ركاز التقنية

للحلول الرقمية والأنظمة المتقدمة

الملف التعريفي للشركة

COMPANY PROFILE

RAKAZ TECH 2026 ©

عن الشركة

خبرة هندسية تمتد لأكثر من 8 سنوات

ركاز التقنية هي شركة ليبية متخصصة في تقديم الحلول البرمجية المتقدمة، والأنظمة الذكية، وتطوير البنية التحتية الرقمية. تمتلك الشركة خبرة هندسية واسعة تمتد لأكثر من 8 سنوات في تصميم ونشر الأنظمة الحساسة والمعقدة، مع تركيز خاص على قطاع الطيران والنقل الجوي وتطوير الأنظمة السيادية للمطارات الوطنية.

قطاع الطيران والأنظمة السيادية

نعمل على إلغاء الأعباء التشغيلية والإجراءات اليدوية المكررة في قطاع الطيران والمرافق الحيوية عبر الرقمنة الذكية، نتميز بقدرتنا العالية على تأمين وتحديث البنى التحتية الحساسة للمطارات، من خلال تطوير حلول برمجية متكاملة تضمن انسيابية حركتها التشغيلية على مدار الساعة، وتوفر أنظمة متطورة تحقق استمرارية خدمة وثباتاً في الأداء بنسبة تصل إلى 99.9% دون انقطاع.

التوجه والأهداف الاستراتيجية

رؤيتنا ورسالتنا

رؤيتنا

تتمثل رؤيتنا في كسر جمود الأنظمة التقليدية وقيادة التحول الرقمي الحقيقي لقطاع النقل الجوي والمؤسسات الوطنية الحيوية في ليبيا. ونركز على ابتكار ونشر أنظمة برمجية متكاملة ومحلية الصنع تعمل على أتمتة المهام وتبسيط الدورة المستندية والتشغيلية بذكاء كامل، مع توفير بيئة تقنية محصنة وممتازة تحقق أعلى مستويات الاعتمادية والأمان، وتضمن بقاء البنية التحتية للمطارات قيد الخدمة المستمرة دون انقطاع.

★

الأمان السيادي والوطني

توطين كافة الأنظمة لضمان حماية مطلقة للبيانات دون الاعتماد على شبكات خارجية غير مصرح بها.

◎

الشفافية والتحكم الكامل

توفير أدوات مراقبة وتحليل فوري لتمكين الإدارات التنفيذية من تتبع الأداء لحظة بلحظة.

الحلول والأنظمة التشغيلية للمطارات

أنظمة وحلول تم صياغتها بدقة لتطابق المتطلبات الفنية والأمنية للمطارات الوطنية

01

أنظمة تشغيل المطارات المتكاملة

تطوير وهندسة أنظمة تتبنى معايير الربط الموحد لمزامنة أصول المطارات، وإدارة الامتثال، ورفع كفاءة الرؤية التشغيلية.

02

بيانات الرحلات وبوابات المسافرين الرقمية

إعادة هيكلة وتطوير الأنظمة الحيوية مثل منظومة عرض معلومات الرحلات (FIDS) وتحويلها إلى بنيات برمجية حديثة وفائقة السرعة تدعم ربط بيانات الرحلات الفورية.

03

الأنظمة الأمنية وإدارة التصاريح الذكية

تصميم وتطوير أنظمة إصدار تصاريح الزوار الرقمية المدعومة بتقنيات التحقق عبر QR Code مع قوالب طباعة مخصصة تتوافق مع المتطلبات الأمنية للمطارات الليبية.

04

إدارة الخوادم وحماية البيانات السيادية

إدارة وبناء البنية التحتية للخوادم وتأمينها ضد الهجمات السيبرانية عبر حزم أمنية متقدمة لضمان استمرارية الخدمة بنسبة 99.9%.

الميزات التنافسية

أسباب تضمن لك كفاءة مطلقة عند اختيار ركاز شريكاً لرحلة التحول الرقمي

01

الفهم العميق لبيئة العمل المحلية

دراية كاملة بالفجوات التشغيلية وأنظمة الملاحة والمطارات بفضل التواجد الميداني والخبرة الطويلة في قطاع النقل الجوي المحلي.

02

الاعتماد على تقنيات رائدة

استخدام بيئات تطوير متطورة لضمان سرعة فائقة في التنفيذ والتعديل، وبناء واجهات سلسة ثنائية اللغة.

03

المرونة والقدرة على الهجرة الرقمية

القدرة على ترحيل وتحديث الأنظمة القديمة إلى أنظمة ذكية حديثة دون المساس بالهوية البصرية والتشغيلية للأنظمة الأصلية.

04

الدعم الفني والاستجابة الفورية

فرق دعم فنية متخصصة ومتاحة على مدار الساعة لضمان استقرار الأنظمة وتوفير صيانة وقائية وعلاجية عاجلة.

05

معايير الأمان وحماية البيانات

تطبيق بروتوكولات تشفير وحماية صارمة لضمان سلامة المنظومات السيادية والبيانات الحساسة من أي تهديدات سيبرانية.

06

تصميم وتجربة مستخدم عصرية

بناء واجهات تفاعلية مبسطة تركز على سهولة الاستخدام، مما يقلل بشكل كبير من أوقات التدريب ويزيد من كفاءة الموظفين.

منهجية ومراحل العمل

مسار عمل هندسي متعدد المراحل لضمان الاستقرار الفني في البيئة التشغيلية الحية.

01

الاستشارة والتحليل

استخلاص المتطلبات الفنية للمشروع، دراسة الفجوات ونمذجة المخاطر.

02

تصميم الطوبولوجيا

رسم خرائط الشبكات التفصيلية ومخططات قواعد البيانات.

03

البناء والتطوير

كتابة الأكواد بمرونة عالية مع بناء وإدارة البنية التحتية عبر الأتمتة البرمجية.

04

الاختبار والتدقيق

تشغيل اختبارات محاكاة الأحمال الفائقة واختبارات الأمان السيبراني.

05

الإطلاق والمراقبة

النشر الفعلي دون انقطاع للخدمة مع التتبع المستمر والمبكر للأعطال.

الأثر والاعتمادية

أرقام تعكس التزامنا بتقديم أنظمة سيادية مستقرة وفائقة الأداء تعتمد عليها المطارات الوطنية.

99.9%

معدل استمرارية الخدمة

ثبات كامل في بيئات العمل الحساسة دون انقطاع.

8+

سنوات من الخبرة الهندسية

في بناء منظومات الطيران والنقل الجوي بليبيا.

100%

توطين للبيانات السيادية

خوادم وطنية آمنة لا تعتمد على أطراف خارجية.

24/7

مراقبة ودعم فني

جاهزية تامة واستجابة فورية للتعامل مع أي طارئ.

القيم الجوهرية للشركة

المبادئ التي تقود عملياتنا الهندسية وتضمن بناء شراكات استراتيجية مستدامة

السيادة والأمان

أولوية قصوى لتوطين البيانات وتأمين المنظومات الحساسة ضد أي تدخل خارجي أو تسريب.

الابتكار والرقمنة

البحث الدائم عن أحدث الحلول لتبسيط العمليات المعقدة وتقليل الأعباء التشغيلية اليدوية.

الاعتمادية المطلقة

تقديم أنظمة مستقرة تتحمل الضغط العالي في المرافق الحيوية كالمطارات.

الشراكة الاستراتيجية

نحن لسنا مجرد مزودي خدمة، بل شركاء حقيقيون في تحقيق الرؤية الوطنية للتحول الرقمي.

بروتوكول الاستشارات الفنية

قنوات التواصل الفني المباشر لطلب العروض الهندسية

المقر الرئيسي للشركة

طرابلس، ليبيا

التواصل عبر الهاتف

+218 91 369 3035

الموقع الإلكتروني

www.raKaztech.ly

التواصل عبر البريد الإلكتروني

contact@raKaztech.ly