



# المعرض و المؤتمر السعودي الدولي الثاني لإنترنت الأشياء

٨ - ١٠ جمادى الثاني ١٤٤٠ هـ الموافق ١٣-١٥ فبراير ٢٠١٩ م

13 - 15 February 2019

## جدول أعمال المؤتمر

## CONFERENCE AGENDA

البيانات الضخمة  
BIGDATA



الذكاء الاصطناعي  
ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE



تعلم الآلة  
MACHINE  
LEARNING



سلسلة الكتل  
BLOCKCHAIN

تنظيم وتنفيذ Organized by



أفق جديدة لتنظيم المؤتمرات والمعارض  
New Horizon For Conferences & Exhibitions

#SaudiIoT



saudiIoT www.saudiIoT.com

#معرض\_ومؤتمر\_انترنت\_الأشياء

Registration التسجيل 09:00 AM - 10:00 AM

10:00 AM - 11:00 AM

## OFFICIAL OPENING CEREMONY

## حفل الافتتاح الرسمي



كلمة: المهندس / ماجد العتيبي  
Eng. Majed Al Otaibi , Mobily



كلمة: المهندس / سعد السدحان  
Eng. Saad A. Al Sadhan, Zain



سعادة نائب محافظ الهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة  
المهندس / سامي الحصين  
Eng. Sami Alhussayen , Monsha'at



معالي مدير جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز أ.د. عبد العزيز الحامد  
H.E Prof. Abdulaziz Alhamed, PSAU president

توزيع الأوسمة/الدروع لشركاء ورعاة المعرض والمؤتمر السعودي لإنترنت الأشياء  
Distribution of Accolades/ Shields to the Saudi IoT Partners & Sponsors

تلوة القرآن الكريم  
Welcome Speech

النشيد الوطني  
National Anthem

الكلمة الترحيبية  
Quran Recitation



كلمة الافتتاح  
معالي نائب وزير الاتصالات وتقنية المعلومات  
المهندس / هيثم العوهلي

Inaugural Speech by  
Vice Minister of MCIT H. E. Eng. Haitham Al-Ohali  
Ministry of Communications and Information Technology

11:00 AM - 11:30 AM

## OFFICIAL EXHIBITION OPENING

## افتتاح المعرض الرسمي

ARTIFICIAL INTELLIGENCE



الذكاء الاصطناعي

Prayer &amp; Lunch Break

استراحة الصلاة والغداء

11:30 PM - 01:00 PM

## Dr. Mohamed Qasem

Assistant Professor College of Technological Studies PAAET

Can Artificial Intelligence be faultless



أ.د. محمد قاسم  
أستاذ مساعد بالكلية التقنية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب  
هل يمكن أن يكون الذكاء الاصطناعي مثاليًا؟

01:00 PM - 01:40 PM

## Dr. Ibrahim Almosallam

Assistant Research Professor, KACST

The Future of AI is Quantum



د. إبراهيم أحمد المسلم  
أستاذ وباحث مساعد في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية  
"مستقبل الذكاء الاصطناعي هو الكم"

01:40 PM - 02:10 PM

## Mr. Hashim Mazhar

Co Founder, Feynman Robotics

21<sup>st</sup> Century Robotics and the Kingdom

هاشم مظهر  
شريك مؤسس، ريبوتيكس فاينمان  
روبوتات القرن الحادي والعشرين والمملكة

02:10 PM - 02:40 PM

## Prof. Yaser Abu Mostafa

Professor, Electrical Engineering And Computer Science At Caltech

Artificial Intelligence Evolution &amp; Revolution (and hype)



أستاذ ياسر أبو مصطفى  
أستاذ الهندسة الكهربائية وعلوم الحاسوب في معهد كاليفورنيا للتقنية (كالتيك)  
الذكاء الاصطناعي: النشوء والثورة (وضجيج الحعاية)

02:40 PM - 03:20 PM

## Dr. Fatmah Baothman

Doctor of Artificial Intelligence, King Abdulaziz University

AIoT and AoE



د. فاطمة باعثمان  
دكتوراه في الذكاء الاصطناعي - جامعة الملك عبدالعزيز  
الذكاء الاصطناعي لإنترنت الأشياء ولجميع الصناعات

03:20 PM - 03:50 PM

Prayer Break

استراحة صلاة

03:50 PM - 04:10 PM

Discussion Panel Moderator:  
Dr. Fatmah Baothmanعبد الرحمن العزام  
Dr. Abdulrahman Al Azzamأ.د. محمد قاسم  
Prof. Mohamed Qasemد. لطيفة العبدالكريم  
Dr. Latifa Al-Abdulkarimجلسة حوارية:  
بديرها: د. فاطمة باعثماند. إبراهيم المسلم  
Dr. Ibrahim Almosallam

04:10 PM - 04:50 PM



BIGDATA



البيانات الضخمة

**Dr. Hmood Al-Dossari**

Associate Professor In College Of Computer And Information Sciences At KSU



📌 The role of Bigdata analytics in Internet of Things

د. حمود الدوسري  
أستاذ مشارك في كلية علوم الحاسوب والمعلومات  
في جامعة الملك سعود  
📌 دور تحليلات البيانات الضخمة في إنترنت الأشياء

04:50 PM - 05:30 PM

BLOCKCHAIN



سلسلة الكتل

**Eng. Ahmed Althukair**

Co-Founder BeSmart

📌 Blockchain and Digital Transformation



م. أحمد الذكير  
شريك مؤسس في بي سمارت  
📌 سلسلة الكتل (البلوكتشين) والتحول الرقمي

5:30 PM - 5:55 PM

5:55 PM - 6:15 PM

استراحة صلاة Prayer Break

**Mr. Kris Bennet**

#BlockchainBeardGuy, Chief Learning Officer, Blockchain Training Alliance

📌 Blockchain for Business



كريس بينيت  
الرئيس التنفيذي للتعليم في اتحاد تدريب سلسلة الكتل  
📌 سلسلة الكتل (البلوكتشين) في الأعمال التجارية

6:15 PM - 7:00 PM

**Discussion Panel Moderator:  
Eng. Ahmed Althukair**كريس بينيت  
Kris Bennetد. هشام بن عباس  
Dr. Hesham Bin-Abbas

جلسة حوارية:  
يديرها: م. أحمد الذكير

7:00 PM - 7:40 PM

End of DAY 1 نهاية اليوم الأول



## MACHINE LEARNING



## تعلم الآلة

Registration التسجيل 09:00 AM - 10:00 AM

## Dr. Fares Saleh Al-Qunaieer

Lead Data Scientist, Saudi Information Technology Company

Predictive Analytics for Operation Technology



## د/ فارس صالح القنيعير

التحليلات التنبؤية للعمليات التقنية

عالم بيانات رئيسي، الشركة السعودية لتقنية المعلومات

10:00 AM - 10:40 AM

## Mr. Dimitar Mechev

Associate Director, NIBC Bank

Machine Learning &amp; IoT as a game changer for Credit Risk Management



## ديميتار ميكيف

تعلم الآلة وإنترنت الأشياء كمغيرين لقواعد إدارة مخاطر الائتمان

المدير المساعد في بنك NIBC

10:40 AM - 11:10 AM

## Eng. Abdullah AL-Ghumaiz

AEC

The Utilization of Machine Learning in Smart Factory



## عبدالله القميز

شركة الالكترونيات المتقدمة

الاستفادة من تعلم الآلة في المصنع الذكي

11:10 AM - 11:40 AM

Prayer &amp; Lunch Break

استراحة الصلاة والغداء

11:40 AM - 01:00 PM

## OPEN SESSION جلسة مفتوحة

## Eng. Yasser ALkhuwaitar

Mobily

Key Use cases disrupting the IoT Ecosystem in KSA



## المهندس/ ياسر الخويطر

المدير العام للخدمات الرقمية في موبيلي

حالات الاستخدام الأساسية المزعزعة للمنظومة البيئية لإنترنت الأشياء في المملكة العربية السعودية

01:00 PM - 01:30 PM

## Eng. Sami AlHussayen

Vice Governor Monshaat

Using Internet of Things in different sectors



## المهندس/ سامي الحصين

نائب المحافظ لخدمات منشآت بالهيئة العامة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة

استخدام إنترنت الأشياء في القطاعات المختلفة

01:30 PM - 02:00 PM

## Mr. Ahmed Alhammadi

Abu Dhabi Municipality

Abu Dhabi Smart Digital City initiative the journey for creation of a global city



## أحمد الحمادي

بلدية أبوظبي

مبادرة مدينة أبوظبي الذكية الرقمية: رحلة إنشاء مدينة عالمية

02:00 PM - 02:30 PM

## Mr. Tony Redden

Regional Sales Director, CyberX

Findings of the 2019 Global ICS Risk Report



## توني ريدن

مدير المبيعات الإقليمي، سايبير إكس

نتائج تقرير تقييم مخاطر نظم التحكم الصناعية العالمي لعام ٢٠١٩

02:30 PM - 03: 00 PM

Prayer Break

استراحة صلاة

03: 00 PM - 03: 30 PM

## Eng. Abdurahman M. Al Hassan

Vice-President International Telecommunication Union

Paving the way to hyper-connected societies: The miracle of IoT



## عبد الرحمن محمد الحسن

نائب رئيس الاتحاد الدولي للاتصالات

تمهيد الطريق للمجتمعات ذات الاتصال الفائقة: معجزة إنترنت الأشياء

03: 30 PM - 04: 00 PM

End of Conference نهاية المؤتمر