همه چی امروز کنده؟
چقدر سرعت کنده... آقا اینترنت شمام قطعه؟ آتیش... آتیش... آتیش...
در اتاق سرور چرا بزه؟ این آب از کجا اومده؟ مسنول شبکه کجاس؟
یکی اطلاعات متو دز دیده! ... سرور چرا هنگه؟
وو... آگای مدیر... چه دومی اینجام جمع شده... آقا اینترنت شمام قطعه؟
یکی اطلاعات متو دز دیده! ... سرور چرا هنگه؟
وو... آگای مدیر... چه دومی اینجام جمع شده... آقا اینترنت شمام قطعه؟