



**20 & 21 mars 2019**

## **APPEL AUX COMMUNICATIONS 2019**

A retourner avant le **mardi 22 janvier 2019** à Yves Grandmontagne, Directeur des Conférences

Email : [conferences@iot-world.fr](mailto:conferences@iot-world.fr)

---

### **Des conférences renouvelées**

*Pour cette nouvelle édition de IoT World, version 2019, les conférences seront pilotées par Yves Grandmontagne, animateur apprécié de nos tables rondes et journaliste IT depuis plus de 20 ans, fondateur du Magazine du DSI, Les Experts.tech, de Datacenter Magazine et Silicon.fr.*

### **Conférences du salon IoT World 2019**

*Nous vous proposons cette année un programme de conférences simplifié autour de quatre formats :*

- **Keynotes** - Chaque jour, en ouverture

*Keynotes de trente minutes (30mn), animés par un journaliste, qui donnent la parole à une ou deux personnalités reconnues qui ont une vision du secteur, éventuellement en anglais.*

- **Tables rondes** - Format classique réservé en priorité aux exposants

*Tables rondes d'une heure (1h00mn), animées par un journaliste, débats thématiques entre offreurs exposants, et échanges interactifs avec la salle.*

- **REX** - Retours d'expériences et bonnes pratiques

*Durant trente minutes (30mn), un client et son prestataire relatent un projet ou une expérience, réalisé ou en cours, partagent leurs bonnes pratiques, et échangent avec la salle.*

- **Experts**

*Les avis d'experts, d'une durée de trente minutes (30mn), réunissent 1, 2 ou 3 experts, seuls ou avec un journaliste, pour exposer leurs connaissances d'un sujet et échanger avec la salle.*

*Ces conférences ont pour objectifs d'apporter aux auditeurs les visions, analyses, expertises et retours d'expérience utilisateurs d'experts, personnalités, universitaires, consultants, industriels et clients concernés par ces sujets, les technologies, les applications et services, les développements, les meilleures pratiques.*

**Attention** : la prise en parole est réservée en premier lieu aux exposants et sponsors du salon **IoT World 2019**. Avec priorité à celles et ceux qui viennent accompagnés d'un client-témoin dans les sessions « REX ».

*Vous êtes concerné par nos conférences, exposant, expert, ou vous souhaitez intervenir, merci de compléter tout d'abord la fiche ci-dessous :*

Société : .....
Prénom/Nom du répondant : .....
Fonction précise : .....
Activité principale de la Société : .....
Email : .....
Téléphone : .....

**Conférence privative, club utilisateurs, lancement d'un produit, cocktail...**

Vous pouvez également monter une opération spéciale au cœur du salon **IoT World 2019**. Si vous souhaitez étudier/deviser un projet privatif particulier, cochez la case suivante :

<input type="checkbox"/> <b>OUI</b> , je souhaite être contacté(e) par l'organisateur du salon <i>afin d'étudier une opération spéciale</i> dans le cadre des conférences du salon <b>IoT World 2019</b> .
--

## **Le programme des conférences**

Ce programme reprend les grands thèmes d'actualité et les thématiques 'métier' du secteur de l'IoT et du M2M, ainsi que les thèmes classiques qui ont fait le succès de nos précédentes éditions.

Ces thématiques n'ont rien de figées, et nous en avons probablement oubliées qui appartiennent à votre activité. Soyez critique, proactif et force de proposition, soumettez-nous vos attentes, vos projets, vos domaines d'excellence, et construisez avec nous le programme qui fera de cette édition 2019 un nouveau succès.

### **Les grands thèmes de l'IoT en 2019**

- Les technologies de l'IoT, normalisation et maturité, modèles économiques
- Objets connectés : à la recherche d'un second souffle
- Les plateformes IoT, horizontales et verticales
- Les infrastructures, des réseaux au Edge
- Les connexions, spécialisées, indoor, WiFi, 5G
- Les données : formats, stockage, analytiques, IA
- La sécurité/cybersécurité
- Réglementaire, normes, RGPD, responsabilités
- Les projets IoT - gestion, cahier des charges, best practices, développement
- IIoT, industries et verticaux (Industrie 4.0, automobile, santé, retail, logistique, smart-city, smart building, agriculture, etc.)

### **Les conférences**

Merci de cocher la case  des conférences qui retiennent votre attention, le programme des conférences s'appuiera en priorité sur vos centres d'intérêts.

Les thèmes des conférences ci-dessous sont des propositions. La programmation définitive, avec jour/horaires, sera établie mi-janvier 2019. Soyez force de proposition, indiquez-nous les thématiques qui de votre point de vue manquent,

celles que vous souhaiteriez aborder, éventuellement celles qui ne sont plus d'actualité ou pour vous obsolètes...

Un 'intervenant' sur une conférence peut être vous-même, un membre de votre équipe, un client, ou une personne extérieure si vous jugez cela opportun. Son nom pourra nous être éventuellement fourni ultérieurement. Vous pourrez si vous le souhaitez proposer plusieurs intervenants...

**Keynotes - Conférence inaugurale**

**K1 - Keynote d'ouverture - mercredi 20 mars 2019**

**La place de l'IoT dans notre quotidien, de l'individu à l'entreprise**

*Le sujet définitif sera défini avec les personnalités que vous nous proposerez.*

**K2 - Keynote d'ouverture - jeudi 21 mars 2019**

**Le futur de l'IoT et des objets connectés, prospective à court et long terme**

*Le sujet définitif sera défini avec les personnalités que vous nous proposerez.*

**NOUS SOUHAITONS PROPOSER UN INTERVENANT POUR CES KEYNOTES**

Choix de la keynote : .....
Nom/Prénom du conférencier : .....
Société : .....
Fonction : .....
Mail direct (obligatoire) : .....
Quel vision portera-t-il sur le sujet de la keynote demandée ? : ..... ..... ..... .....

**Les tables rondes**

Les sujets de tables rondes (TR) proposés le sont à titre indicatif. Cochez les cases  des TR sur lesquelles vous souhaitez intervenir, ou faire intervenir un collaborateur. Et/ou indiquez-nous les tables rondes que vous souhaitez ajouter.

- **Les technologies de l'loT, normalisation et maturité, modèles économiques**

- TR1 - Les technologies de l'loT, état des lieux et revue de services
- TR2 - Les normes, références, ISO de l'loT et de l'industrie
- TR3 - Choisir capteurs, plateforme hardware, et objets connectés intégrés
- TR4 - Les formations à l'loT, aux objets connectés, au développement
- TR5 - Le Edge computing, vers des infrastructures IoT de proximité
- TR6 - Les objets connectés durcis
- TR7 - Consommation et autonomie énergétique des objets connectés

- **Objets connectés : à la recherche d'un second souffle**

- TR8 - La place des objets connectés dans notre quotidien
- TR9 - Créer un 'wearable', quelles technologies, quels langages ?
- TR10 - L'expérience utilisateur dans l'loT et sur les objets connectés

- **Les plateformes IoT, horizontales et verticales**

- TR11 - Les plateformes IoT pour tout développer, héberger, piloter, analyser et communiquer
- TR12 - Quelles fonctions pour les plateformes IoT ?
- TR13 - Les plateformes métiers de l'loT, état des lieux, industries et verticalisation
- TR14 - IoT : conseils pour un déploiement 'grand volume'
- TR15 - Administration et Device Management, choisir une solution pour administrer les objets connectés et l'infrastructure IoT
- TR16 - Blockchain et IoT

- **Les infrastructures, des réseaux au Edge**

- TR17 - Quelles infrastructures pour l'IIoT et l'IloT ? De la modernisation de l'existant au 'tout cloud'
- TR18 - L'architecture des réseaux et LAN IoT
- TR19 - Le Edge computing, vers des infrastructures IoT de proximité
- TR20 - IoT et temps réel

- **Les connexions, spécialisées, indoor, WiFi, 5G**

- TR21 - Les connexions, du coeur connecté à la donnée transportée
- TR22 - Réseaux indoor et outdoor, télécoms, cas d'usages
- TR23 - Etat des lieux de la normalisation des connexions IoT
- TR24 - La 5G et l'avenir de l'IoT

- **Les données : formats, stockage, analytiques, IA, et valeur**

- TR25 - La donnée au format IoT
- TR26 - Se doter d'une infrastructure de stockage de données pour l'IoT
- TR27 - L'analyse de la donnée donne sa valeur à l'IoT et aux objets connectés

***En partenariat avec le Forum IAI***

- TR/IA1 - IoT et Intelligence Artificielle, état des lieux
- TR/IA2 - Déporter l'IA du cloud au Edge et à l'objet connecté
- TR/IA3 - Comment intégrer puis déployer l'IA, les solutions, les algorithmes
- TR/IA4 - Trouver les compétences IA et les intégrer dans son projet IoT

- **La sécurité / cybersécurité de l'IoT**

- TR28 - La sécurité ne doit/peut plus être le parent pauvre de l'IoT et des objets connectés
- TR29 - La sécurité et la confidentialité IoT de bout en bout
- TR44 - Les bonnes pratiques de la sécurité de l'IoT
- TR44 - Mesurer le risque de l'IoT, les données, les objets connectés, les infra
- TR30 - Security by design, intégrer la sécurité dans les process de développement des objets, infra et plateformes IoT

- **Réglementaire, normes, RGPD, responsabilités**

- TR31 - Les normes, références, ISO de l'IoT et de l'industrie
- TR32 - La propriété de la donnée dans l'univers de l'IoT
- TR33 - La mise en conformité du RGPD dans le cadre de l'IoT
- TR34 - IoT, conformité, sécurité, risques, qui est responsable ?
- TR35 - La contractualisation des services dans l'IoT
- TR36 - Vendre l'IoT, les règles du jeu

- **Les projets IoT - gestion, cahier des charges, best practices, développement**

- TR37 - Monter un projet IoT, monter un PoC
- TR38 - Bonnes pratiques, freins et erreurs communes des projets IoT
- TR39 - Gouvernance des projets IoT, qui pilote, qui est responsable ?
- TR40 - Le ROI (retour sur investissement) de l'IoT. Vendre un projet à sa DG
- TR41 - Projet IoT : choisir ses partenaires et contractualiser la relation

**TR42 - Le développeur, l'IoT et les objets connectés**

**TR43 - Les métiers et la formation de l'IoT**

### *Les tables rondes métiers*

Le marché de l'IoT tend à se verticaliser. Les sujets de tables rondes métiers (TRM) proposés ont pour but d'élargir nos conférences à cette tendance. La présence d'un de vos clients appartenant aux secteurs retenus est un plus, client qui peut également intervenir sur un REX (voir plus loin). Cochez les cases  des TRM sur lesquelles vous souhaitez intervenir, ou faire intervenir un collaborateur. Et/ou indiquez-nous les tables rondes que vous souhaitez ajouter.

- **IIoT, industries et verticaux**

Industrie 4.0, industrie, automobile, santé, retail, logistique, agriculture, smart-city, smart building, etc.

**TRM1 - L'IoT et le futur de l'industrie 4.0**

**TRM2 - IIoT, état des lieux de l'IoT dans l'industrie**

**TRM3 - L'IoT et la maintenance industrielle prédictive**

**TRM4 - IoT, véhicules connectés, automobile autonome**

**TRM5 - IoT et objets connectés dans l'e-santé**

**TRM6 - Retail, distribution, magasin et clients connectés**

**TRM7 - Supply chain, logistique, transport, Smart tracking... et IoT**

**TRM8 - L'IoT et les objets connectés révolutionnent l'agriculture**

**TRM9 - Smart city**

**TRM10 - Smart building, BIM, Smart home, maison connectée, immeuble numérique**

#### **NOUS SOUHAITONS PROPOSER UN INTERVENANT POUR UNE CONFÉRENCE**

*Pour chaque conférence sur laquelle vous souhaitez vous positionner, copier/coller le cadre ci-dessous et le compléter. Merci*



Référence de la table ronde : .....

Nom/Prénom du conférencier :

.....

Société : .....

Fonction : .....

Mail direct (obligatoire) : .....

Pour quelles raisons pensez-vous qu'il/elle fera un bon intervenant ? :

.....  
.....  
.....  
.....

### *Les REX*

#### **- Retours d'expériences et bonnes pratiques**

*Durant trente minutes (30mn), votre client et vous même relatez un projet ou une expérience, réalisé ou en cours, partagez vos bonnes pratiques, et échangez avec la salle. Nous souhaitons apporter une attention particulière à ce format de conférence, c'est pourquoi de nombreux créneaux seront mis à votre disposition.*

*Nous avons choisi de privilégier ce format afin d'apporter plus de poids aux témoignages de vos clients et de disposer de plus de temps pour qu'ils s'expriment. C'est également le moyen de mettre en valeur l'une des principales richesses de nos salons : les retours d'expériences.*

*Les interventions peuvent être accompagnées de supports rétro-projetés.*

*Ce format de conférence est ouvert en priorité aux clients des exposants.*

#### **NOUS SOUHAITONS PROPOSER UN REX AVEC NOTRE CLIENT**

*Si vous souhaitez inviter plusieurs clients, merci de copier/coller le cadre ci-dessous.*

Société : .....

Prénom/Nom du conférencier :

.....

Fonction : .....

e-mail direct (obligatoire) : .....

Avec quel client témoin pensez-vous intervenir ?

.....  
Secteur d'activité : .....  
Sur quel projet ?  
.....  
.....

**Les Experts**

- **Avis d'Experts**

*Les avis d'experts de trente minutes (30mn) réunissent 1, 2 ou 3 experts, seuls ou avec un journaliste, pour exposer leurs connaissances d'un sujet et échanger avec la salle. De nombreux créneaux seront mis à votre disposition.*

*Votre entreprise recèle de nombreuses compétences et expertises qui font la richesse de votre offre et de votre entreprise. Nous vous proposons de les mettre en valeur au travers de vos experts sous la forme de retours d'expériences.*

*Les interventions peuvent être accompagnées de support rétro-projetés.*

*Ce format de conférence est ouvert en priorité aux experts des exposants. L'expert intervient seul. Si plusieurs experts se proposent sur un même sujet, nous nous réservons la possibilité de les réunir sur un même créneau, et de les accompagner d'un animateur journaliste.*

**NOUS SOUHAITONS PROPOSER UN EXPERT**

*Si vous souhaitez exposer plusieurs experts/expertises, merci de copier/coller le cadre ci-dessous.*

Société : .....  
Prénom/Nom du conférencier :  
.....  
Fonction : .....  
e-mail direct (obligatoire) : .....  
  
Thème de l'expertise :  
.....  
.....

*Ce document est à retourner avant le **mardi 8 janvier 2018**  
à Yves Grandmontagne, directeur des Conférences,  
Email : [conferences@iot-world.fr](mailto:conferences@iot-world.fr)*

*Programme non-contractuel, peut être sujet à modifications*