

تمكين عمال البناء من استخدام الأجهزة الذكية القابلة للارتداء

التصوّر

إن مواقع البناء معرضة بطيان مواقع البناء معرضة بطبيعتها لمجموعة من المخاطر، ويشمل ذلك المخاطر المحتملة والحوادث المميتة مما يعرض حياة العامل وسمعة صاحب العمل للخطر.

التحديات المحتملة للسلامة



عدم الامتثال
للسلامة



حالات انخفاض معدل
النبض / ضربات القلب



التعرض للغازات
الضارة



الإصابات الصحية
المرتبطة بالحرارة



السقوط من
مواقع مرتفعة

رفع مستوى سلامة العمال وصحتهم باستخدام الأجهزة الذكية القابلة للارتداء

يعمل رقيب من شركة الإلكترونيات المتقدمة على تعزيز صحة العمال من خلال المراقبة الصحية في الوقت الفعلي والإنذار المبكر لتسريع الاستجابات الفورية لحالات الطوارئ المحتملة في مواقع البناء من خلال الاستفادة من إمكانات الأجهزة الذكية القابلة للارتداء. تعمل الأجهزة الذكية القابلة للارتداء على توسيع تأثيرها إلى ما هو أبعد من الصحة البدنية والعقلية، مما يعمل على دعم بيئة عمل أكثر أماناً ودعمًا.

نظام رقيب من شركة الإلكترونيات المتقدمة: معدات سلامة أعمال البناء

مُستشعر الكشف عن الغاز

الكشف عن الغازات الخطرة

حزام الأمان الذكي

اكتشاف السقوط
الوقاية من السقوط

الساعة الذكية

مراقبة درجة حرارة الجسم
مراقبة معدل ضربات القلب
وضغط الدم
قدرات رمز الاستغاثة السريعة (SOS)

المزايا الأساسية لمواقع البناء

