

IoT

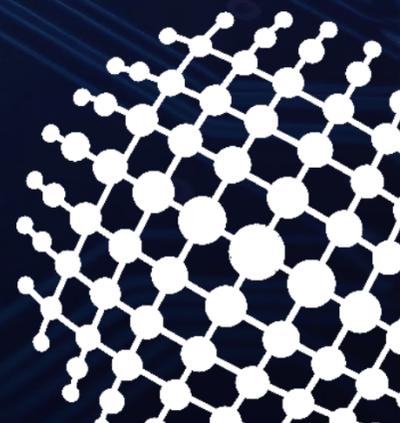
جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي لإنترنت الأشياء

الملف التعريفي

رقم الرخصة

25/872



نبذه عن المؤتمر



المؤتمر العالمي لإنترنت الأشياء

مقدمة

المؤتمر العالمي لإنترنت الأشياء هو منصة تجمع بين الجهات الحكومية، القطاع الخاص، الأكاديميين، والمبتكرين لبحث فرص تبني تقنيات إنترنت الأشياء والتقنيات الناشئة الداعمة. يهدف المؤتمر إلى تحقيق تحولات رقمية استراتيجية، تعزيز المحتوى المحلي، وإثراء الاقتصاد الوطني من خلال تطوير حلول مبتكرة ومشاركة المعرفة.



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

الهدف الأساسي



الهدف الأساسي

الهدف الأساسي هو تعزيز استخدام

تقنيات إنترنت الأشياء لرفع الكفاءة

وتحسين جودة الحياة وتمكين

التحول الرقمي في مختلف

القطاعات، وتطوير منظومة

متكاملة للابتكار المحلي تدعم رؤية

السعودية 2030.



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

تفاصيل المؤتمر





المساحة

6000 متر مربع



الموقع

مركز ذي أرينا الرياض للمعارض والفعاليات
خريطة الموقع



المدة

3 أيام
21 أكتوبر 2025م
إلى
23 أكتوبر 2025م



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

الشرائح المستهدفة





المستثمرون
رواد الأعمال
والمبتكرون

05



الطبة
والمختصين

04



المؤسسات
الأكاديمية

03



القطاع
الحكومي

02



القطاع
الخاص

01



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

الفرص المتاحة



الفرص المتاحة

الابتكار، ريادة الأعمال، والاستثمار

اكتشاف الأفكار وتعزيز الابتكار والاستثمار لدعم المشاريع الريادية والنمو المستدام.

توطين التقنية

توفير فرص تدريب وورش عمل لتطوير الكفاءات الوطنية.

تشجيع الاستثمار المحلي

من خلال استقطاب الشركات العالمية الرائدة في المجال زيادة نسبة المحتوى المحلي.

التوجه العالمي

تعزيز حضور المملكة في المحافل الدولية كمركز رئيسي للتقنيات الناشئة.

نشر التوعية وتبادل المعرفة

من خلال منصة تجمع الخبراء والمهتمين في هذا المجال وتبادل المعرفة.

الشراكات الاستراتيجية

بناء علاقات تعاون بين الجهات الحكومية والخاصة لتطوير مشاريع مشتركة.

تحقيق نمو اقتصادي

دعم الاقتصاد الرقمي من خلال تقديم حلول تعتمد على إنترنت الأشياء

القوانين والتشريعات

من خلال تبادل الخبرات الحكومية العالمية في سن التشريعات والقوانين.





جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

ما يميزنا



iot

جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

ما يميزنا

شمولية الأهداف

لا يركز المؤتمر على التقنية فقط، بل يتناول جميع الأبعاد المرتبطة بها مثل التشريعات، المحتوى المحلي، ودعم الابتكار.

دعم حكومي وأكاديمي

المؤتمر يحظى برعاية من جهات حكومية وخاصة مرموقة وشراكات مع مؤسسات أكاديمية رائدة.

استدامة التأثير

يعتمد المؤتمر على استراتيجيات تهدف إلى تحقيق أثر طويل الأمد على المجتمع والاقتصاد.

أكبر تجمع

يركز المؤتمر على إشراك جميع الفئات، من كبار المسؤولين وصناع القرار والمهتمين والمختصين في المجال.





جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

أقسام المؤتمر



أقسام المؤتمر



الجوائز التكرمية



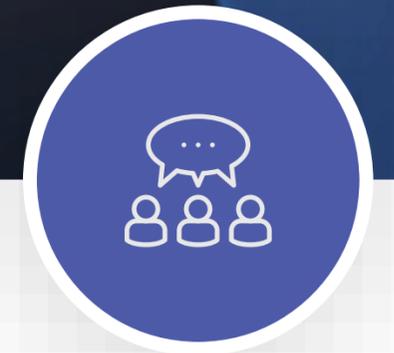
المعرض المصاحب



ورش العمل



العروض التقديمية



الجلسات الحوارية



استخدامات إنترنت الأشياء في المدن الذكية.



دور إنترنت الأشياء في دعم القطاع الصناعي.



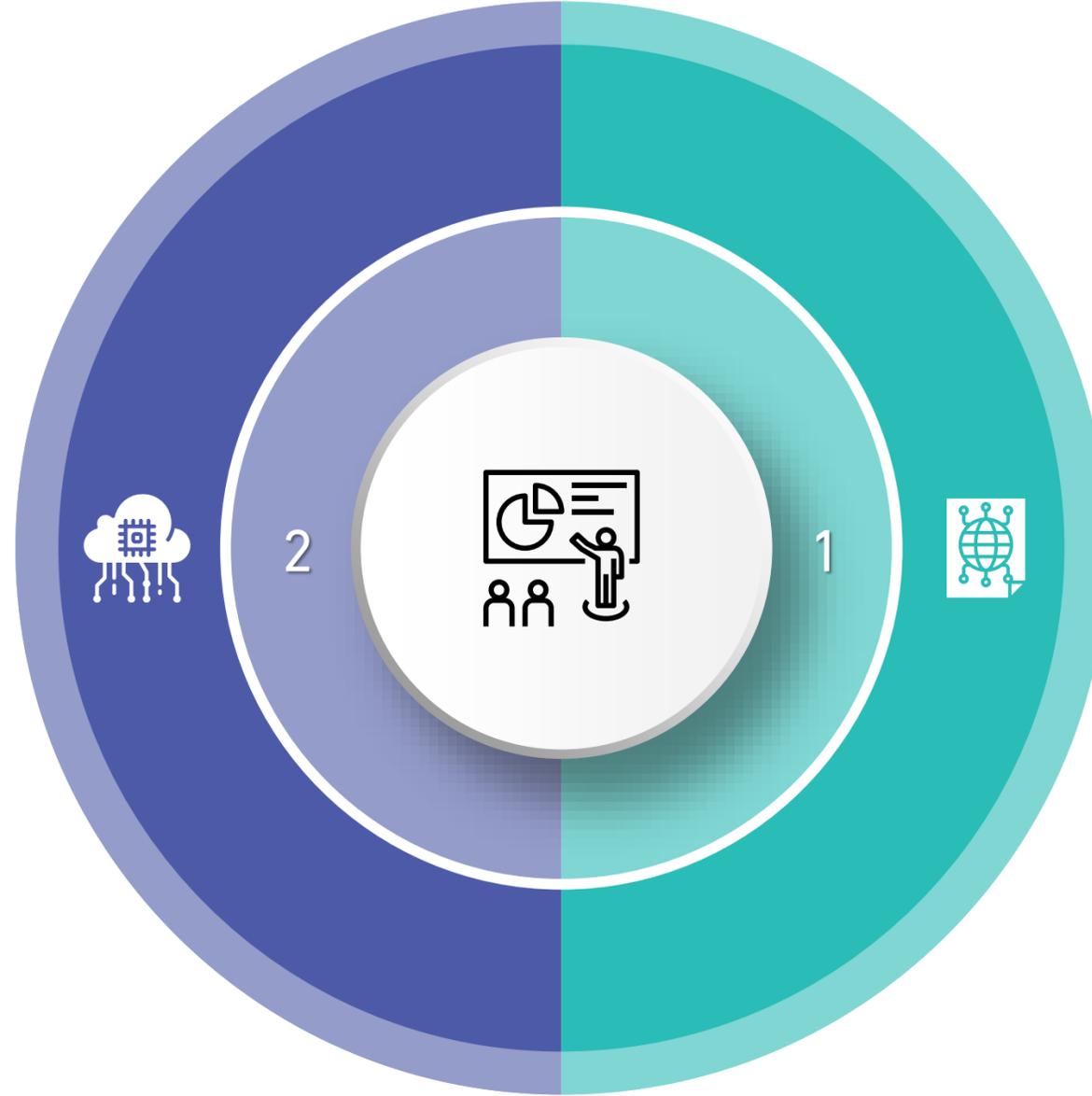
دور إنترنت الأشياء في دعم القطاع اللوجستي.



تأثير إنترنت الأشياء على التحول الرقمي في القطاعين الحكومي والخاص.



التقنيات الداعمة
لإنترنت الأشياء مثل
الذكاء الاصطناعي
والحوسبة السحابية.



قصص نجاح
مشاريع إنترنت
الأشياء محلياً
وعالمياً.

تطوير حلول باستخدام منصات إنترنت الأشياء.

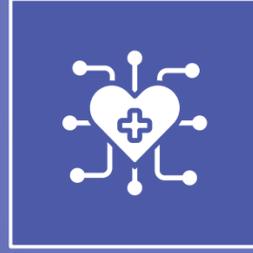
كيفية تعزيز الأمن
السيبراني في تطبيقات
إنترنت الأشياء.



تصميم تطبيقات
تعتمد على تقنيات
إنترنت الأشياء.

الصحة والرعاية الطبية الذكية

- أجهزة مراقبة صحية تعمل باستخدام إنترنت الأشياء، مثل الساعات الذكية وأجهزة مراقبة العلامات الحيوية.
- أنظمة طبية متصلة تسهل مشاركة البيانات بين المريض والطبيب لتحسين جودة الرعاية.



حلول لتطبيقات المدن الذكية

- المدن الذكية: عروض توضح كيفية إدارة حركة المرور، الإنارة الذكية، وإدارة النفايات باستخدام إنترنت الأشياء.
- المنازل الذكية: أجهزة منزلية متصلة مثل أجهزة التحكم في الإضاءة، الحرارة، والأمن.
- المباني الذكية: أنظمة مراقبة الطاقة والمرافق العامة لتقليل الاستهلاك وزيادة الكفاءة.



الصناعة

- روبوتات متصلة لإنجاز العمليات الصناعية بكفاءة.
- طول مراقبة خطوط الإنتاج باستخدام إنترنت الأشياء.
- تقنيات الصيانة الوقائية للمعدات من خلال جمع وتحليل البيانات.



تقنيات الزراعة الذكية

- طول تستخدم إنترنت الأشياء لمراقبة التربة، الري، والطقس لتحسين إنتاجية الزراعة.
- أجهزة استشعار لتحديد أفضل الأوقات للري والتسميد.



الأمن السيبراني لإنترنت الأشياء

- عرض طول لحماية الشبكات والأجهزة المتصلة من التهديدات السيبرانية.
- تقديم ورش عمل تفاعلية حول كيفية تأمين البيانات في الأنظمة المتصلة.



النقل والخدمات اللوجستية

- أنظمة تتبع الشحنات وإدارة الأسطول باستخدام أجهزة استشعار متصلة.
- طول النقل الذاتي والسيارات المتصلة بشبكات إنترنت الأشياء.



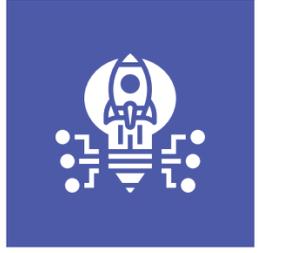
محتوى تفاعلي وتجارب حية

- تجربة الواقع المعزز (AR): عرض كيفية تفاعل إنترنت الأشياء مع الواقع المعزز لتحسين تجارب المستخدم.
- تجارب محاكاة حية: مثل تشغيل نموذج مصغر لمنزل ذكي أو مصنع متصل.
- زوايا تفاعلية: أجهزة يدوية وذكية يمكن للحضور تجربتها.



التعليم والابتكار

- منصات تعليمية تعتمد على إنترنت الأشياء لتوفير تجارب تعلم تفاعلية.
- نماذج أولية لمشاريع طلابية أو ابتكارات من الجامعات والمراكز البحثية.



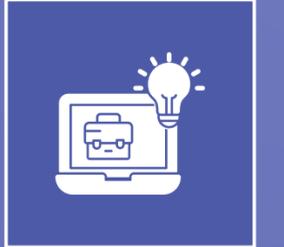
تقديم منتجات جديدة من الشركات التقنية

- إطلاق منتجات جديدة تعتمد على إنترنت الأشياء.
- عروض توضيحية عن كيفية استخدام منتجات متصلة بالإنترنت لتحسين الحياة اليومية أو العمليات التجارية.



منصات لرواد الأعمال

- مناطق مخصصة لعرض مشاريع الشركات الناشئة في مجال إنترنت الأشياء.
- مساحة لعرض خدمات تسريع الأعمال أو حاضنات المشاريع.



عرض بيانات وتحليلات

- شاشات تفاعلية تعرض بيانات مباشرة توضح تطبيقات إنترنت الأشياء في قطاعات مثل التعليم، الصحة، والطاقة.
- أمثلة على استخدام إنترنت الأشياء لتحليل البيانات الضخمة (Big Data).
- تقديم آخر ما توصلت إليه التقنية من خلال بوثات مخصصة.
- استعراض مختلف الشركات المحلية، والإقليمية، والدولية منتجاتهم، وتقنياتهم.



مبادرات وطنية ودولية

- عرض مشاريع ومبادرات وطنية مدعومة من الحكومة السعودية في مجال التحول الرقمي وإنترنت الأشياء.
- استضافة شركات ومبادرات عالمية لعرض خبراتها وتطبيقاتها الناجحة.



النسخة الأولى



تكريم الرعاية

تقديرًا لدعمهم
وإسهامهم في النجاح
والتميز.



تكريم الشركاء

تقديرًا لدعمهم
وإسهامهم في النجاح
والتميز.



فئة الموظفين

تقدم لأفضل قائد
في المجال.



فئة أفضل الشركات

لأفضل شركتان في
المجال من حيث جودة
الحلول وتغطية الشبكة.



فئة الجهات الحكومية

تقدم لأفضل جهة
حكومية استخداما للتقنية.



فئة رواد الأعمال

تقدم لأفضل شركة ناشئة
في المجال.



فئة الهكاثون والمجموعات

سوف تطلق مسابقة
لأفضل مشروع في مجال
إنترنت الأشياء وتكريم 3
فائزين لأفضل مشروع.



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

أبرز المتحدثين





iot

أبرز المتحدثين

★ محلياً:

- خبراء من قطاع الاتصالات.
- خبراء من قطاع تقنية المعلومات.
- قادة تقنيون من شركات رائدة.
- أكاديميون بارزون من الجامعات السعودية.

★ عالمياً:

- خبراء من شركات تقنية كبرى.
- مبتكرون عالميون في مجال الذكاء الاصطناعي.
- مبتكرون عالميون في مجال إنترنت الأشياء.



IoT



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

الشركاء والرعاة







جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

باقات الرعاية





الراعي البلاتيني



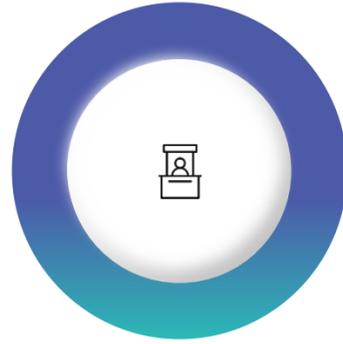
الجناح العالمي



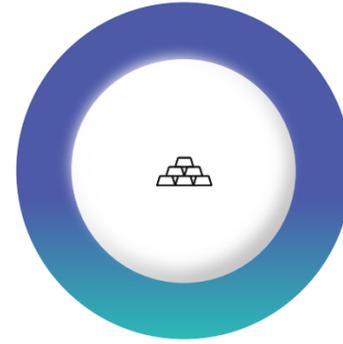
الراعي الاستراتيجي



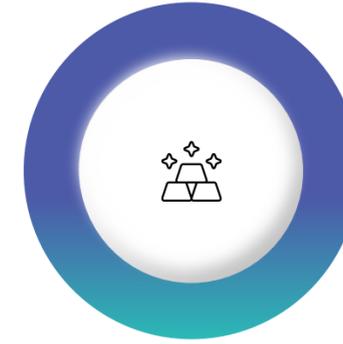
الراعي الرئيسي



الراعي المشارك



الراعي الفضي



الراعي الذهبي



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

فريق العمل



المجلس الإشرافي



أ. أثير عبدالرحمن الرشدا

مساعد تنفيذي



د. حاتم عايد الحربي

نائب رئيس مجلس الإدارة



م. عبدالله سالم البديوي

رئيس مجلس الإدارة

فريق العمل المنظم



أ. فواز المطيري

منسق المشروع



أ. صالح الضبيعي

مدير خدمة العملاء



أ. رامي صالح

مدير المبيعات



أ. فهد الأبرش

مدير إدارة تطوير الأعمال



م. عبدالعزيز الشمسان

الرئيس التنفيذي





جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION

المؤتمر العالمي
لإنترنت الأشياء

بيانات التواصل





جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION



بيانات التواصل

+966 56 629 5449

+966 54 944 4445

+966 55 984 8676

Info@globaliotcongress.com

المملكة العربية السعودية - الرياض
حي الملك فهد - طريق الملك عبدالله



شكراً



جمعية إنترنت الأشياء
IoT ASSOCIATION