نهج استباقي نحو حماية المعلومات

SOLUTIONSFV

الملف التعريفي للشركة لعام 2023

SOLUTIONSFV

تواصل معنا

+13 583-2555
www.SolutionsFV.com
Info@SolutionFV.com
المملكة العربية السعودية،
.المبرز، برج السلام

من نحن؟

شركة SolutionsFV هي شركة تقنية تقدم خدمات في مجالات مختلفة تركز على بناء منظمات متقدمة ومرنة.

تقع شركة SolutionsFV في المملكة العربية السعودية في مدينة الأحساء وتهدف إلى مساعدة المؤسسات على بناء التقنيات والحلول المتقدمة وبيئة الأعمال الذكية وحماية بيئتها الرقمية وتقوية دفاعها ضد التهديدات الداخلية والخارجية من خلال مجموعة متقدمة من خدمات الأمن السيبراني والتدريب والاستعانة بمصادر خارجية.

" كل مشكلة هي هدية لنا- بدون وجود مشاكل لن نستطيع أن ننمو ."

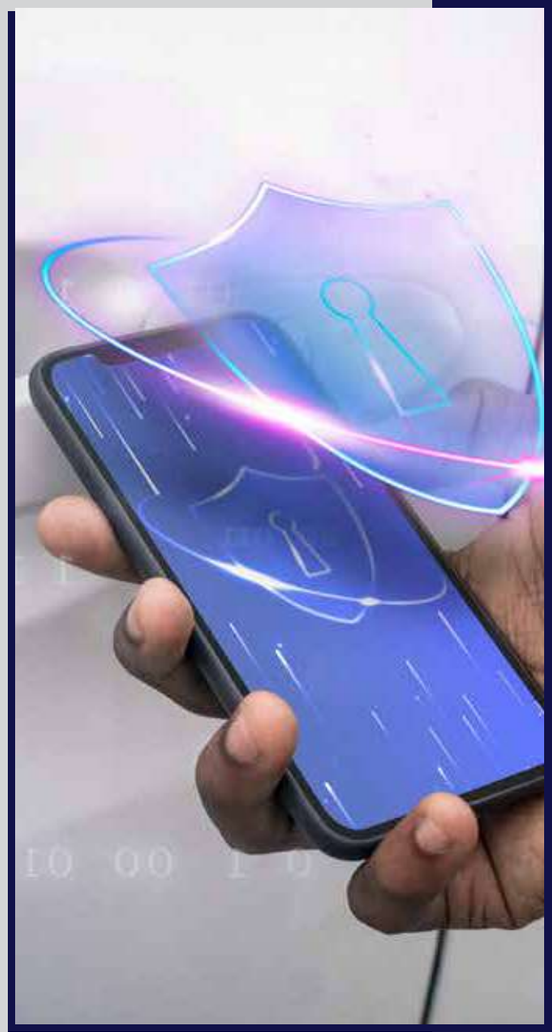
– أنتوني روبنز

الفهرس

مقدمة :

المعلومات هي عامل تمكين تجاري قيم للغاية وعنصر حاسم لتحقيق أهداف الشركة والحصول على التميز في السوق. هنا تعتمد أهمية المعلومات والحاجة الملحة للشركات لحماية معلوماتها.

في شركة SolutionFV، نحن ملتزمون بمساعدة ودعم المنظمات لحماية وتأمين معلوماتها من خلال تقديم مجموعة متنوعة من الخدمات الاستشارية والتدريب والحلول والاستعانة بمصادر خارجية في مجال الأمن السيبراني والطب الشرعي الرقمي.



رؤيتنا

رؤيتنا أن نكون شركة متميزة في تقنية المعلومات في شتى المجالات لنقدم خدمات وحلولا متقدمة ومتكاملة.

المهمة

مهمتنا هي مساعدة عملائنا على بناء ثقافة واستراتيجيات وتقنيات جديدة و تزويدهم بحلول متقدمة من خدمات الذكاء الاصطناعي وحماية أمن المعلومات التي تتكامل بسلاسة مع العمليات التنظيمية وتمكين المنظمات من تجنب التهديدات وتشديد قوه دفعها.

خدمات الشركة :

استشارات الأمن السيبراني

تحديد المشاكل وتقييم القضايا الأمنية وتقييم المخاطر وتنفيذ حلول للدفاع ضد التهديدات التي تتعرض لها شبكات الشركات وأنظمة الكمبيوتر

حلول الأمن السيبراني

تساعد الأدوات والحلول في حماية المؤسسات من التهديدات و الاختراقات السيبرانية

التدريب على الأمن السيبراني

تقديم دورات تدريبية في أمن المعلومات من عدة شركات عالمية مثل EC-Council و PECB و CompTIA و ISACA و (ISC)2 و Redhat و غيرها الكثير

الاستعانة بمصادر خارجية للأمن السيبراني

يوجد لدينا فريق متخصص لديه خبرة في مراقبة وتطوير حلول أمن المعلومات

تطوير البرمجيات

تقديم خدمات تصميم وبرمجة المواقع وتطبيقات الجوالات لتلبية حاجة سوق العمل

الذكاء الاصطناعي (AI)

الذكاء الاصطناعي هو مجال يجمع بين علوم الحاسب ومجموعات البيانات القوية، للتمكن من حل المشكلات

استشارات الأمن السيبراني

لدينا ثلاث فئات رئيسية لاستشارات الأمن السيبراني وهي خدمات الامتثال وحوكمة أمن المعلومات وتقييم الأمن الفني.

01 خدمات الامتثال

- تقييمات الفجوة والنضج: يعطي تقييم الفجوة والنضج نظرة واضحة على قوة أمن المعلومات في المنظمات.
- التدقيق الداخلي: التدقيق الداخلي هو نشاط مستقل وموضوعي للتحقق من الامتثال لتقييم امتثال المنظمة والمساعدة في تحسين حوكمة المنظمة وإدارة المخاطر والضوابط الإدارية. وشركتنا توفر مجموعة من التدقيق الداخلي للمعايير التالية.

  - ISO -27001 Information Security Management System
  - ISO 22301 – Business Continuity
  - ISO 20000 – Service delivery Management
  - ISO 9001 - Quality management

- تنفيذ المعايير وإصدار الشهادات: هذه خدمة مخصصة تساعد العملاء على إنشاء المعايير التالية وتنفيذها وإدارتها والحفاظ عليها.

  - ISO -27001 Information Security Management System
  - ISO 22301 – Business Continuity
  - ISO 20000 – Service delivery Management
  - ISO 9001 - Quality management
  - ISO 27701 - Privacy Information Management System
  - ISO 27032 - Security techniques

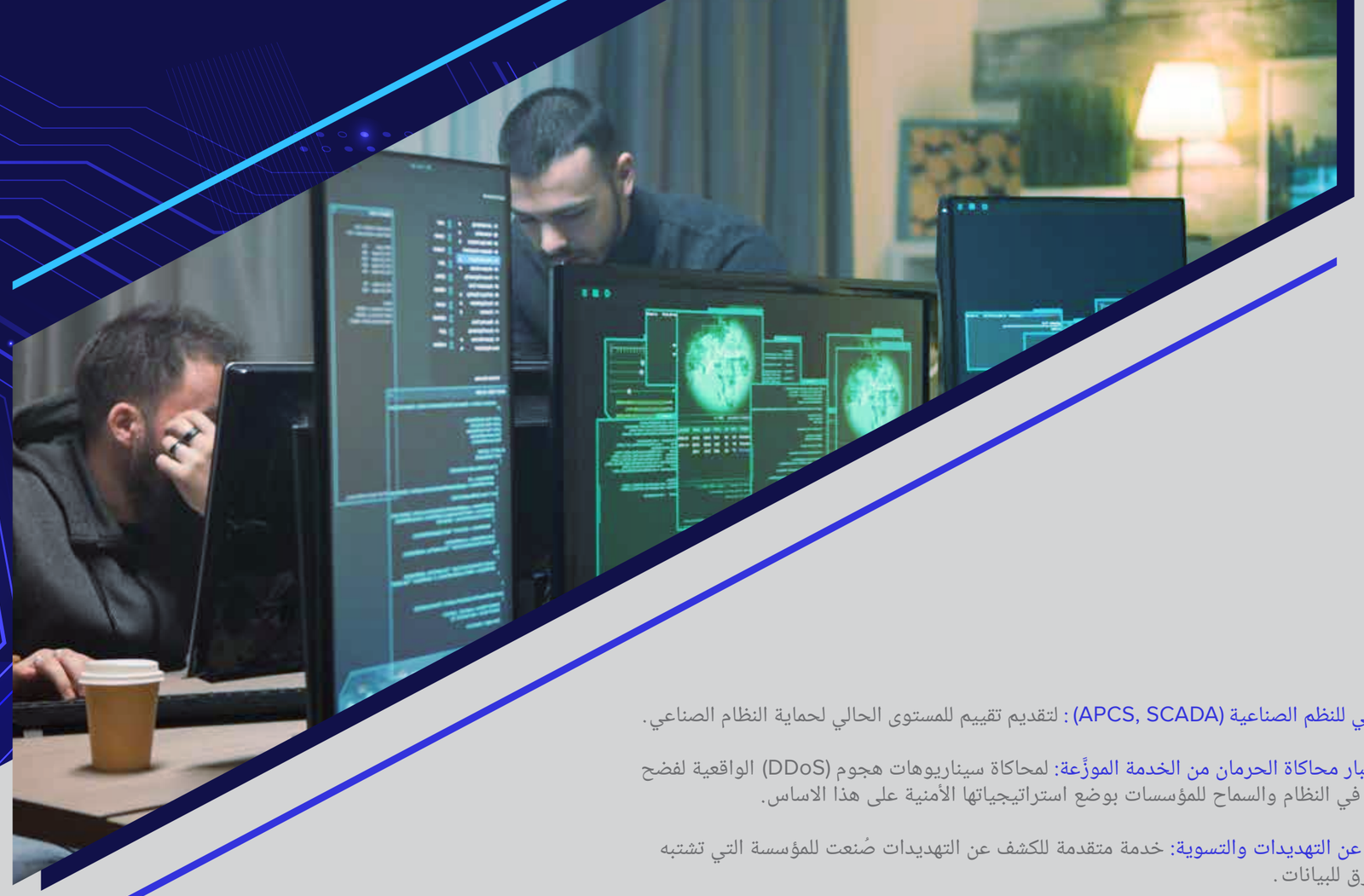
- مراجعة الأمن المادي: الهدف من هذه الخدمة هو تقييم وتطوير ضوابط الأمن المادي في المنظمة، وتحديد نقاط الضعف، وتقديم التوصيات.

02 حوكمة أمن المعلومات

- تقييم وإدارة مخاطر الأمن السيبراني: تقوم هذه الخدمة بتقييم وتخفيف مخاطر الأمن السيبراني للمؤسسة
- سياسات وإجراءات الأمن السيبراني: مساعدة المنظمات على تطوير السياسات والإجراءات التي تحدد إطارا للحوكمة عن إدارة أمن المعلومات
- تنظيم أمن المعلومات: تهدف هذه الخدمة إلى إنشاء هيكل وتسلسل هرمي للأمن السيبراني في المنظمة

03 تقييم الأمن الفني

- تقييم الضعف: الهدف من تقييم الضعف هو تحديد وتقييم جميع نقاط الضعف الحالية واقتراح الحلول المناسبة.
- اختبار الاختراق الخارجي: هو تحليل أمني شامل للدفاعات عن البنية التحتية لتقنية المعلومات ضد الهجمات.
- اختبار الاختراق الداخلي: يتحقق هذا الاختبار من تحديد نقاط الضعف في الشبكة الداخلية التي قد تؤدي إلى انتهاك سرية البيانات وسلامتها وإمكانية الوصول إليها.
- اختبار اختراق المواقع: هو ضمان أمن المعلومات من خلال تحديد نقاط الضعف غير المعروفة داخل طبقة تطبيقات الويب.
- اختبار اختراق تطبيقات الهاتف المحمول: الهدف هو تحديد وتقييم جميع نقاط الضعف المحتملة والحاضرة في تطبيق الهاتف المحمول بما في ذلك الاختبار من جانب العميل والاختبار من جانب الشبكة والاختبار من جانب الخادم.
- اختبار اختراق شبكات الانترنت: اختبار فعالية عناصر التحكم الأمنية اللاسلكية وكذلك لتحليل نقاط الضعف.
- مراجعة اكواد البرمجة: هي مهمة متخصصة تنطوي على مراجعة يدوية و/أو آلية لأكواد التطبيق في محاولة لتحديد نقاط الضعف والعيوب المتعلقة بأمان البرمجيات.



- التحليل الأمني للنظم الصناعية (APCS, SCADA) : لتقديم تقييم للمستوى الحالي لحماية النظام الصناعي.
- (DDoS) اختبار محاكاة الحرمان من الخدمة الموزَّعة: لمحاكاة سيناريوهات هجوم (DDoS) الواقعية لفضح نقاط الضعف في النظام والسماح للمؤسسات بوضع استراتيجياتها الأمنية على هذا الاساس.
- تقييم البحث عن التهديدات والتسوية: خدمة متقدمة للكشف عن التهديدات صُنعت للمؤسسة التي تشتبه في وجود خرق للبيانات.
- الهندسة الاجتماعية: تُستخدم لاختبار موظفي المنظمة والتلاعب بهم للسماح بالوصول غير المصرح به إلى المعلومات السرية.
- الفريق الأحمر: يشبه اختبار الفريق الأحمر سيناريو المهاجم الواقعي والأصول الضعيفة للمنظمة المستهدفة.
- تحقيقات الاختراق الجنائي: أثناء الاختراق، من الضروري التحرك بسرعة واحتواء التهديد لتقليل التأثير الناتج وذلك من خلال تحديد السبب الجذري.
- مراجعة التكوين الآمن: توفر تدقيقا أمنيا شاملا ومفصلا لمكونات الشبكة مثل المحولات والخوادم وأجهزة التوجيه.
- تقييم مركز العمليات الأمنية: هي مراجعة للمكونات المرتبطة بأي مركز عمليات أمنية نموذجي.
- مراجعة البنية الآمنة: مراجعة بنية الشبكة الحالية من منظور أمني يستند إلى المعايير وأفضل الممارسات الدولية المشهود لها.
- خدمات مركز العمليات الأمنية: حل شامل للشركات لضمان سلامة وسرية بياناتها.

//

السلامة والأمن

– جودي ريل

حلول الأمن السيبراني:

نحن في شركة SolutionsFV لدينا فريقا من متخصصين معتمدين في مجال الأمن و مدربين للبقاء على اطلاع دائم بالمشهد.

يمكن لفريقنا المختص بتقديم حل قوي ومُجرب ومختبر تم تصميمه خصيصًا لك لإدارة بعض أكبر المخاوف في مجال الأمن السيبراني .

CYBERSECURITY

فيما يلي أدوات وحلول قوية لحماية أمن المعلومات في المنظمات:

- Security Information Event Management (SIEM)
- Next Generation Firewalls
- Data Loss Prevention (DLP)
- Endpoint Detection & Response
- Web Application Firewalls
- Web Email Security
- Endpoint Security
- Social Network Security
- Threat Intelligence Platforms
- Social Engineering Defense
- Vulnerability Management

التدريب على الأمن السيبراني

شركة SolutionsFV تقدم خدمات التدريب على أمن المعلومات عند الطلب ويتكون من دورات معتمدة لمهنيي الأمن من خلال مدربينا المؤهلين تأهيلا عاليا. ويوجد لدينا دورات تدريبية للبقاء على اطلاع نشط بالمشهد المتغير بسرعة وتشمل EC-Councilو PECBو CompTIAو ISACAو 2(ISC)و Redhatو غيرها الكثير.

01 تصميم تدريبات مخصصة

وفقا لمتطلبات العملاء وأهدافهم، نقوم بتصميم أو تخصيص مواد المناهج الدراسية استنادا إلى أفضل الممارسات الدولية والتقدم التكنولوجي الحالي ونهج ضمان الجودة المعروفة.

02 طرق تقديم التدريب

عند التخطيط لبرنامج تدريبي، تعد طرق التدريب جانباً مهما ينبغي مراعاته، واختيار البرنامج المناسب هو استثمار جيد.

- **غرفة التدريس:** يسمح لك التدريب الشخصي بنقل الخبرة العملية وبث ثقافة الشركات، مما يجعل التواصل يحدث في الوقت الفعلي.
- **عبر الإنترنت:** إنها طريقة مريحة وفعالة من حيث التكلفة لتقديم التدريب عن طريق الانترنت.

الاستعانة بمصادر خارجية للأمن السيبراني

لدينا فريق متخصص لديه خبرة في مراقبة وتطوير ونشر حلول أمن المعلومات. يوفر لك فريقنا أفضل حلول الأمن السيبراني في فئتها التي تلبي جميع احتياجات عملك.

> بدلا من الخوف من الهجمات السيبرانية أو تجاهلها، تأكد من قوة أمنك السيبراني.
>
> – ستيفان نابو

تطوير البرمجيات

توفر شركة SolutionFV خدمات تطوير البرمجيات و نحن نقدم تطويرا للهاتف المحمول والويب لتقديم خدمات جاهزة للإطلاق وبناء التطبيقات في مختلف الصناعات.

1. **تطوير الويب:** نقوم بتنفيذ كل من خدمات تطوير الويب ويركز الفريق على تقنيات جافا سكريبت , ASP.NET, #C.

2. **تطوير IOS/Android :** نقدم خدمة تطوير التطبيقات عبر الأنظمة الأساسية لبناء تجارب أصلية رائعة في عالم الهاتف المحمول. تسمح هذه التكنولوجيا بالحصول على قاعدة رموز واحدة لكلا النظامين الأساسيين (IOS & Android) وتقليل جهود التطوير .

3. **تطوير التكامل:** نقوم بدمج العديد من الميزات في تطوير الويب و IOS/Andriod مثل تحديد الموقع الجغرافي والمدفوعات وإدارة المهام والعمليات في الوقت الفعلي والرسائل والتواصل الإجتماعي والتحليلات والجدولة وتخزين البيانات وما إلى ذلك.

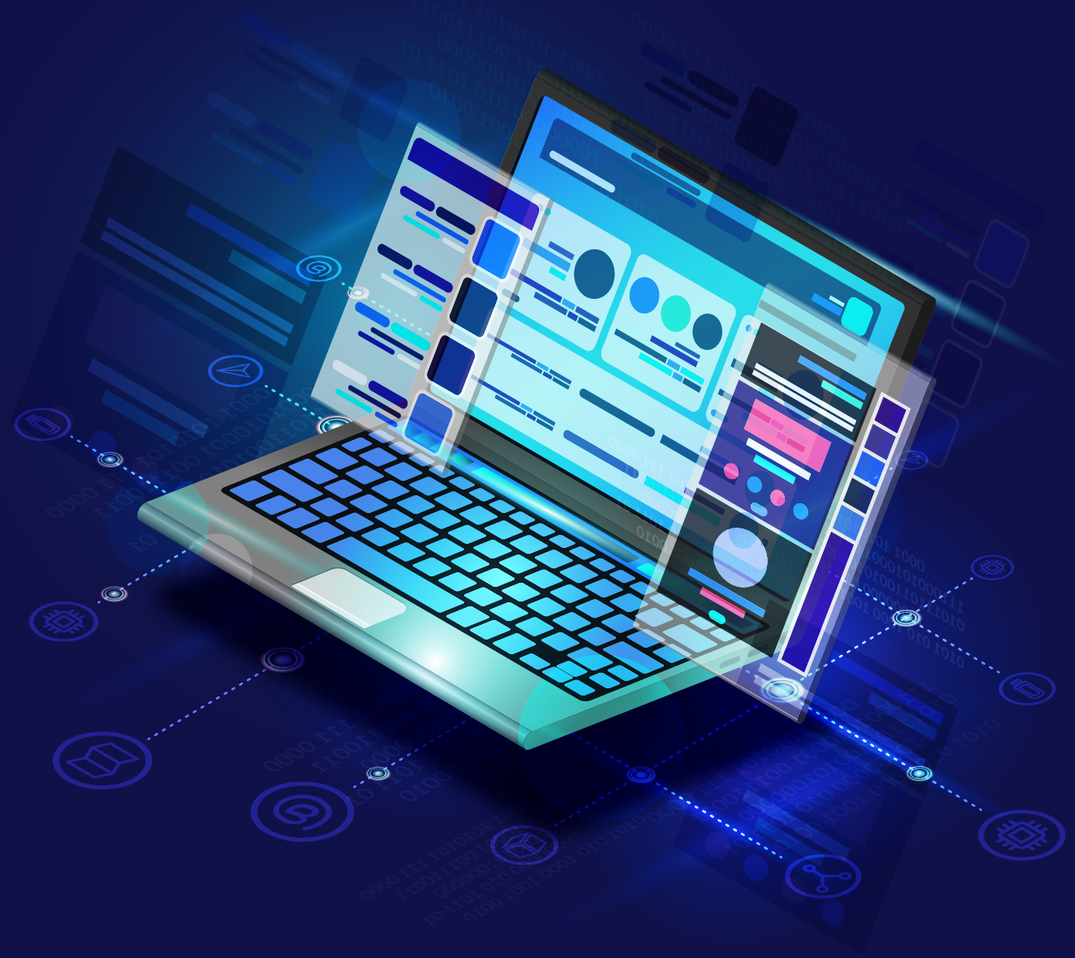
4. **تصميم واجهة المستخدم/ تجربة المستخدم:** نقوم بتصميم واجهة المستخدم المخصصة لمنصات الويب والجوال والتأكد من سهولة والاستخدام عن طريق تجربة المستخدمين.

5. **إدارة المشاريع:** يضمن فريق إدارة المشروع تسليم المشروع بنجاح. من خلال تقدير ا)الوقت المناسب، ب)الميزانية المناسبة ج) الأداء الجاد د) الشفافية العالية في هذه العملية.

6. **ضمان الجودة:** يتحكم أخصائي ضمان الجودة لدينا في الكشف عن جميع الأخطاء المحتملة من خلال التنبؤ بسلوكيات المستخدم.

7. **توظيف مطورين متخصصين:** لدينا فريق متخصص لديه خبرة ودراية لمراقبة تطبيقك وتطويره ونشره.

8. **تطوير تصميم الواجهة الأمامية ثلاثية الأبعاد:** نقوم بتنفيذ تصميم الواجهة الأمامية ثلاثي الأبعاد والتفاعلي المثير للإعجاب لجعل موقع الويب الخاص بك كما لو لجعل موقع الويب الخاص بك اكثر تطوراً وتقدماً.



الذكاء الاصطناعي (AI)

من خلال رؤيتنا العميقة للذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا المعرفية، نتصور ونطور الجيل القادم من حلول الذكاء الاصطناعي والاستشارات لتحقيق الاحتياجات الصناعية المتنوعة وتنمية الأعمال التجارية إلى المستوى التالي. نحن نعمل عبر فرق لبناء تطبيقات ذكاء اصطناعي غنية بالميزات على مستوى الشركات. يعمل خبراء الذكاء الاصطناعي لدينا مع العلوم المعرفية والبيانات الضخمة وأدوات التحليل والتقنيات الناشئة لمساعدة الشركات على تبني الأتمتة وتقليل العمالة اليدوية وتقليل التكاليف.

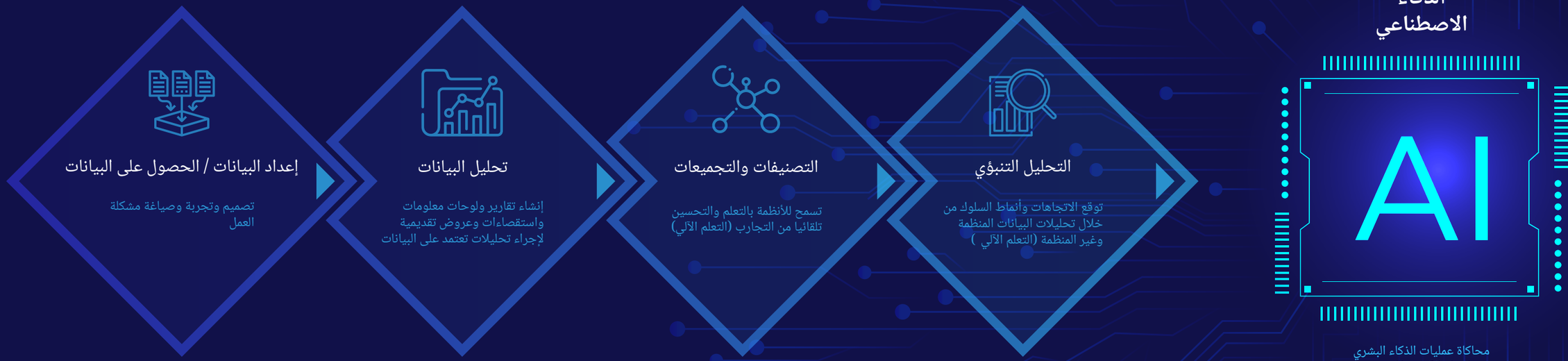
01 كيف يعمل الذكاء الاصطناعي؟

مع الذكاء الاصطناعي، الآلة مشبعة بالذكاء لمحاكاة طرق التفكير الفريدة للبشر. وهذا ما يسمى التعلم الآلي الذي تمنح فيه الآلة القدرة على التعلم. ويتحقق ذلك باستخدام الخوارزميات التي تولد رؤى من جميع نقاط البيانات المتاحة المستخدمة من قبل التطبيقات لاتخاذ القرارات والتنبؤات في المستقبل. التعلم العميق يجعل الذكاء الاصطناعي الأقرب إلى هدف تمكين الآلات من التعلم والتفكير مثل البشر. التعلم العميق هو مجموعة فرعية من التعلم الآلي الذي يندرج ضمن الذكاء الاصطناعي. يسمح الذكاء الاصطناعي لأجهزة الكمبيوتر والآلات بالعمل بطريقة ذكية باستخدام الشبكات العصبية.

02 مجال خبرتنا

من خلال فهمنا القوي للذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا المعرفية، نقوم بتطوير الحلول ذات قدرات الذكاء الاصطناعي لمختلف قطاعات الأعمال بما في ذلك الشؤون القانونية والرعاية الصحية والمالية والتجارة الإلكترونية والخدمات المصرفية وتجارة التجزئة وما إلى ذلك. سنضيف طبقة من الذكاء إلى الأنظمة للتعامل مع المهام التحليلية المعقدة بشكل أسرع من قدرة الإنسان على ذلك.

- **روبوتات الدردشة**: قم ببناء روبوتات دردشة تفاعلية فعالة تجيب على استفسارات عميلك من خلال تقديم استجابات سريعة ودقيقة تعمل على تحسين المبيعات .
- **تحليلات الفيديو**: حلول آلية فعالة تأتي مع ميزات مفيدة مثل اكتشاف الوجه وتتبع الأشخاص وتحليلات الفيديو وكشف العناصر.
- **الكشك الذكي**: أنظمة الأكشاك الذكية المزودة بالذكاء الاصطناعي لتعزيز تجربة البيع بالتجزئة من خلال توفير خيارات سريعة وموثوقة لمسح المنتجات التي تشمل التحقق من الصلاحية والحقائق الأخرى ذات الصلة.
- **تحليلات البيع بالتجزئة**: تستفيد حلول تحليلات البيع بالتجزئة المبتكرة لدينا من تقنيات الذكاء الاصطناعي المتقدمة مثل المنارة وتتبع الموقع وتحليلات التنقل وإنترنت الأشياء لتعزيز النمو.
- **IBM Watson**: استخدام IBM Watson لتطوير تطبيقات ذكية لقطاعات الأعمال المختلفة مثل الاتصالات وتجارة التجزئة والرعاية الصحية.
- **Azure Cognitive**: أنشئ تطبيقات تعتمد على Azure Cognitive لنظامي التشغيل Android و iOS لتحسين سير الأعمال وتجربة العملاء.



عادل الشمراني

مستشار أمن المعلومات

الدكتور عادل الشمراني معروف بمعرفته وإدارته ومهاراته القيادية وتفانيه في العمل والتزامه القوي بالتميز.

الدكتور عادل هو عالم في أبحاث الأمن السيبراني ومستشار أول، وحصل على درجة الدكتوراه من جامعة ولاية أريزونا لعام 2018و وكان بحثه حول الكشف عن الهجمات السيبرانية والتخفيف من حدتها في بيئات SDN، ونشر 20 مقالة في مجال أمن المعلومات وحمايتها، وحصل على براءتي اختراع. شغل الدكتور عادل المناصب المذكورة أدناه من الأحدث إلى الأقدم.

- عالم في أبحاث الأمن السيبراني ومستشار، الهيئة الوطنية للأمن السيبراني.
- كبير مستشاري الأمن السيبراني مركز ذكاء.
- كبير مسؤولي أمن المعلومات، جامعة جدة.
- مستشار التحول الرقمي والمعلومات، جامعة جدة.
- .مستشار ريادة الأعمال، مركز الابتكار. ريادة الأعمال، جامعة جدة.
- أستاذ مساعد، كلية علوم وهندسة الكمبيوتر، جامعة جدة.
- ممثل الأعمال والاستراتيجية والتخطيط من الخارج، شبكة أثينا Athena Network Solutions LLC
- مؤسس ومهندس أمن سيبراني، CyNET LLC ومقرها أريزونا، الولايات المتحدة الأمريكية.
- باحث أمني، ممول مشروع، مختبر البحوث البحرية (NRL)، البحرية الأمريكية.
- باحث أمني، ممول مشروع، تكنولوجيا مؤسسة شبكة الجيش القيادة (NETCOM)، الجيش الأمريكي.
- معلم ومدرب لمسابقة الدفاع السيبراني الجماعية الإقليمية الغربية .(WRCDCC)
- جامعة ولاية أريزونا.
- مساعد تدريس الدراسات العليا، جامعة ولاية أريزونا.
- محاضر، كلية الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات، جامعة الملك عبد العزيز.

مهند مومني

كبير مستشاري الأمن السيبراني

السيد مهند معروف بخبرته القوية في هذا المجال ومهاراته في الإدارة والقيادة والاتصال.

السيد مهند هو متخصص في مجال الاستشارات والتدريب في مجال الأمن السيبراني والتكنولوجيا ولديه خبرة تتجاوز عقدين من الزمن. عمل السيد مهند في العديد من القطاعات وهو مدرب معتمد ل PECBو 2 (ISC)و EC-Councilو mile2و CompTIAو حصل على شهادات أخرى ذات صلة.

- يتمتع السيد مهند بخبرة قوية في المجالات ذات الصلة بتقييم الأمن والترميز الآمن، والقرصنة الأخلاقية (اختبار القلم)، واستخبارات التهديدات والصيد، والطب الشرعي الرقمي، وأنظمة التشغيل و TCP/IP والشبكات، والاستجابة للحوادث والتعامل مع الكوارث، وإدارة استمرارية الأعمال BCMS (ISO-22301)، وإدارة أمن المعلومات ISMS (ISO-27001) وإدارة المخاطر (ISO-27005/31000)، والتوعية بالأمن السيبراني، وتطوير البرامج الدراسية وتخصيصها وتدقيق أنظمة الإدارة (ISO19011)، والتقنيات الذكية، وإدارة خدمات تكنولوجيا المعلومات (ISO-20000)، وأنظمة كاميرات أمن الدوائر التلفزيونية المغلقة ومكافحة القرصنة، والأمن المادي وأنظمة التحكم في الوصول.

- في الماضي، عمل السيد مهند كمدير لبرنامج الأمن السيبراني لكبار عملاء النفط والغاز (أرامكو) والخدمات المصرفية في منطقة الشرق الأوسط.

- شغل أيضا مناصب عليا مثل مدير اول، مدير الأكاديمية. كبير مستشاري الأمن السيبراني، وأخصائي الحرب الإلكترونية، ومحاضر جامعي للدراسات العليا/الجامعية.

أعضاء الفريق

جيرهارد روتر

مستشار أول ومدرب

أكثر من 30 عاما من الخبرة العملية في الحوكمة وإدارة المخاطر وأمن المعلومات وحماية البيانات وإدارة المشاريع واستمرارية الأعمال والعمليات والتوسع الدولي وإعادة الهيكلة وكذلك في مراجعة الحسابات وغيرها من الأنشطة. خبرة تدريبية واسعة للشركات متعددة الجنسيات ومعاهد التدريب في أوروبا والشرق الأوسط باللغات الإنجليزية والفرنسية والألمانية.

سيمي يوليانتو

مستشار ومدرب للأمن السيبراني

أكثر من 20 عامًا من الخبرة العملية وأكثر من 60 شهادة مهنية ودرجة الماجستير في تكنولوجيا المعلومات. معرفة عميقة ومهارات ممتازة في تقييم الضعف والقرصنة الأخلاقية واختبار الاختراق وتدقيق تكنولوجيا المعلومات والطب الشرعي الحاسوبي مع مزيج من الخبرات الفنية والإدارية. متخصص في التدريب والاستشارات المتعلقة بالأنظمة والبنية التحتية والأمن ، مدرب معتمد من Microsoft منذ 2002 ، مدرب معتمد من CIW منذ 2002 ، مدرب معتمد من Novell منذ 2003 ، مدرب معتمد من EC-Council منذ 2005 ، ISC2 معتمد منذ 2014.

أباجيت تريباتي

مستشار ومدرب للأمن السيبراني

أكثر من 10 سنوات من الخبرة العملية في تصميم وتطوير وتنفيذ بنية أمنية قوية عبر المؤسسة بمعايير أخلاقية، وتقييم وتنفيذ إطار الأمن السيبراني والحلول والحوكمة. في الماضي، عمل في الشركات الرائدة أرامكو ودو واتصالات وجمالتو والجيش الأمريكي والجيش الهندي وما إلى ذلك.