



الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

الورشة التحضيرية الاولى للهاكثون الخليجي الأول لصناعة الامن السيبراني
1 أغسطس 2024



الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

تأثير الجرائم السيبرانية على الإقتصاد العالمي

في حين ان لصناعة الأمن السيبراني دور كبير في الاقتصاد الرقمي، إلا أن للحوادث الإلكترونية والجرائم السيبرانية تأثير سلبي للغاية على الاقتصاد العالمي. حيث يعد عدم وجود ضوابط كافية للأمن السيبراني خطرا كبيرا على الأعمال يمكن أن يؤدي إلى خسائر مالية كبيرة لمعظم الشركات والمؤسسات وفيما يلي بعض الإحصائيات وفقا للمنتدى الاقتصادي العالمي:



ستبلغ قيمة الجرائم الإلكترونية ما يقارب ١٠.٥ تريليون دولار في عام ٢٠٢٥



٦ تريليون دولار
تكلفة الجرائم الإلكترونية -
أو ٤١% من الاقتصاد الرقمي



بحلول
٢٠٢٥
ستبلغ قيمة الاقتصاد الرقمي
٢٠.٨ تريليون دولار

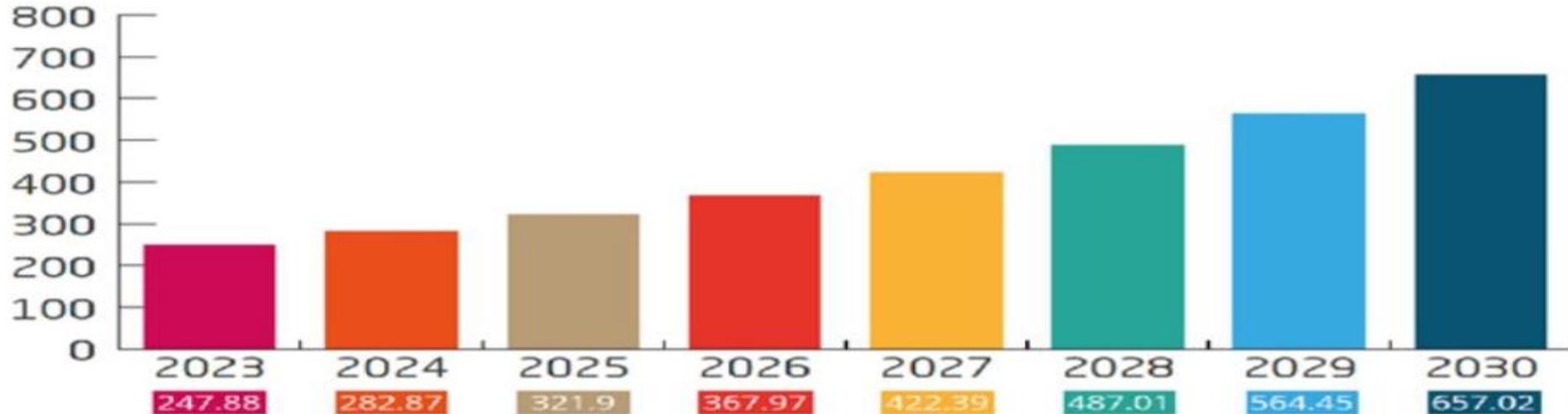


بلغت قيمة
الاقتصاد الرقمي
١٤.٥ تريليون دولار
في عام ٢٠٢١

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

نمو حجم سوق الامن السيبراني عالميا من 262 - 657 مليار دولار 2024-2030



الهاكاثون الخليجي الأول

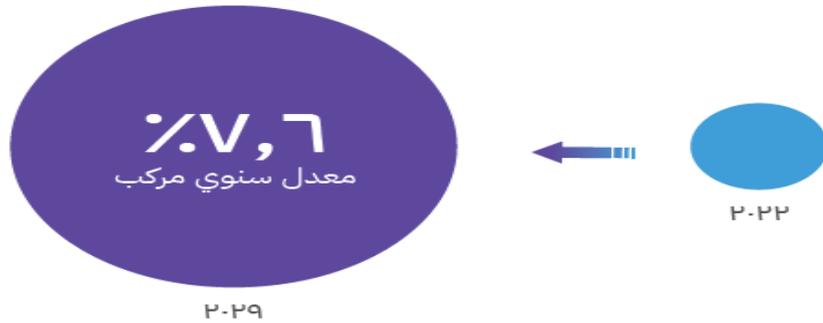
لصناعة الأمن
السيبراني

الرؤية الإقليمية لصناعة الأمن السيبراني

ويتوقع ان يسجل سوق الأمن السيبراني في دول مجلس التعاون
الخليجي نمو بمعدل سنوي مركب يبلغ ٧,٦٪ من ٢٠٢٢ إلى ٢٠٢٩.

تماشياً مع التغيرات التي حدثت في جميع أنحاء العالم، سارعت دول المنطقة إلى التركيز
على الإستثمارات التي تحقق الفرص الاقتصادية في هذا القطاع.

حيث توقع سوق الامن السيبراني في منطقة الشرق الاوسط ان يرتفع من ٢٠,٣ مليار
دولار امريكي الى ٤٤,٧ مليار دولار امريكي بمعدل نمو بنسبة ١٧,١٪ من عام ٢٠٢٢ الى
٢٠٢٧



الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

تم تدشين البرنامج الوطني لصناعة الأمن السيبراني عام 2022 – سلطنة عُمان
الرؤية

"صناعة متخصصة في الأمن السيبراني تعزز وتنوع النمو الاقتصادي"

المهمة

"إنشاء صناعة متخصصة في مجال الأمن السيبراني في المنطقة تركز على الرأس مال البشري
وتُستمد من الابتكار والإبداع والتميز."

الهالكاثرون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المحاور الإستراتيجية للبرنامج الوطني لصناعة الأمن السيبراني

التوعية والتسويق

تصدير الخدمات
والخبراء

تحفيز السوق
والمستثمرين

تعزيز الابتكار

دعم وتطوير
الشركات الناشئة،
الصغيرة
والمتوسطة

مهارات
الأمن السيبراني

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

الهاكاثون الخليجي الأول لصناعة الأمن السيبراني هي منصة تجمع المبتكرين من دول المجلس لتحويل افكارهم الى نماذج واقعية لمنتجات أو خدمات في مجال الأمن السيبراني من خلال ايجاد حلول لأبرز التحديات في مجال الأمن السيبراني المشتركة بين دول مجلس التعاون الخليجي تساهم في انشاء صناعة خليجية متخصصة في الأمن السيبراني .

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

أهداف الهاكاثون :

- * ايجاد صناعات خليجية متخصصة في مجال الأمن السيبراني
- * دعم الشركات الناشئة واصحاب العمل الحر
- * تعزيز ثقافة الابتكار في الأمن السيبراني
- * رصد تحديات الأمن السيبراني في القطاع العام والخاص في دول مجلس التعاون الخليجي وتطوير حلول للتعامل معها
- * تشجيع ريادة الأعمال في مجال الأمن السيبراني

الفئات المستهدفة:

- * جميع الافراد المهتمين في مجال الامن السيبراني من عمر 18-40 سنة
- * أن يكون المتقدم طالب /باحث عن عمل
- * لديه الشغف لإنشاء شركة او العمل الحر في مجال الأمن السيبراني



الهاكاثون الخليجي الأول لصناعة الأمن السيبراني

تأتي التحديات على سبيل المثال وليس الحصر في المجالات التالية:

- * أمن الحوسبة السحابية
- * أمن شبكات الجيل الخامس
- * الذكاء الاصطناعي
- * سلاسل التوريد
- * سلاسل الكتل

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Phishing Email

A phishing email is a serious cyber threat that tries to deceive users by sending false emails with the intention of stealing confidential information or causing financial harm. Propose solutions based on Large Language Models (LLMs) to detect and prevent phishing emails.

Mobile malware

Propose solutions based on using user behavior analysis as a defence mechanism against mobile malware, utilizing the potential of machine learning and user profiling to detect anomalous behaviors that may indicate a malware infection or malicious activity.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Social Engineering

Propose solutions to analyse how attackers leverage social engineering techniques to trick users into downloading and installing malicious apps or disclosing sensitive information.

SQL injection

Traditional methods for detecting SQL injection attacks rely on manually defined features, which limit these approaches from adapting to the gradually sophisticated nature of these attack techniques, thereby proposing robust detection strategies based on deep learning (DL) techniques to enhance the detection of SQL injection attacks.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Cross-site attacks

Develop machine learning algorithms to detect and analyse cross-site request forgery (XSRF) and cross-site scripting (XSS) attacks to combat malicious attacks, including Man-in-the-Middle attacks on websites.

Cybersecurity for Artificial intelligence (AI)

Propose defense strategies to maintain AI applications' integrity, confidentiality, trustworthiness, and reliability of AI systems and the data they process from various cyber adversarial attacks.

Artificial intelligence (AI) for cybersecurity

Propose use cases for AI to strengthen cyber defences, improve threat detection, and proactively respond to cyber threat incidents.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Cloud security

Propose defence strategies to safeguard data, applications, resources and infrastructure hosted in cloud environments while maintaining the confidentiality, integrity and availability of resources in the cloud.

5 G security

Propose architectural design to solve the security challenges of network slicing involved in building Software-defined networking (SDN) and network function virtualization (NFV).

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Privacy-Enhancing Technologies (PET)

Propose defence strategies to ensure the privacy and confidentiality of individuals while using digital services that empower individuals to manage their data securely and comply with privacy regulations.

Blockchain Security

Propose strategies that can be implemented to avoid malleability attacks, 51% attacks, and wallet security attacks while adopting Blockchain technology (BCT) in an organisation.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Ransomware

As ransomware groups continue refining techniques tailored for industrial control system disruption, organizations must take a proactive, resilient-by-design approach. This requires combining cybersecurity, reliability engineering and risk management disciplines in a crossdisciplinary fashion to safeguard critical infrastructure. Proposing resilient-by-design system architectures are expected.

Advanced Persistent Threat (APT) Detection

Propose techniques to integrate multi-stage attack-related behaviours, vulnerability assessment, and visualization techniques for APT detection to enhance organizations' overall security.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

Threat Intelligence

Develop solutions to automate and enhance various cyber threat processing tasks pipeline by integrating Artificial Intelligence (AI) into Cyber Threat Intelligence (CTI).

Telecommunication and Satellite attacks and threats

Develop and deploy advanced encryption algorithms capable of withstanding quantum computing attacks, mitigating the impact of cyberattacks on satellite operations, and ensuring efficient and secure key management in a distributed network.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن السيبراني

مسار الهاكثون الخليجي الاول لصناعة الامن السيبراني: افتراضيا

- **الورشة التحضيرية الاولى:** 1 أغسطس 2024 والتي ستسلط الضوء على النبذة العامة عن الهاكثون وشرح التحديات المطروحة للمتسابقين وكيفية تاطير المشروع\الفكرة بشكل ابداعي (التفاصيل بالاسفل)
- **الورشة الثانية:** 29 اغسطس 2024 وستسلط الضوء على تشجيع وتحفيز المشاركين في تاطير الافكار والحلول الابداعية في مجال ريادة الاعمال في مجال الامن السيبراني وكيفية تقديم العروض لجذب المستثمرين.
- **اطار عمل للمشاريع\الحلول الابداعية:** سوف يتم ارسال لجميع المشاركين تاريخ 1 اغسطس 2024 وسوف نبدأ باستلام تاطير المشاريع لجميع المشاركين حتى تاريخ 1 سبتمبر 2024
- **تقييم المشاريع:** ستقوم اللجنة التوجيهية للهاكثون بعمل تقييم أولي على المشاريع المستلمة حسب المعايير التي سنشاركها مع المشاركين واختيار 20 شخص للتأهل للمرحلة الاخيرة.
- **انطلاق الهاكثون:** سيقدم المتأهلين ال(20) إبداعاتهم أمام لجنة التحكيم في 9 سبتمبر 2024 في تمام الساعة 11:00 توقيت سلطنة عُمان بشكل افتراضي وعرض افكارهم (لمدة دقيقتين لكل مشارك) وتمنح دقيقة واحدة للجنة التحكيم للاستفسار (ان وجد) عن المشروع لكل متسابق على ان يتم الرد من قبل المتسابق خلال دقيقة واحدة.
- **تحديد الفائزين:** تحدد لجنة التحكيم الفائزين ال3 بالمراكز الاولى خلال نفس يوم المسابقة وذلك باحتساب النقاط لكل متسابق وارسال جميع قوائم التقييم للجنة التنظيمية للمسابقة مع تحديد الفائزين بالمراكز الاولى مع ذكر ملاحظات استحقاق الفوز.
- **اعلان الفائزين والتكريم:** سوف يتم الاعلان والتكريم على هامش فعاليات الاسبوع الاقليمي الامن السيبراني 28-31 اكتوبر 2024 – مسقط, سلطنة عُمان وسوف تتم ارسال دعوة لجميع المتأهلين لحضور الحفل في سلطنة عُمان.

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

اطار انشاء الفكرة\المشروع

- سيتم ارسالها بعد الاجتماع

معايير التقييم :

- **الفكرة:** صياغة المشروع ووضوح سبب اختيار الفكرة و تحديد الاسس العملية المبنية عليها ومدى مواكبتها مع التكنولوجيا الحديثة
- **الابتكار :** فكرة بها لمسات ابداعية لحل مشكلة واقعية بطريقة مبتكرة ومتفردة من نوعها
- **الجودة :** خطوات تنفيذ المشروع واضحة وقابلة للتطبيق على ارض الواقع مع توضيح العائد والاثر الاقتصادي على المستوى المحلي والخليجي
- **الاستدامة :** الجدية والالتزام بتنفيذ المشروع مع تحديد السوق المستهدف واستمرارية عمل المشروع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

تمنياتنا لكم بالتوفيق !



الهاكاثون الخليجي الأول لصناعة الأمن السيبراني

الورشة التحضيرية الثانية للهاكاثون الخليجي الأول لصناعة الامن السيبراني
29 أغسطس 2024

الموضوع: تطوير الفكرة وطريقة العرض

تقديم الفاضل/ حمود بن داود الحمدان
مدير دائرة تنمية البيئة التقنية (مركز ساس للإبتكار التقني)
وزارة النقل والاتصالات وتقنية المعلومات - سلطنة عمان

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المحصلة

1. مراحل تطوير الفكرة الى
تأسيس شركة
2. المهارات المطلوبة لكل مرحلة

1. مكونات العرض
2. سياق العرض

المحاور

كيفية تحويل فكرة الى مشروع

كيفية عرض فكرتك/ مشروعك
للفئة المستهدفة

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المحور الأول:
كيفية تحويل فكرة الى مشروع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

الافتراضات

الهاتكاثيون

الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني



الهالكاثون الخليجي الأول

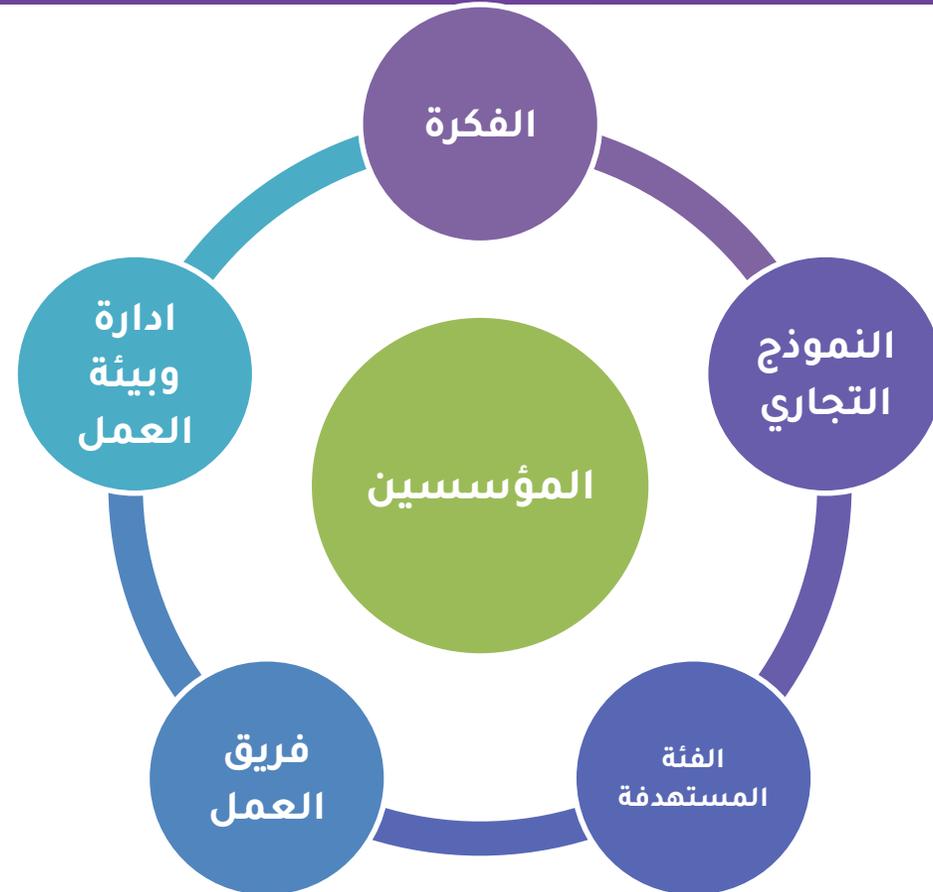
لصناعة الأمن
السيبراني

شركة

مشروع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني



الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مراحل تطور الفكرة الى
شركة

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مراحل تطور الشركات الناشئة (Startup Lifecycle)

مراحل النمو		مراحل التأسيس			
النمو: الأعمال التجارية + المؤسسة		التجريب: المنتج + المؤسسين		التكوين: الفكرة + المواهب	
6. النمو المؤسسي	5. النمو المتسارع	4. النمو الأولي	3. بداية التأسيس	2. النموذج المبدئي	1. الفكرة

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مراحل التأسيس			
		الفكرة	
		المهارات + طريقة التفكير	برامج وكفاءات تطوير المهارات والقدرات
		المعارض + المهرجانات + المسابقات	الأنشطة والفعاليات
		ورش عمل الأفكار + مراكز احتضان في الجامعات	التعليم والبحث العلمي والابتكار
		المنح المالية	التمويل والإستثمار
		توعية وارشاد + البيانات المفتوحة	التشريعات والتنظيم
		الحصول على التحديات/ الفرص	دعم الشركات الكبيرة
		تشجيع الخروج بالافكار	البيئة التقنية

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مراحل التأسيس			
	نموذج العمل التجاري	الفكرة	
	بحث السوق + نمذجة الأعمال	المهارات + طريقة التفكير	برامج وكفاءات تطوير المهارات والقدرات
	المعسكرات + الورش المتخصصة + الهاكاثونات	المعارض + المهرجانات + المسابقات	الأنشطة والفعاليات
	مختبرات تعليمية + بيوت التصنيع + ورش مفاهيم وأدوات ريادية	ورش عمل الأفكار + مراكز احتضان في الجامعات	التعليم والبحث العلمي والابتكار
	جوائز مسابقات	المنح المالية	التمويل والإستثمار
	توفر البيئات الاختبارية التقنية (Sandbox)	توعية وارشاد + البيانات المفتوحة	التشريعات والتنظيم
	تشجيع الابتكار والحلول من خارج المؤسسة	الحصول على التحديات/ الفرص	دعم الشركات الكبيرة
	حاضنات الاعمال والمسرعات العامة	تشجيع الخروج بالافكار	البيئة التقنية

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مراحل التأسيس			
بداية التأسيس	نموذج العمل التجاري	الفكرة	
مهارات التأسيس + التصميم الأولي للمنتج/ الخدمة	بحث السوق + نمذجة الأعمال	المهارات + طريقة التفكير	برامج وكفاءات تطوير المهارات والقدرات
ايجاد الشركاء والفريق	المعسكرات + الورش المتخصصة + الهاكاثونات	المعارض + المهرجانات + المسابقات	الأنشطة والفعاليات
ورش بدء مشروع تجاري	مختبرات تعليمية + بيوت التصنيع + ورش مفاهيم وأدوات ريادية	ورش عمل الأفكار + مراكز احتضان في الجامعات	التعليم والبحث العلمي والابتكار
استثمار مبكر + تمويل مقنن	جوائز مسابقات	المنح المالية	التمويل والإستثمار
توعية وارشاد عن التراخيص	توفر البيئات الاختبارية التقنية (Sandbox)	توعية وارشاد + البيانات المفتوحة	التشريعات والتنظيم
الاستفادة من فرص دعم المحتوى المحلي	تشجيع الابتكار والحلول من خارج المؤسسة	الحصول على التحديات/الفرص	دعم الشركات الكبيرة
مكاتب ومساحات للعمل	حاضنات الاعمال والمسرعات العامة	تشجيع الخروج بالافكار	البيئة التقنية

الهاكات الأولى الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المهارات

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المهارات الأساسية

التواصل

التفكير
والتحليل
الناقد

طرق البحث

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المهارات عند البدء

كيفية تقديم
الحل

ايجاد الحل

فهم وتحليل
التحدي/
الفرصة

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المهارات أثناء التطوير

تقديم منتج
أو خدمة قابلة
للنمو

ايجاد الفريق
والنموذج
التجاري

فهم وتحليل
الفئة
المستهدفة

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

الخبرات

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

الخبرات الأساسية

المشاركة في
مشاريع
ومسابقات
وأعمال تطوعية
وعمل جزئي

الإتفاق
والإختلاف

التجربة

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

المحور الثاني: كيفية تقديم
المشروع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

معايير التقييم:

- **الفكرة:** صياغة المشروع ووضوح سبب اختيار الفكرة و تحديد الاسس العملية المبنية عليها ومدى مواكبتها مع التكنولوجيا الحديثة
- **الابتكار:** فكرة بها لمسات ابداعية لحل مشكلة واقعية بطريقة مبتكرة ومتفردة من نوعها
- **الجودة:** خطوات تنفيذ المشروع واضحة وقابلة للتطبيق على ارض الواقع مع توضيح العائد والاثر الاقتصادي على المستوى المحلي والخليجي
- **الاستدامة:** الجدية والالتزام بتنفيذ المشروع مع تحديد السوق المستهدف واستمرارية عمل المشروع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

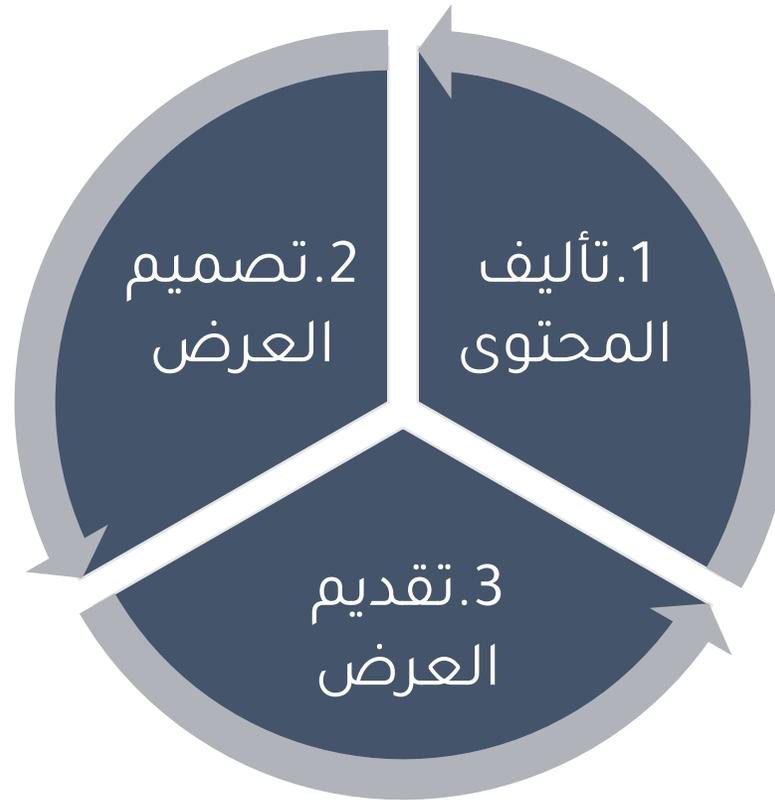
نموذج لشرائح العرض

الفريق	المنافسين	حجم الفرصة السوق	الحل	التحدي	وصف الفكرة في جملة
<ul style="list-style-type: none">• من هو الفريق؟• ما هي الخبرات والتجارب في المجال لدى الفريق؟	<ul style="list-style-type: none">• من هم المنافسين؟• ما هي أوجه المقارنة بينكم؟	<ul style="list-style-type: none">• ما هي احصائيات حجم السوق المستهدف؟• ما هو المجال المستهدف؟	<ul style="list-style-type: none">• كيف تقوم بالعمل على الحل؟• فيما يختلف حلك من المنافسين؟• ما هو الجديد والمميز بحلك؟	<ul style="list-style-type: none">• ما هو التحدي الذي تعمل على حله؟• من هي الفئة المستهدفة المثالية؟• ما هي تجربتك مع التحدي إن وجد؟	<ul style="list-style-type: none">• ما هي الفكرة؟• ماذا تعمل؟• من تستهدف؟

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مراحل تحضير العرض



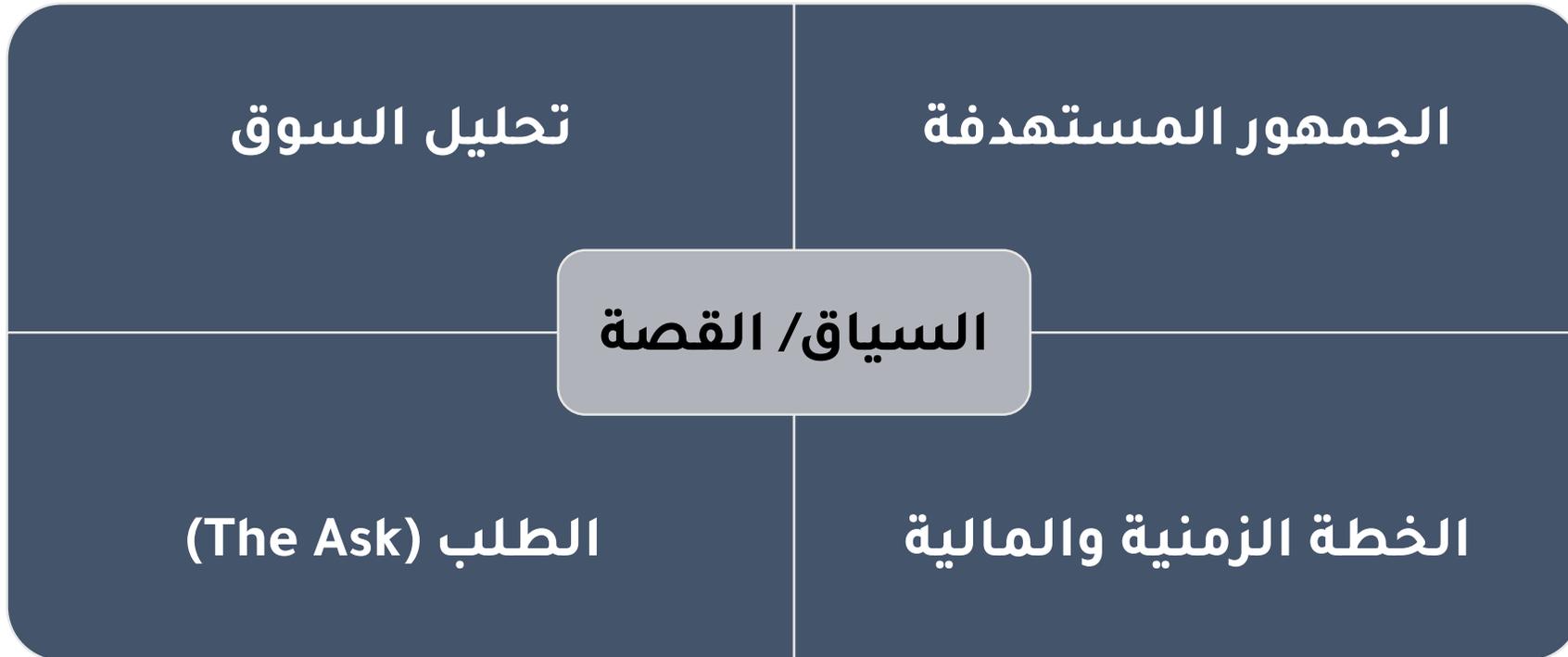
Demo Day | Sas - العرض الاستثماري -
Accelerator Cybersecurity July 2020

Demo Day | Sas - العرض الاستثماري -
Accelerator Cybersecurity April 2021

الهجمات الإلكترونية الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

شرائح لفئات مستهدفة



الهاكاثون الخليجي الأول لصناعة الأمن السيبراني

تمنياتنا لكم بالتوفيق!

للتواصل:

مركز ساس للإبتكار التقني

sas@mtcit.gov.om

sas.om

تقديم: حمود الحمدان

[linkedin.com/in/halhamadan](https://www.linkedin.com/in/halhamadan)

منصة عمان للشركات الناشئة (عش)

omanstartuphub.om





الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

الورشة التحضيرية الثانية للهاكاثون الخليجي الأول لصناعة الامن السيبراني

29 أغسطس 2024

ريادة الاعمال في الأمن السيبراني - قصة نجاح

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

محمد بن علي الفيروز

- أستاذ مساعد - جامعة السلطان قابوس (2001م - 2021م)
- مؤسس الاتجاهات التقنية - عام 2013م

الشهادات الأكاديمية

- بكالوريوس العلوم (تجارة واقتصاد) - جامعة السلطان قابوس، سلطنة عُمان 2001م
- ماجستير تكنولوجيا المعلومات - جامعة كوينزلاند للتكنولوجيا، استراليا 2003م
- دكتوراه الفلسفة في العلوم (الأمن الرقمي) - جامعة جلاسكو، المملكة المتحدة 2011م

السيرة الذاتية

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني



TECHNOLOGYTRENDS
الاتجاهات التقنية

 tt.eoman.com

تأسست عام 2013م

أبرز الأنشطة التجارية:

- تطوير المواقع الإلكترونية وتطبيقات الويب والهواتف النقالة
- خدمات الأمن السيبراني
- إنتاج الوسائط الرقمية
- إدارة مواقع التواصل الاجتماعي

الاتجاهات التقنية

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

مسار نماذج العمل التشغيلية للاتجاهات التقنية

العمل المكتبي (2014 - 2017)

▪ إدارة الأعمال من موقع مكتبي مع موظفين بدوام كامل

الخدمات الاستشارية (2017 - 2021)

▪ تقديم المشورة أو الخدمات المهنية للشركات أو الأفراد في مجال نظم المعلومات والأمن السيبراني

العمل الحر (2021 - 2024)

▪ العمل بشكل مستقل وتقديم الخدمات من خلال رأس مال بشري كبير يعمل على أساس كل مشروع على حده

الشراكة من خلال الاستحواذ (2024 - الوقت الحالي)

▪ تكامل الخدمات وإدارة الأعمال بشكل تشاركي مع فريق عمل متمكن بدوام كامل

مسار نماذج العمل
التشغيلية

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

أهم المشاريع (قبل تأسيس الاتجاهات التقنية)

- تطبيق الموارد البشرية، شركة التغليف المحدودة، 1998م
- المواقع الإلكترونية للجمعيات العمانية في كوينزلاند وتسمانيا، 2002م
- تطبيقات الحضور والغياب، مراقبة الامتحانات وتسجيل التخصصات، كلية التجارة والاقتصاد
- منصة "قلم" لمشاركة المحتوى العربي الفصيح
- منصة "السوق العماني"
- تطبيق الويب والتسجيل لمندى نظم المعلومات، قسم نظم المعلومات بجامعة السلطان قابوس

المشاريع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

أهم المشاريع (بعد تأسيس الاتجاهات التقنية)

- تطبيق مؤتمر الصيدلة للهواتف النقالة، وزارة الصحة
- نظم إدارة المحتوى الإلكتروني وخدمات الأمن السيبراني للمؤسسات التالية:
 - البنك الأهلي
 - أكاديمية مسقط التأسيسية
 - البنك الأهلي الإسلامي
 - الجامعة الوطنية
 - بنك الإسكان العماني
 - أومينفست
 - أوبار كابيتال
 - مؤتمرو معرض عُمان الدولي للصيدلة
 - لا في ريزيدنس

المشاريع

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني



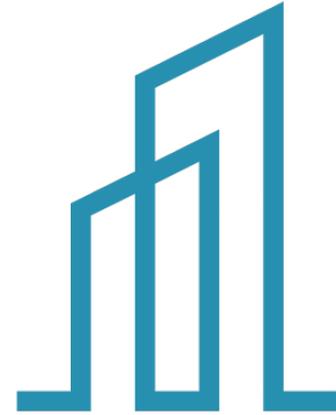
dawoodkids.com



dawoodkidstv



ctf.eoman.com



MUDABBIR

E-TASK MANAGER

منصاتنا

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني



الفكرة

- أول منصة وطنية تستهدف الهواة والمحترفين في الأمن السيبراني
- توفير بيئة تعليمية تنافسية لنشر الوعي وتوجيه الطاقات
- تأمين بيئة قانونية لممارسة هواية الاختراقات السيبرانية

الابتكار

- تزويد المنصة بآلية لتقييم الأداء الأكاديمي للطلبة
- استخدام المنصة كأداة لتقييم المهارات بشكل عملي في المقابلات الوظيفية في مجال الأمن السيبراني

التنفيذ والاستدامة

- توفير وصول مجاني للجمهور والسماح للمتنافسين بنشر الحلول عبر الانترنت
- دعم واستضافة مسابقات التقط العلم في مجال الأمن السيبراني على مستويات مختلفة (المسؤولية الاجتماعية)

منصة أمان

الهاكاثون الخليجي الأول

لصناعة الأمن
السيبراني

تمنياتنا لكم التوفيق !

