

ملف تعريفى:
بخدمات وحلول شركتنا

Profile of our company's
services and solutions



CRYPTOTECH

SECURING YOUR SUCCESS



”أمن نجاحك“

احم مؤسستك عبر خدمات
متطورة وفعالة وساهم في بناء
أنظمة معلومات موثوقة تعزز
التحول الرقمي وتضمن الأمان
الكامل لعملك .



المحتوى

03	عن كريبتوتيك
04	لماذا كريبتوتيك ؟
05	نقدم خدماتنا بكل شغف
06	رؤيتنا - قيمنا - رسالتنا
07	القطاعات المستهدفة
08	كيف تحمي كريبتوتك مؤسستك؟
09	ماذا تقدمه شركة كريبتوتيك ؟
10	خدماتنا
12	حلولنا
15	شركاؤنا في التقنية
16	من هم شركاء النجاح
17	عملائنا
18	شهادتنا



عن كربتوتيك:

في كربتوتيك، نعتبر أن الأمن السيبراني هو أساس نجاح التحول الرقمي في بيئة مليئة بالتحديات والتهديدات. نحن نقدم حلولاً شاملة ومخصصة لحماية الأنظمة والشبكات من كافة أنواع الهجمات السيبرانية. تقدم شركة كربتوتيك للاتصالات وتقنية المعلومات حلول البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات واستشارات أمن المعلومات الشاملة وتعتبر رائدة في هذا المجال من خلال التركيز القوي على الابتكار والخبرة. كما تساعد الشركات والمؤسسات في بناء أنظمة رقمية قوية وأمنة تدفع لنجاح هذه المؤسسات.



تأسست شركة كربتوتيك على يد مهندسين لديهم أكثر من 20 عاماً من الخبرة في مجال تكنولوجيا المعلومات والأمن السيبراني، تعمل شركتنا على تقديم حلول تقنية حسب احتياجات مؤسساتك. شركتنا حاصلة على شهادات الأيزو 9001 للأدارة الجودة والأيزو 27001 لأمن المعلومات، مما يعكس التزامنا بأعلى معايير الجودة والأمان في تقديم حلولنا وخدماتنا.

لماذا كربتوتيك ؟

إن إدارة التطبيقات والبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والشبكات في المؤسسات قد تكون تحديًا كبيرًا، خاصة مع عدم تكامل الأنظمة أو عدم وجود رؤية أمنية شاملة. تصبح هذه المهمة أكثر تعقيدًا عند الحاجة إلى ربط الفروع والمواقع المختلفة، والتعامل مع الأنظمة الخارجية، مع الحفاظ على بيئة إلكترونية آمنة وموثوقة تلبي توقعات العملاء.

في كربتوتيك، ندرك تمامًا هذه التحديات التي تواجهها المؤسسات في مختلف القطاعات، غالبًا ما تكون عمليات اكتشاف الثغرات الأمنية وإصلاحها بطريقة غير منظمة وغير فعالة، مما يعرض المؤسسات لمخاطر قد تؤثر على استمرارية أعمالها.

لذلك شركتنا تقدم حلولًا أمنية متكاملة ومصممة خصيصًا لمساعدة المؤسسات على حماية بنيتها التحتية بطريقة آمنة وفعالة، كما نحرص على توفير رؤية أمنية شاملة، مع ضمان تكامل حلولنا مع الأنظمة الحالية بسلاسة، بالإضافة إلى ذلك، نقدم استشارات متخصصة لتعزيز القدرات الأمنية للمؤسسات وفق مواصفات الأيزو 27001.



كاريوتيك
أمن نجاحك

نقدم خدماتنا
بكل شغف





رؤيتنا

أن نكون روادًا عالميًا في مجال الأمن السيبراني، نسعى جاهدين لتوفير بيئة رقمية آمنة وموثوقة لعملائنا وشركائنا.



قيمنا

- النزاهة والأمانة - الاحترافية
- الابتكار - التعاون - التفرد
- المسؤولية الاجتماعية



رسالتنا

نحن نلتزم بحماية البيانات والمعلومات الحيوية من التهديدات السيبرانية من خلال تقديم حلول أمنية مبتكرة وفعالة تحافظ على سلامة الشبكات والأنظمة لعملائنا.



القطاعات المستهدفة Targeted sectors

الاتصالات communication



النفط و الغاز Oil and gas



البنوك Banks



المؤسسات Institutions





كيف تحمي كريبتوتك مؤسستك؟

خطوات استباقية من الحماية إلى التعافي "

- تقييم المخاطر وفحص الثغرات الأمنية
- تنفيذ حلول أمنية متقدمة
- التدريب والتوعية
- الاستجابة للحوادث والتعافي منها



ما تقدمه شركة كريتوتيك



خدماتنا :



اختبار الاختراق Penetration Testing

خدمات اختبار اختراق متقدمة لتحديد الثغرات الأمنية في الأنظمة والشبكات، مما يتيح تصحيحها بسرعة قبل استغلالها



أمان البنية التحتية والشبكات Infrastructure and network

استشارات وحلولاً مبتكرة لبناء وصيانة البنى التحتية الآمنة، مما يعزز الأداء ويوفر حماية شاملة ضد التهديدات السيبرانية.



تقييم الاختراقات Compromise Assessment

تقييم المخاطر والاختراق لتحديد نقاط الضعف الأمنية واكتشاف أي نشاط خبيث محتمل داخل بيئة العمل، وذلك عبر تحليل شامل للبنية التحتية باستخدام أدوات وتقنيات متقدمة في الأمن السيبراني. تهدف الخدمة إلى دعم اتخاذ القرار وتعزيز جاهزية المؤسسة للاستجابة للهجمات وتقليل الأثر المحتمل لأي خرق أمني. يتم تقديم تقرير مفصل يتضمن النتائج، مؤشرات الاختراق، والتوصيات اللازمة لتحسين الوضع الأمني.



الاستجابة للحوادث Incident Response

استجابة شاملة ومهنية للحوادث السيبرانية، تهدف إلى دعم المؤسسات في احتواء الهجمات الرقمية، ومعالجة آثارها، واستعادة الأنظمة المتأثرة بسرعة وكفاءة. تشمل الخدمة مراحل التحليل، الاحتواء، التنظيف، الاستعادة، والتوثيق، بالإضافة إلى تقديم توصيات لتعزيز البنية الأمنية مستقبلاً.



الاستشارات الأمنية Consultancy

نقدم خدمات استشارات أمنية متخصصة لمساعدة المؤسسات في تقييم المخاطر، وتطوير استراتيجيات الحماية، وتعزيز البنية التحتية الأمنية وفق أفضل الممارسات الدولية و المحلية نُقدم الدعم في وضع السياسات والإجراءات، وتصميم الحلول، والتأهيل للامتثال للمعايير الدولية مثل ISO 27001 و NIST. و المحلية حسب معايير الهيئة الوطنية لأمن وسلامة المعلومات .



التدريب والتوعية Training and awareness

نقدم برامج توعوية لتعزيز الثقافة الأمنية داخل المؤسسات، والتدريب على تطبيق أفضل الممارسات والاستجابة بشكل فعال للحوادث والتهديدات السيبرانية، من خلال هذه الجهود نضمن زيادة الوعي الأمني وتقليل المخاطر الناتجة عن الأخطاء البشرية أو نقص المعرفة.



مركز أمن العمليات SOC as a service

مراقبة بيئة العمل الرقمية على مدار الساعة، واكتشاف التهديدات مبكرًا، والاستجابة الفورية للحوادث الأمنية. يعتمد مركزنا على أحدث تقنيات SIEM و Threat Intelligence, XDR, NDR, EDR وإدارة بواسطة فريق خبراء لتحليل البيانات الأمنية والتصدي للهجمات المتقدمة. تمكّن هذه الخدمة المؤسسات من تعزيز جاهزيتها السيبرانية دون الحاجة إلى بنية تحتية داخلية معقدة أو موارد بشرية متخصصة.



إدارة الثغرات الأمنية، الكشف عنها، والاستجابة لها Vulnerability Management, Detection, & Response

مساعدة المؤسسات في تحديد الثغرات في البنية التحتية الرقمية والتطبيقات قبل أن يتم استغلالها من قبل المهاجمين. نستخدم أدوات وتقنيات متقدمة لاكتشاف الثغرات، وتحليل المخاطر المرتبطة بها، وتنفيذ استجابة سريعة لاحتواء التهديدات وتقليل الأثر. تشمل الخدمة تقديم تقارير مفصلة حول الثغرات المكتشفة وخطة تنفيذ فورية لمعالجتها لضمان استمرارية الأعمال وأمن البيانات.



” حلولنا :



أمان التطبيقات Application Security

أمن التطبيقات لحماية الأنظمة والبرمجيات من الثغرات والهجمات السيبرانية التي تستهدف مستوى التطبيق. نقوم بتحليل الشيفرة البرمجية، واختبار الاختراق، ومراجعة آليات المصادقة والتحكم في الوصول لضمان أعلى مستويات الأمان. تهدف الخدمة إلى تقليل المخاطر التشغيلية وتحسين جودة وأمان التطبيقات قبل وبعد النشر.



هجمات حجب الخدمة DDOS Attacks

حماية البنية التحتية الرقمية من الهجمات التي تستهدف إيقاف أو تعطيل الخدمات. نستخدم حلول متقدمة للكشف المبكر وصد الهجمات في الزمن الحقيقي، مما يضمن استمرارية الأعمال واستقرار الخدمات الإلكترونية. تشمل الخدمة مراقبة على مدار الساعة، وتنبيهات فورية، واستجابة تلقائية للهجمات المحتملة.



أمان قواعد البيانات Database security

حماية قواعد البيانات لضمان سرية وسلامة وتوافر البيانات الحساسة من خلال تطبيق ضوابط أمنية متقدمة. تشمل الخدمة التحكم في الوصول، التشفير، مراقبة الأنشطة، واكتشاف السلوكيات غير الطبيعية لحماية البيانات من الاختراق أو التسريب. نساعد المؤسسات على الامتثال للمعايير والسياسات الأمنية وضمان حماية أصولها الرقمية الحيوية.





أمان تقنيات التشغيل وإنترنت الأشياء OT & IoT Security

تعزيز أمان الأنظمة المتصلة في البيئات الصناعية، حولنا تضمن حماية الأجهزة الحيوية من الاختراقات والهجمات المتقدمة، مما يحسن من كفاءة العمليات ويقلل من التوقفات أو الأضرار المحتملة التي قد تؤثر على الإنتاجية. نركز على تقديم استراتيجيات استباقية للاستجابة السريعة، مما يضمن استمرارية العمل وتخفيف المخاطر التشغيلية في بيئات العمل المعقدة.



أمان الأجهزة الطرفية Endpoint Security

حلول قوية لأمان الأجهزة الطرفية مثل أجهزة الكمبيوتر والأجهزة المحمولة ضد التهديدات الناشئة، مع التركيز على الوقاية وتحليل التهديدات في الوقت الفعلي.



أمن الشبكات Network security

مراقبة الشبكات وتحليل حركة البيانات بشكل مستمر للكشف عن أي تهديدات أو سلوك غير طبيعي. تشمل حلولنا تقنيات متقدمة لتحليل البيانات داخل الشبكة بشكل فعال، مما يساعد على تحديد الهجمات المحتملة في مراحلها المبكرة، وتقليل المخاطر الأمنية التي قد تؤثر على استقرار الشبكة.



أمان البيانات Date Security

حلول أمن البيانات المتكاملة التي تضمن حماية المعلومات الحساسة من السرقة أو التسريب، مع تقنيات تشفير متقدمة وإجراءات مصادقة قوية. تشمل خدماتنا أنظمة النسخ الاحتياطي والأمن لضمان استرداد البيانات بشكل سريع وموثوق في حال حدوث أي اختراق أو فقدان للبيانات. نساعد في تطوير استراتيجيات نسخ احتياطي مرنة تشمل التخزين المحلي والسحابي، لضمان توفير نسخ احتياطية محمية وآمنة في جميع الأوقات.



”حماية البيانات الذكية:
أمانك في عالم
الذكاء الاصطناعي!”

الذكاء الاصطناعي – ركيزة الابتكار في الحلول الأمنية الحديثة

في عصر تتسارع فيه التهديدات السيبرانية وتتزايد تعقيدات البنية التحتية الرقمية، يبرز الذكاء الاصطناعي كأحد أهم التقنيات الثورية التي تقود التحول في مجال الأمن السيبراني.

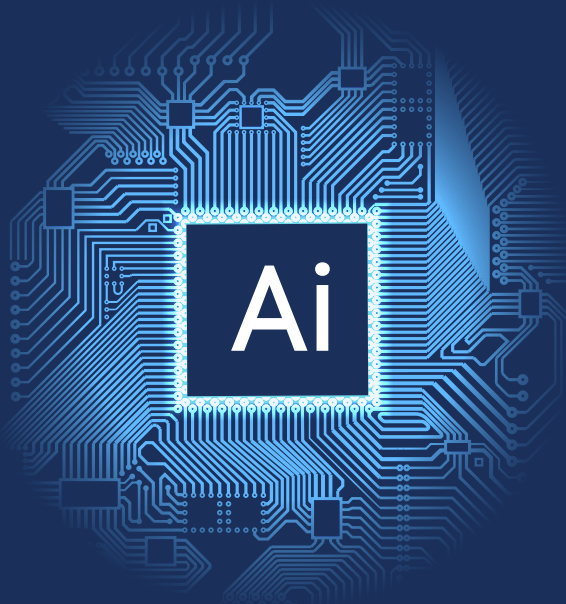
تعتمد شركتنا على تقنيات الذكاء الاصطناعي الحديثة لتعزيز قدرات الحلول الأمنية، وتحقيق استجابة أسرع وأكثر دقة تجاه التهديدات المتطورة.

يساهم الذكاء الاصطناعي في تحليل كميات ضخمة من البيانات في الزمن الحقيقي، والتعرف على الأنماط والسلوكيات غير الطبيعية بدقة متناهية، مما يمكن من اكتشاف الهجمات والاختراقات في لحظتها واتخاذ الإجراءات المناسبة تلقائيًا. كما يساعد في تقليص زمن الاستجابة للحوادث، وزيادة كفاءة فرق الأمن، وتحقيق حماية استباقية تعتمد على التعلم المستمر والتكيف مع التهديدات المتغيرة.

نحن نؤمن أن الذكاء الاصطناعي ليس مجرد أداة، بل هو شريك أساسي في تطوير حلول أمنية متقدمة، ذكية، ومرنة، تواكب تحديات العصر الرقمي وتمنح عملاءنا الثقة والجاهزية لمواجهة المستقبل.

أمثلة على توظيف الذكاء الاصطناعي في الحلول الأمنية:

1. التحليل الذكي لأنظمة SIEM:
يستخدم الذكاء الاصطناعي لتحليل الكم الهائل من السجلات الأمنية بشكل لحظي، مما يساعد في اكتشاف التهديدات الحقيقية وتجاهل الإنذارات الكاذبة، وبالتالي تسريع الاستجابة وتقليل العبء على فرق الأمن.
2. مكافحة هجمات حجب الخدمة (DDoS):
يتعرف الذكاء الاصطناعي على أنماط الهجوم في حركة البيانات، ويقوم تلقائيًا بعزل الترافيك الضار وتفعيل وسائل الحماية لضمان استمرارية الخدمة واستقرار الأنظمة.
3. أنظمة الكشف والاستجابة الموسعة (XDR):
يعتمد XDR على الذكاء الاصطناعي لربط وتحليل البيانات من مصادر متعددة (البريد، الشبكة، الأجهزة، التطبيقات)، مما يوفر رؤية شاملة للهجمات ويُمكّن من الاستجابة السريعة والتلقائية لأي تهديدات معقدة.

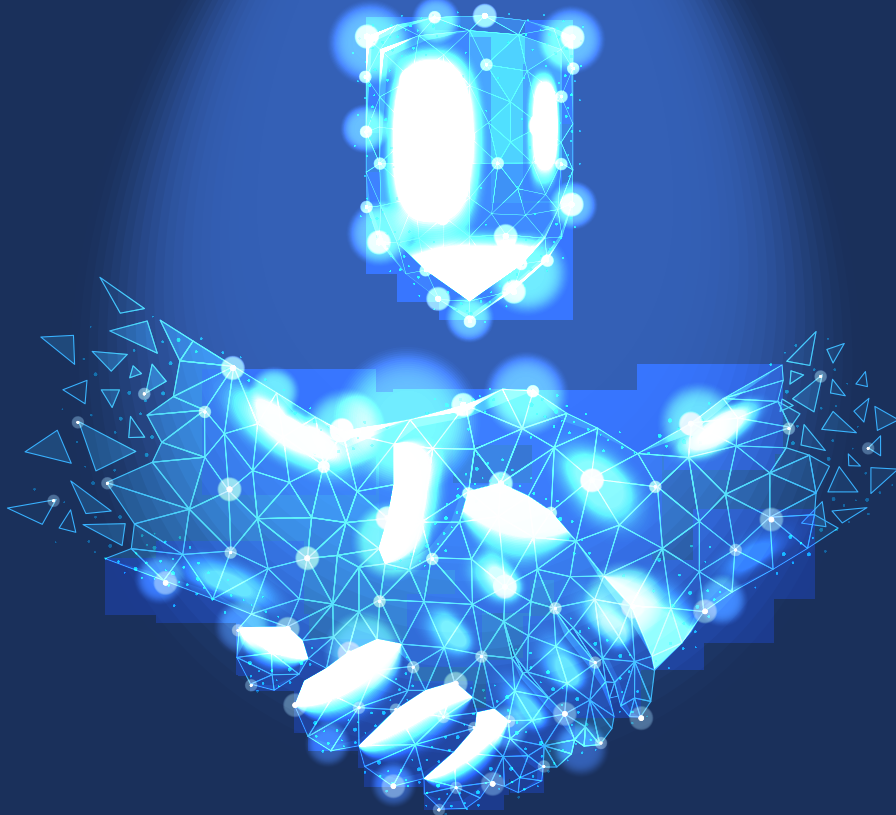




شركاؤنا للنجاح

نحن في شركة كربتوتيك فخورون بشراكتنا الاستراتيجية مع شركات عالمية تقنية رائدة ومتخصصة في مجال الأمن السيبراني والاتصالات والبنوك

تعد هذه الشركات هي الأبرز في مجالها ولديها خبرة واسعة في تأمين وحماية العديد من الشركات العالمية الرائدة في قطاعات النفط والغاز، والاتصالات، والمصارف وغيرها، ومن خلال شراكتنا الاستراتيجية نقدم حلولاً متكاملة ومبتكرة، مع توظيف أحدث التقنيات المتاحة في السوق لضمان تحقيق أعلى مستويات الكفاءة والجودة بما يتماشى مع احتياجات العملاء.



عملائنا



شركة الزويتينة
للنفط



ليبانا للهاتف المحمول
LIBYANA MOBILE PHONE



الممدار
الجديد



الأكاديمية الليبية
للاتصالات والمعلوماتية



القبضة
للاتصالات
LPTIC

ليبيا للاتصالات والتقنية
LIBYA Telecom & Technology



المؤسسة الوطنية للنفط
National Oil Corporation



مصرف ليبيا المركزي
CENTRAL BANK OF LIBYA



شهادتنا





تواصل معنا اليوم

إذا كنت ترغب في معرفة المزيد عن كيفية مساعدة شركة كريبتوتيك في تأمين عملك وبناء بنية تحتية قوية لتكنولوجيا المعلومات وتحقيق أهدافك الرقمية ، يرجى زيارة موقعنا على الويب أو التواصل معنا عبر معلومات الاتصال أدناه.

فريقنا من الخبراء مستعد لمساعدتك في تعزيز الأمن السيبراني واعتماد التحول الرقمي

✉ info@cryptotech.ly

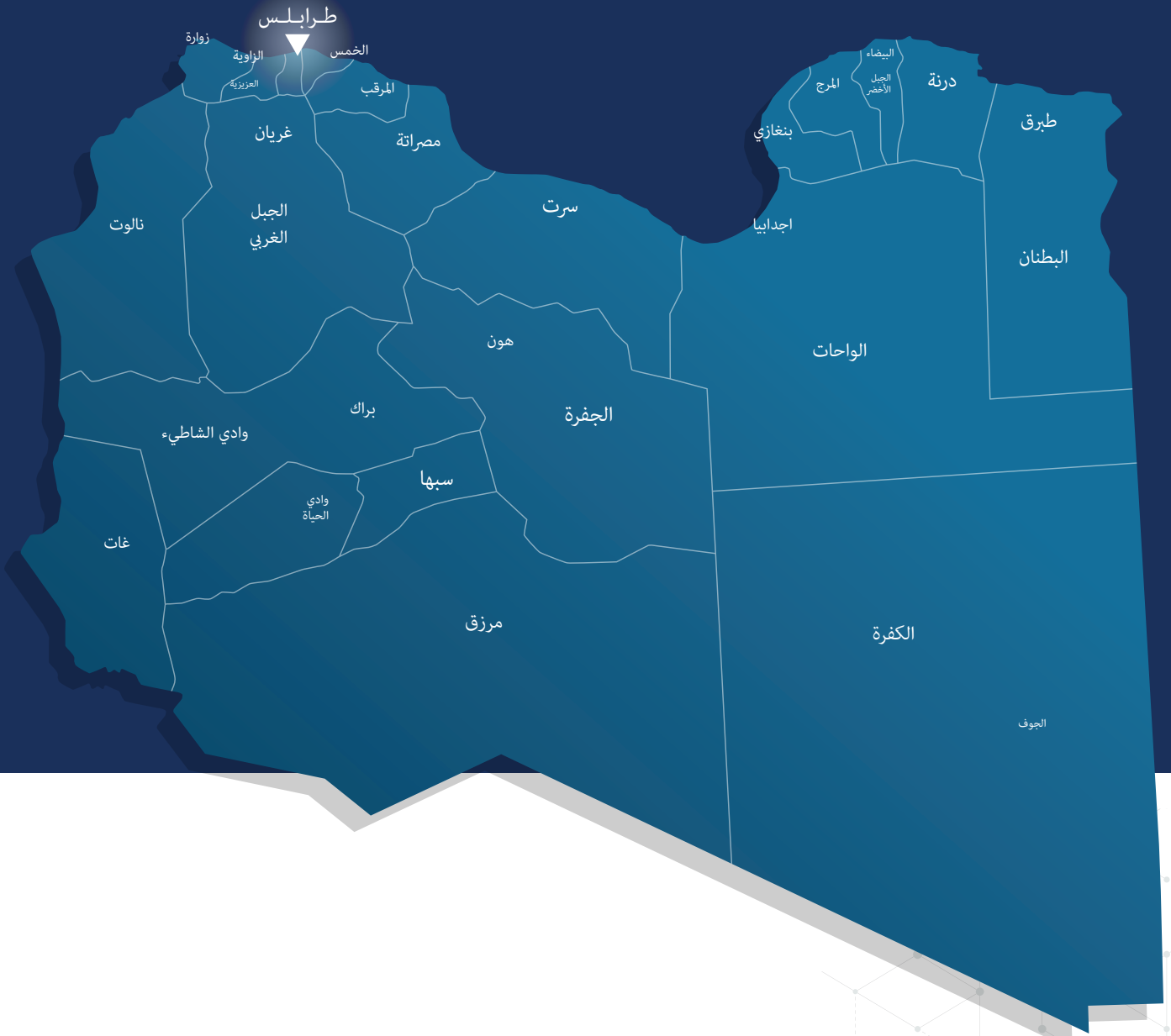
🌐 cryptotech.ly

📍 Tripoli - Libya





طرابلس - ليبيا





تواصل معنا :

Cryptotech.ly

+218 91 3187693

طرابلس - ليبيا

info@cryptotech.ly