

تحسين مواقع العمل باستخدام محطة الطقس وجودة الهواء

التصور

العوامل البيئية غير مؤكدة وتشكل مخاطر كبيرة على العمال في مواقع البناء، ويشمل ذلك التعرض لموجات الحرارة والبرد والصواعق مما يستدعي تبسيط أنشطة البناء لتطوير أماكن عمل بشكل أكثر أمانًا.

التحديات المحتملة للسلامة



ضمان سلامة العمال وصحتهم في مواقع البناء في المملكة العربية السعودية

يقدم رقيب من شركة الإلكترونيات المتقدمة محطات فعالة للطقس وجودة الهواء تعمل على مراقبة وتحليل وتسجيل العوامل البيئية لرفع مستوى سلامة مواقع البناء في المملكة العربية السعودية. تعمل الإنذارات المبكرة بالمخاطر أو الأخطار المحتملة على تسهيل اتخاذ قرارات مستنيرة تقلل من المخاطر وتعزز بيئة عمل آمنة.

نظام رقيب من شركة الإلكترونيات المتقدمة: محطة الطقس وجودة الهواء

تنبيهات السلامة في الظروف السيئة

- تغيرات الطقس المفاجئة
- مستويات عالية من الملوثات
- سرعات الرياح غير الآمنة

إحصائيات جودة الهواء

- تركيز الملوثات
- انبعاث/وجود الغازات

تقييم الأحوال الجوية

- درجة الحرارة
- الرطوبة
- سرعة / اتجاه الرياح

المزايا الأساسية لمواقع البناء

