

إدارة السلامة والطوارئ من الوقاية إلى التعافي – في منصة واحدة

فوز ERMS منصة سعودية تجمع برنامج السلامة والصحة المهنية والاستجابة الفعلية للطوارئ في نظام واحد وسجل تدقيق واحد مختوم. منظمّة على دورة إدارة الطوارئ الرباعية، ومواءمة مع ISO 45001 و NFPA 1660، وتحليل مخاطر العمل فيها وفق منهج OSHA 3071.

من نحن: شركة فوز M2M – شركة سعودية تطوّر تقنيات إدارة السلامة والطوارئ، ولديها ثلاثة طلبات براءات اختراع مُودعة لدى الهيئة السعودية للملكية الفكرية.

المشكلة

نظامان منفصلان – وبينهما تضيق النتائج

برنامج السلامة في ملفات وجداول، والطوارئ في مجموعات واتساب وسلاسل اتصال. كل منهما يعمل وحده.

اليوم	مع فوز
نتائج المناورات والمراجعات تُحفظ في تقرير وتكرر العام القادم.	لكل ملاحظة مالك وموعد، وتعود إلى سجل المخاطر حتى تُغلق.
التبليغ بسلاسل اتصال وواتساب، ولا دليل على من يُبلّغ ومتى.	تفعيل بضغطة واحدة، تأكيد استلام بالوقت والموقع، تصعيد تلقائي، ومحادثة آمنة داخل المملكة.
تصاريح ورقية منفصلة عن تحليل المخاطر، والتعارض يُكتشف في الموقع.	التصريح يشترط تحليلاً معتمداً، مع مصفوفة الأعمال المتزامنة وسجل القفل والوسم.
نماذج التفتيش تُنقل بعد أيام، والمدقق يكتشف المتأخر.	قوائم على الجوال بالصورة والموقع، والمتأخر يظهر قبل التدقيق.
الحوادث الوشيكة لا يُبلّغ عنها لأن النموذج مرهق.	أي عامل يبلّغ يبضع لمسات، أو عبر السنترال.
أسبوع التدقيق يعني جمع الأدلة من ستة أماكن.	تقارير مرقّمة برمز تحقق، وسجل مختوم، ومرجع البند في كل تقرير.

المنصة

أربع مراحل، وحدات مترابطة

١ · الوقاية والتخفيف سجل المخاطر تحليل مخاطر العمل بلاغات الحوادث الوشيكة تصاريح العمل إدارة التغيير	٢ · الاستعداد جولات التفتيش جاهزية الأصول والصيانة الوقائية التدريبات والمناورات بطاقات الإجراءات إدارة التدريب	٣ · الاستجابة التفعيل والتصعيد اتصال لاسلكي مشفر محادثة الحادثة الآمنة التصوير الحراري قيادة الحادثة (ICS) الحوادث الجماعية إدارة الحشود	٤ · التعافي مراجعات ما بعد الحدث تقارير PDF موثقة سلسلة التدقيق لوحات المتابعة والمؤشرات
--	--	--	---

الميدان

مصمّم لظروف الميدان الحقيقية

بلا شبكة كل الوحدات تعمل دون اتصال وتُراقَم لاحقاً؛ ورايو UHF للصوت والرسائل القصيرة على أجهزة ATEX.	تصوير حراري كاميرا حرارية لتحديد المتأثرين في الدخان وضعف الرؤية، وكشف المعدات الساخنة.	محادثة آمنة محادثة متعددة الوسائط لكل حادثة على خوادم داخل المملكة، بدلاً عن واتساب.
أجهزة ATEX زر اتصال لاسلكي وزر SOS يفتح بلاغاً بضغط واحدة، للمناطق الخطرة.	وضع الكشك تثبيت الجهاز على المنصة في نقاط الحراسة والمراكز الميدانية.	عربي وإنجليزي واجهات وتقارير بالعربية والإنجليزية.

القطاعات

نفس المنصة، مصمّمة لكل قطاع

القطاع الصحي الأكواد الطبية، الحوادث الجماعية، وجاهزية الأصول بأدلة سباهي وإل.	المشاريع الكبرى والإنشاءات تصاريح العمل، تحليل مخاطر العمل، الحوادث الوشيكة، وتعدد المقاولين.
الحج والتجمعات الكبرى إدارة الحشود في الميل الأخير؛ من مخرجات الأنظمة الرسمية إلى إجراء ميداني وقرار موثق.	الصناعات الكيميائية والنفط والغاز تسرّب المواد والغازات، المناطق المصنّفة وتصنيف المخاطر (NFPA وGHS)، تصاريح الأعمال الخطرة، القفل والوسم، وأجهزة ATEX.

المعايير

مواءمة الوحدات مع بنود المعايير

الوحدة	بنود ISO 45001:2018	مراجع أخرى
سجل المخاطر	6.1.2 · 6.1.4 · 8.1.2	ISO 31000
تحليل مخاطر العمل	5.4 · 6.1.2 · 8.1.2	OSHA 3071
الحوادث والوشيكاة	6.1 · 10.2	—
تصاريح العمل والقفل والوسم	8.1 · 8.1.2 · 8.1.4	NFPA 51B
إدارة التغيير	8.1.3	—
جولات التفتيش	7.5 · 9.1 · 10.2	—
جاهزية الأصول والصيانة	7.5 · 8.1 · 9.1	NFPA 10 · 25 · 72
التدريبات والمناورات	8.2	NFPA 1660 · CBAHI · JCI
التفصيل والحادثة	8.2 · 10.2	NFPA 1660 · ISO 22320
مراجعات ما بعد الحدث	10.2 · 10.3	NFPA 1660
اللوحات ومؤشرات الإصابات	9.1 · 9.3	—

تذكر التقارير رقم البند وعنوانه فقط. شهادة الاعتماد تُمنح للمنشأة من جهة اعتماد، لا لبرنامج؛ والمنصة تدير البرنامج وتقدم أدلته.

التكامل والتشغيل

يتكّيف مع منشأتك

الدخول الموحد

مع دليل المستخدمين ووفق سياسات تقنية المعلومات لديكم.

لوحات الحريق ونظام المبنى

Modbus BACnet والبروتوكولات القديمة حتى التلامس الجاف.

التهيئة

قوائم التفتيش، بطاقات الإجراءات، الأكواد، الأدوات، إدارة التغيير، والمؤشرات – وفق إجراءاتكم.

الاستضافة

داخل المنشأة أو على سحابة داخل المملكة. البيانات ملككم وقابلة للتصدير كاملة.

آلية العمل

من العرض إلى التشغيل

٥	٤	٣	٢	١
مناورة التشغيل	تدريب الفرق	التهيئة	تحديد الوحدات والنطاق	عرض حيّ

اطلب عرضاً حياً لمدة ٣٠ دقيقة

azamtahir@fawz.sa · +966 590 476 324 – تفاصيل المشاريع والمراجع تُشارك بعد اتفاقية عدم إفصاح.