أحمد محمود سويد

خبير Power BI · محلل بيانات وأعمال · لوحات المعلومات · أتمتة التقارير

0535919475 ahmedswid27@gmail.com linkedin.com/in/ahmed-mahmoud-95aa1b2a5 الرياض، المملكة العربية السعودية

الملخص المهني

محلل أعمال وبيانات بخبرة تتجاوز أربع سنوات في مشاريع أمانة منطقة الرياض، متخصّص في تحويل البيانات التشغيلية إلى لوحات معلومات ومؤشرات أداء تُبنى عليها القرارات. صمّم وطوّر منصّات تحليلية تُدير عقود صيانة بقيمة 179.3 مليون ريال، وأتمت التقارير التنفيذية اليومية من تنظيف البيانات إلى تسليم التقرير بلا تدخّل بشري. يعمل بـ Power BI و DAX و Power Query و SQL و Excel في نمذجة البيانات وتصميم لوحات المعلومات وأتمتة سير العمل. حاصل على شهادة CAPM® من معهد إدارة المشاريع PMI، ونفّذ أكثر من 360 ساعة ورشِ عملٍ تطبيقية في Power BI لأكثر من 150 موظفاً، وأعدّ مادّتها.

المهارات

Power BI · DAX · Power Query · SQL · Microsoft Excel (متقدّم) · نمذجة البيانات – Data Modelling

تنظيف البيانات وتحويلها – ETL · تصميم لوحات المعلومات – Dashboard Design · بناء مؤشرات الأداء – KPI Development

تحليل الأعمال – Business Analysis · التقارير التنفيذية – Executive Reporting · أتمتة سير العمل – n8n · جمع المتطلبات وتحليلها

عرض البيانات بصرياً – Data Visualization

الخبرة العملية

محلل أعمال – شركة الشثري – مشاريع أمانة منطقة الرياض (وكالة التشغيل والصيانة)

2022 - الآن

- أتمتة التقرير التنفيذي اليومي (سبع صفحات) ليصل مدير الإدارة بالبريد وتيليجرام بلا تدخّل بشري – بدل إعداده يدوياً كل صباح.
- استبدال التقييم الانطباعي للمقاولين بمعيار موضوعي موحّد: نسبة الصرف مقابل المدة المنقضية، وتقييم السلامة، والغرامات المخصومة – لثمانية عقود صيانة.
- تحليل مخاطر شبكة الإنارة: تصنيف 60,658 عمود إنارة و445 محطة إلى خمس درجات خطورة من قراءات المقاومة والتسريب، فصار ترتيب أولويات الإصلاح مبنيّاً على قياس لا على اجتهاد.
- تحليل وترسيم 7,709 بلاغات إنارة على ثمانية نطاقات جغرافية، وكشف تراكمها بالحيّ والسبب والفترة.

أبرز المشاريع

منصة قطاع الوسط – إدارة صيانة الإنارة

أمانة منطقة الرياض · الإدارة العامة للبنية التحتية

منصة تشغيلية من 34 شاشة تدير عقود صيانة بقيمة 179.3 مليون ريال: تنظيف بيانات آلي، خريطة ميدانية لـ 7,709 بلاغات على ثمانية نطاقات، تقييم موضوعي للمقاولين، تنبؤ EVM، ومساعد تحليلي وتقرير تنفيذي يومي يصل المدير آلياً.

Next.js · TypeScript · Supabase/PostgreSQL · Claude · n8n · Leaflet

نظام قطاع الشمال المؤسسي

أمانة منطقة الرياض

منصة تحليلية من 8 لوحات مع رفع Excel ذاتي، صلاحيات RBAC، مساعد تحليلي على تيليجرام، وتقارير وتنبيهات مجدولة بالبريد.

Next.js · Claude · Supabase · n8n · RBAC

الشهادات

CAPM – Certified Associate in Project Management

Project Management Institute (PMI)

المؤهل الدراسي

ليسانس الحقوق – جامعة الزقازيق، مصر، 2011

اللغات

العربية الفصحى	اللغة الأم
الإنجليزية	جيد