



محمد علي

مدير تقنية معلومات | خبير تطوير برمجيات | كبير مهندسي الشبكات والأنظمة
جدة، المملكة العربية السعودية | +96659 8338 243 | mohammed.ali@usa.com | www.mohammad.host

الملخص المهني

مدير تقنية معلومات ديناميكي وذو نتائج متميزة، يتمتع بأكثر من 20 عامًا من الخبرة الواسعة في قيادة العمليات التقنية، إدارة الشبكات المؤسسية، وتقديم حلول برمجية مبتكرة. متمكن من قيادة مشاريع تكنولوجيا المعلومات واسعة النطاق، وتحقيق التحول الرقمي، وتحسين البنية التحتية لضمان أداء وأمان أفضل. ماهر في التخطيط الاستراتيجي، قيادة الفرق، والتعاون بين الأقسام لتحقيق أهداف المنظمات في بيئات عمل سريعة التطور.

الجدارات الأساسية

- حوكمة واستراتيجيات تكنولوجيا المعلومات
- كبير مطوري أودو (Odoo)
- تصميم الشبكات المؤسسية وأمنها
- تطوير البرمجيات وإدارة دورة حياة التطبيقات
- الحوسبة السحابية والمحاكاة الافتراضية (AWS)، (VMware)، (Hyper-V)
- القيادة وإدارة المشاريع
- الأمن السيبراني وتخفيف المخاطر
- تكامل الأنظمة وتحسين البنية التحتية
- العلاقات مع الموردين وأصحاب المصلحة

الخبرات العملية

مدير تقنية المعلومات ومدير تطوير البرمجيات

مطاعم الرومانسية – جدة، المملكة العربية السعودية | أغسطس 2019 – مارس 2023

- قيادة تطوير نظام نقاط البيع ونظام إدارة المطبخ متكامل مع إدارة المخزون والتقارير اللحظية عبر عدة فروع.
- تحديث البنية التحتية لتقنية المعلومات، مما أدى إلى تعزيز الاستقرار وتقليل الأعطال بنسبة 35%.
- إدارة فريق تقني متعدد التخصصات، مع تعزيز ثقافة الابتكار والتحسين المستمر.

رئيس قسم التقنية ومدير الشبكات

براند لاند للإعلانات – جدة، المملكة العربية السعودية | أبريل 2017 – مايو 2019

- إدارة شاملة لعمليات تكنولوجيا المعلومات، من تصميم الشبكات إلى الأمن السيبراني وتطوير الأصول الرقمية.
- تصميم وتطوير تطبيقات ويب موجهة للعملاء وأدوات التسويق الرقمي.
- تنفيذ حلول نسخ احتياطي وتعافي من الكوارث لضمان سلامة البيانات.

مدير المشاريع وتقنية المعلومات

شركة الشبكات الذكية – جدة، المملكة العربية السعودية | نوفمبر 2012 – مارس 2017

- إدارة مشاريع تقنية ضخمة تتضمن تكامل الأنظمة، توسيع الشبكات، وتنفيذ البرمجيات.
- التنسيق بين فرق متعددة الوظائف لضمان إنجاز المشاريع ضمن الميزانية والوقت المحدد.
- تطوير سياسات تقنية تتماشى مع أهداف الشركة ومتطلبات الامتثال.

نائب مدير تقنية المعلومات

مستشفى جدة الوطني الجديد – جدة، المملكة العربية السعودية | فبراير 2008 – أكتوبر 2012

- إدارة بنية تحتية حيوية لتقنية المعلومات تدعم العمليات السريرية والإدارية.
- ضمان الامتثال لأنظمة أمن بيانات الرعاية الصحية.
- قيادة خدمات الدعم الفني، مما أسهم في تقليص زمن حل المشكلات بنسبة 40%.

مشرف تقنية المعلومات

ماجد لخدمات الكمبيوتر – جدة، المملكة العربية السعودية | ديسمبر 2005 – يناير 2008

- تقديم دعم فني وصيانة للملاء من الشركات، وتحسين موثوقية الأنظمة.
- تنفيذ تحديثات الشبكة وتحسين سير العمل في تقنية المعلومات.

مشرف الشبكات

شركة مداد البريطانية للاستثمار – جدة، المملكة العربية السعودية | مايو 2003 – نوفمبر 2005

- الإشراف على عمليات أمن الشبكات وإدارة تقديم خدمات تكنولوجيا المعلومات.
- مراقبة أداء الأنظمة وتنفيذ بروتوكولات الأمان.

المشاريع المختارة

- **نظام تخطيط موارد المؤسسات (ERP):** تطوير منصة متكاملة تشمل المحاسبة، المشتريات، المبيعات، الموارد البشرية، وإدارة المخزون مع دعم للفروع المتعددة والعملات المختلفة والامتثال للضرائب المحلية.
- **بنية تحتية متقدمة للشبكات:** تصميم وتنفيذ شبكات سلكية ولاسلكية معقدة تشمل VPN وربط الفروع، جدران حماية، وتخطيط العناوين.
- **حلول الاتصالات الهاتفية عبر الإنترنت (VoIP):** تنفيذ أنظمة اتصال باستخدام Cisco و Avaya مع ميزات التوجيه والتسجيل والتكامل بين الفروع.
- **أنظمة أمنية متكاملة:** تركيب أنظمة دخول ببصمة الإصبع، شبكات كاميرات المراقبة، وأنظمة مراقبة سحابية.
- **تطبيقات برمجية مخصصة:** تطوير أنظمة موارد بشرية، بوابات إدارة المدارس، نقاط البيع، ومنصات التجارة الإلكترونية باستخدام Laravel و CodeIgniter وتقنيات الواجهة الأمامية.

المشاريع الخاصة ب اودوو Odoo

- **Bio_Attendance (v3.3.2):** تكامل احترافي مع BioTime داخل Odoo مع لوحات KPI ، مزامنة HR ، بحث متقدم، تقارير يومية، وتصدير/تقارير .
- **Bio Payroll PRO (Attendance + Overtime)** نظام رواتب مرتبط بالحضور والإضافي مع اعتماد OT ، KPI Cards ، مضاعفات جزاءات الغياب، وقائمة موظفين مستنتاة.
- **DCC HR World Class (Leaves & Settlements):** منظومة HR شاملة تشمل احتساب إجازات سنوية، إجازات طارئة، مباشرة العمل، إنذارات/جزاءات، تصفية إجازات، وتسوية نهاية الخدمة مع تقارير وجدولة تلقائية (Cron).
- **DCC Asset Management:** إدارة أصول الشركة) معدات/مركبات/أدوات (IT) مع العهد للموظفين، مستندات PDF متعددة لكل أصل، أنواع أصول ديناميكية، Dashboard & KPIs، تنبيهات وسجل حركات، وتكامل مع HR.
- **DCC Equipment Rental Pro:** نظام تأجير معدات مبني على Timesheets مع عقود، Dashboard، وتقارير قابلة للطباعة .
- **DCC Construction BOQ:** إدارة احترافية لبنود الكميات (BOQ) داخل المشاريع مع تكامل مع المشتريات والمخزون
- **DCC Smart Stock / مخزون دي سي سي الذكي:** نظام مخزون مستقل مع Warehouse Dashboard و Workflow لطلبات الصرف/الإصدار وتسلسل أرقام .

- **DCC Warehouses:** لوحات KPI للاستلام والصرف في المستودعات وتحليل الأداء التشغيلي .
- **DCC ChatGPT Integration Pro:** مساعد ذكاء اصطناعي داخل Odoo مع Voice Input وتكامل ORM محلي (حسابات/موردين/مشاريع/موظفين) مع ChatGPT fallback.
- **Item Card Print:** طباعة بطاقات الأصناف (QR + Barcode) بتنسيق مناسب للطابعات البلاستيكية مع Wizard وتقارير .
- **Expense KPI Cards:** 3 بطاقات KPI للمصروفات (Approved / Paid / Not Approved) ضمن واجهة المصروفات .
- **Expense RFQ Lock Validation:** منع إنشاء مصروفات عند عدم قفل/اعتماد RFQ لضبط الحوكمة والتحقق .
- **Expense Totals (Company):** حقول إجماليات على مستوى الشركة (معمد/مدفوع/متبقي) لعرض مالي سريع .
- **Employee Advanced Search:** تحسين وتوسيع إمكانيات البحث المتقدم في شاشات الموظفين (HR).
- **DCC Purchase Approvals Status:** عرض حالة الموافقات ضمن شاشة عروض الأسعار/طلبات الشراء (RFQ) لتحسين المتابعة .
- **BioTime Integration Ready HR Sync:** تكامل BioTime ثابت مع HR Attendance Synchronization ولوحات متابعة داخل Odoo.
- **HR-Rule K.S.A:** إعداد قواعد وهياكل الرواتب الخاصة بـ **نهاية الخدمة** وفق الأنظمة السعودية داخل Odoo Payroll.

المؤهلات الأكاديمية

بكالوريوس هندسة شبكات الحاسوب
الجامعة الأمريكية في بيروت – لبنان | 2004 – 2008

الشهادات المهنية

- شهادة LPIC-1 من معهد لينوكس المهني
- مسؤول نظم SUSE معتمد
- +Linux ، +Network ، +CompTIA A
- CCNA و CCNP – تخصص التوجيه، التبديل، والصوت
- STS – من Symantec أمان البيانات
- شهادة – VMware Associate المحاكاة الافتراضية لمراكز البيانات
- – MCSE من Microsoft البنية التحتية للخوادم
- مهندس شبكات معتمد من MTCNA MikroTik ، MTCRE ، MTCTCE ،
- AWS Solutions Architect – Associate
- شهادة WAPPLES لجدران الحماية لتطبيقات الويب
- – HP LIFE من IT for Business Success
- اختصاصي Hyper-V ومركز النظام من Microsoft

المهارات التقنية

- أنظمة التشغيل (2003–2022) Windows Server ، Linux (Ubuntu ، Fedora ، Red Hat)
- البرمجة (Laravel) PHP ، :: (CodeIgniter ، HTML5 ، CSS3 ، Bootstrap ، JavaScript ، jQuery ، MySQL ، AJAX
- الشبكات Cisco ، :: (Mikrotik ، DNS ، DHCP ، VPN ، VoIP ، Active Directory ، جدران الحماية (PfSense) ، Sophos ، OPNSense)
- السحابة والمحاكاة الافتراضية AWS :: ، VMWare ، Hyper-V
- الأمن: الحماية الطرفية، أمن الشبكات، أنظمة التحكم بالدخول
- التصميم Adobe Photoshop :: Illustrator
- خبير تطوير أودو ERP

السمات الشخصية

- مفكر استراتيجي بقدرات تحليلية وحل مشكلات عالية
- قائد ومتواصل فعال ومتمكن من بناء الفرق
- متأقلم ومبادر في البيئات الديناميكية
- ملتزم بالتعلم المستمر والتطوير المهني
- قادر على إدارة أولويات متعددة تحت ضغط الوقت