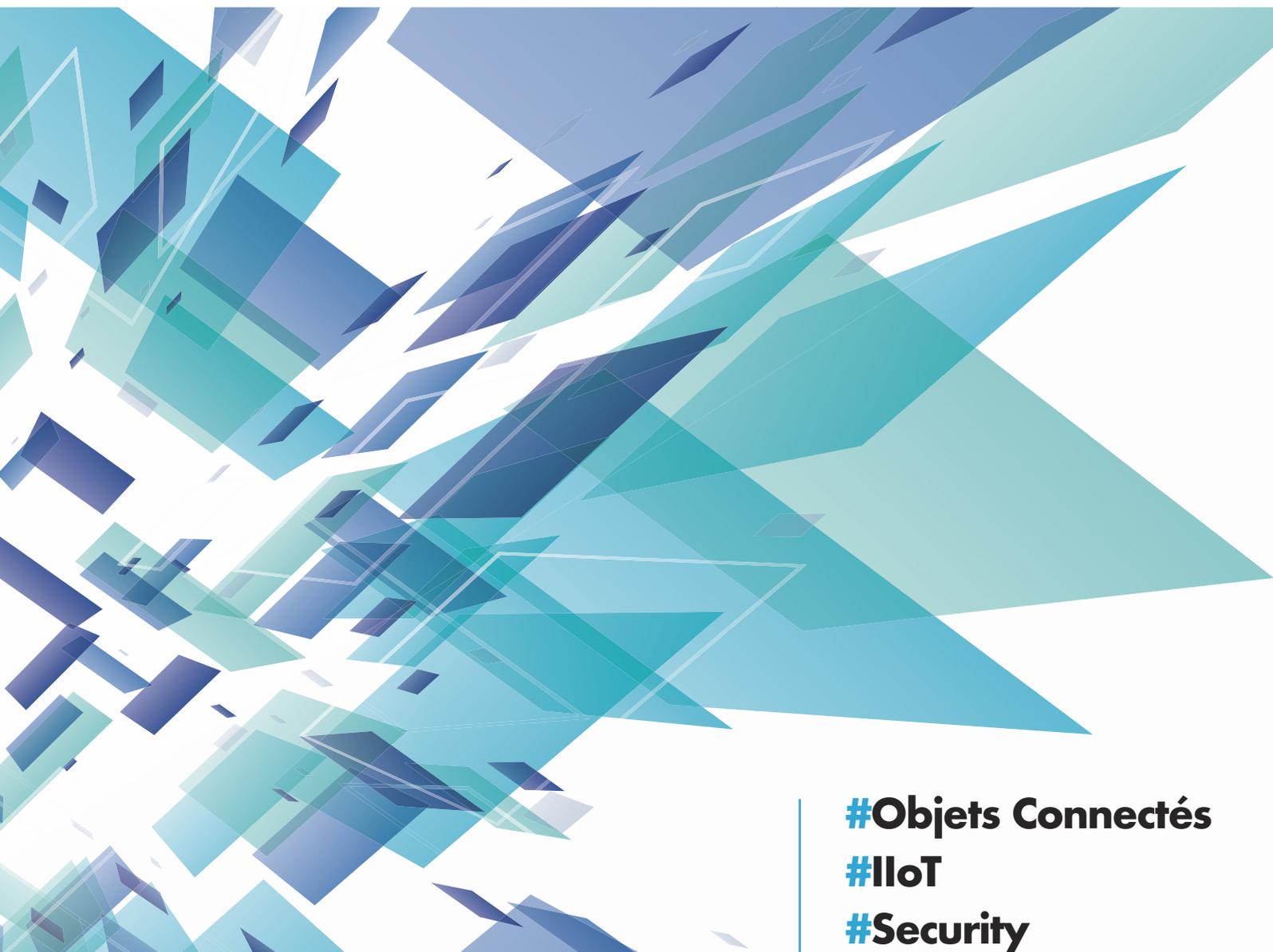


EXPOSITION - TABLES RONDES - ATELIERS - RENDEZ-VOUS BUSINESS

# IoT world + MtoM Embedded

DESIGNING A CONNECTED WORLD



## 18 & 19 MARS 2020

PARIS EXPO - PORTE DE VERSAILLES

[www.salon-iot-mtom.com](http://www.salon-iot-mtom.com)



@IoTWorldParis1



@salonMtoM



@rtsembedded

**#Objets Connectés**  
**#IIoT**  
**#Security**  
**#Plateformes**  
**#Big data**  
**#5G**  
**#IA**  
**#Réseaux**  
**#Cloud**

## 2020 : les IoT foisonnent, les salons fusionnent !

En vagues successives, portés par d'indéniables succès, poussés par les avancées technologiques, promis à dix mille cas d'usage... les objets connectés n'ont de cesse de conquérir de nouveaux territoires alors même que, dans ce bouillonnement, ils s'inventent et se constituent en métiers, en industrie, en marchés, en services aux entreprises comme aux humains !

### Hétérogènes et composites

Savez-vous ce qui plaît le plus aux ingénieurs-concepteurs de produits connectés, d'objets ou de services avec les IoT ? Tout simplement la place inégalée que ceux-ci laissent à leur créativité ; quant aux usages qu'ils en feront, mais aussi pour ce qui est du champ technologique immense dans lequel ils trouveront finalement solutions. Oui : concevoir, fabriquer, programmer, piloter et maintenir un système IoT revient à résoudre, avec brio, une belle équation à X inconnus !

On parle ici d'objets, puis de réseaux d'objets, puis de systèmes nés sous contraintes multiples : poids, volume de l'objet, énergie, consommation, mémoire, puissance de traitement, communication montante et/ou descendante, type, flux et rythme d'échanges des datas, analyse locale, intermédiaire et/ou cloud des données, fonctionnalités des capteurs, contraintes de communication liées à mobilité, à l'environnement immédiat de l'objet... coûts enfin ! Et même dans ce registre, les variables sont pléthoriques : coûts de l'électronique, de la connectivité, de la plate-forme de développement, de la gouvernance et de l'analyse des datas, des déploiements, de la supervision-exploitation, de la sécurité, etc.

### Une galaxie IoT gloutonne d'innovations

Il ne peut donc y avoir – et c'est ce qui en fait l'un des domaines IT les plus passionnants – deux réponses identiques à un besoin/usage initial : les IoT sont par essence hétérogènes et composites, des concrétions technologiques ! Et si l'industrie des IoT commence à proposer des objets-types par secteur, métier et application, il ne peut s'agir que de « profils », de template, de protos, de testbed, de conseils avisés. Car, pendant ce temps-là, la course aux progrès technologiques bat son plein : les différents acteurs proposent qui des puces adaptées, qui des modes de communication nouveaux, qui des « smart » sensors, qui une plate-forme intégrée, qui des prix cassés... En outre, les « alliances » se multiplient, les modèles de standardisation veulent se faire leur place, de nouveaux organismes se créent à grande vitesse (par exemple la 5GAA dans l'industrie automobile).

Dans ce bouillonnement se forme, se transforme sous nos yeux une galaxie IoT expansive et gloutonne d'innovations. En 2020, elle se nourrira notamment des défis que lui pose la cybersécurité, de l'avènement de la 5G, de l'IA appliquée aux objets et systèmes connectés, du edge computing ainsi que des nouvelles approches énergétiques de récupération (energy harvesting)...

### 10 000 visiteurs ! Le compte est rond...

Comme les différents constituants des objets connectés, les salons professionnels ont leur histoire et leur positionnement propres : systèmes embarqués et temps réel, M2M, capteurs/actuateurs, solutions logicielles et environnements de développement, conseils et idéation, réseaux et télécoms, sécurité, traitements des données, cloud... Et comme les IoT le font avec les technologies, ils sont amenés à fusionner entre eux ! On ne peut prétendre représenter/accueillir un tel domaine en excluant des pans entiers de celui-ci, ou bien en accolant des territoires disjoints (la robotique, par exemple). C'est le pourquoi de la fusion des manifestations IoT World et MtoM Objets Connectés & Embedded. **A Paris, un seul lieu, un seul événement-leader, une seule équipe, une communication, un site web, un marketing unifié ! Au final ce sont les exposants, les 10 000 visiteurs et les auditeurs du programme unique de conférences qui vont bénéficier de cette énergie commune... hors du commun !**



© Photo Eric Delancea

Sylvie Cohen et Denis Rémy  
Directeurs du Salon

Philippe Grange  
Directeur des Conférences

## Bilan 2019

### IoT World – MtoM & Objets Connectés - Embedded Systems

Depuis 3 années IoT World et MtoM & Objets Connectés –Embedded Systems se tiennent en parallèle dans un même pavillon pour une synergie gagnante !

Ces 2 événements ont accueilli en 2019 : **7328 visiteurs uniques.**

Le programme de conférences et de tables rondes réunissait cette année

**3889 auditeurs avec 64 tables rondes, conférences et ateliers.**

**230 exposants, partenaires et sponsors.**

**673 rendez-vous programmés.**

# Les animations et événements

vu sur IoT World et MtoM & Objets Connectés en 2019 que vous retrouverez en 2020

## IoT Awards

Co-organisés avec IT for Business, récompensant les projets objet, système ou service connectés.

Les lauréats 2019 :

- IoT Award du projet Innovant : **Audio Câble Service** pour son projet **Phonicode**.
- IoT Award du projet High-Tech : **BizzDev** pour son projet **Mapiu**.
- IoT Award du projet Ambitieux : **Eolane** pour son projet **BOB Assistant**
- IoT Award du projet Compliant : **Kuantic** pour son projet **AxoDriver**
- L'IoT Award Prix du jury 2019 a été attribué à **Bluelinea** pour son projet **Serenea**



## Trophées de l'Embarqué et des Objets Connectés

Co-organisés par Electroniques

Depuis 3 ans, ces trophées récompensent des entreprises et/ou start-up ayant développé des produits performants ou innovants dans le domaine de l'embarqué et des objets Connectés.

Lauréats 2019 :

- Catégorie "Modules pour l'embarqué":  
Lauréat : **Insight SiP** pour ses modules **Bluetooth Low Energy à bas coût de la série ISP15017**.  
Mention spéciale : **Murata** pour ses **modems cellulaires NB-IoT ultra compacts de la série 1SSLe module 1SS**
- Catégorie "Objet connecté" :  
Lauréat : **JRI** pour ses **capteurs/enregistreurs de la série Lora SPY**  
Mention spéciale : **Actia PCs** pour son **terminal point de vente conducteur à fonctionnalités multiples de la série**.
- Catégorie "Start-up" :  
Lauréat : **Ellicie Healthy** pour ses **lunettes connectées dédiées à l'automobile et au médical**  
Mention spéciale : **Chronolife** pour son **T-Shirt multi-capteurs connecté et lavable**.



## IoT Financing Desk

Vous cherchez des conseils avisés pour bien financer votre projet IoT ?

Prenez rendez-vous avec nos consultants spécialisés à l'occasion du salon, l'opération IoT Financial Desk consiste à mettre gratuitement à disposition des entreprises, une expertise en ingénierie du financement de l'IoT, pour leur permettre d'identifier les dispositifs de financement et en bénéficier pleinement en toute sécurité.



## IoT Legal Desk

Vous avez un projet IoT ? Pensez « légal » le plus tôt possible et profitez d'un rendez-vous privé, gratuit et confidentiel avec un cabinet d'avocats présent sur le salon.



## Highlight your Deeptech

Vous menez projet, aidez, hébergez ou avez découvert une start-up dont vous êtes fier, qui a développé un produit ou une solution en rapport avec l'IoT, le MtoM, les Objets Connectés ?

Vous estimez qu'elle mérite d'être (re)connue ?

Inscrivez-la à l'Opération Highlight your Deep-Tech 2020

Nous allons la rendre visible, de deux manières :

- Sur le salon : votre filleule bénéficiera d'un tarif spécialement étudié pour exposer dans le « Village start-up » situé au cœur du salon
- Dans les Conférences : la société pourra présenter son activité, ses produits ou services et le parrain aura l'occasion de présenter sa start-up préférée, d'exposer ses atouts et/ou de parler d'un projet conduit en commun avec elle sous forme de pitch.



# Programme des conférences

## IoT World et MtoM & Objets Connectés (extrait 2019)

- Forum eVIC – Electronique des Véhicules & Infrastructures Connectés
- Volume, coût, autonomie, puissance, robustesse, mémoire, communication,...  
De l'art de concevoir des objets et systèmes connectés en mode multi-contraint. Comment bien s'en sortir ?
- Quels modèles économiques pour quels marchés ? Etat des lieux de l'IoT, des acteurs, des technologies et des normes. Les usages de la donnée.
- Edge Computing + IA décentralisée : dans quels cas est-ce opportun ? Pour quels bénéfices ?  
Avec quelles contraintes technologiques et éventuels surcoûts ?
- Les plateformes IoT pour développer, héberger, piloter, analyser et communiquer. Comment choisir une plateforme, avec quelles fonctions ? Comment développer des applications ? Et faire face à un déploiement 'grand volume' ?
- Nos objets connectés communiquent par réseau maillé. Voici pourquoi nous avons opté pour le MESH.
- Security-by-design : en intégrer toutes les bonnes pratiques, en comprendre les conséquences et les avantages.
- LoRaWAN, Sigfox, LTE-M, NB-IoT, 5G... : quel réseau adopter pour son application d'IoT industriel et comment le mettre en œuvre ?
- Transfert et stockage des données IoT : minimiser le trafic et contenir les coûts devient impératif. Comment y parvenir ?
- Industrie 4.0 et maintenance prédictive : comment dépasser les outils de 1ère génération pour tirer de plus grands profits des systèmes connectés et de l'IA ?
- Déployer, superviser, maintenir et mettre à jour un grand nombre d'objets connectés : comprendre les enjeux de l'IoT Device Management.
- Verticales (industrie, smart city, voitures connectées, domotique...) ou horizontales : faut-il vraiment opposer les plates-formes ? Que retirer de leur complémentarité ?
- Les infrastructures IoT, de la donnée aux réseaux et au cloud. Qu'en est-il du Edge, entre stockage de proximité et analytiques, la promesse de la réduction de la latence est-elle tenue ? Et quelles solutions pour administrer l'infra ? »
- De 3 à 300 km/h... Comment faire communiquer les objets connectés en mobilité et communiquer avec eux ?  
Quelles sont les limites ?
- Capteurs, senseurs, actuateurs « intelligents » : définir le bon capteur pour le bon usage et la juste fonction



## Liste des exposants et partenaires

### IoT World - MtoM & Objets Connectés - Embedded Systems 2019\*

2AR GROUPE • AAEON / UP & ES • ACAL BFI FRANCE • ACT • ACTIA PCS • ACTILITY • ADEUNIS • ADM 21 • AGIT • AIM • ALLIANCE GREEN IT • ALTYOR • AMDP • ANRITSU • ANTELEC • ANTEOR • ANTOPEA • ANTIOTE • ARC INFORMATIQUE • ASYSTEM • ATEMATION • ATIM RADIOCOMMUNICATIONS • ATOS INTERNATIONAL • ATOS RACKS • ATOUT DSI • AUREL SPA • B@TI-COM • BACHMANN • BETA LAYOUT GMBH • BITDEFENDER • CAP'TRONIC • CAP-XX • CATIE • CATS • CEFYCS • CESIN • CHECK POINT • CLARKE ENERGY • CLEANSOFT • CLOUD SECURITY ALLIANCE • CLOUDMAGAZINE.FR • CLUSIF • CNIS MAG • CONGATEC • CONNECTWAVE • CONNIT • COTELEC • CREATIVE EURECOM • CXR NETWORKS • CYBERUN • CYCEO INFORMATIQUE • CYNETIS EMBEDDED • DATACENTER MAGAZINE • DATAPRINT • DECIDEURS MAG • DEKIMO • DEL - LA DISTRIBUTION ELECTRONIQUE • DFM • DIRACK GMBH • DISTRIMEDIA • DOLPHIN INTERCONNECT SOLUTIONS AS • DOMOTIQUE NEWS • EBD'S WIRELESS & ANTENNAS • EBRC • ECI • EDA EXPERT • EFS • EKOLIS • ELA INNOVATION • ELATEC RFID GMBH • ELECTRICIEN+ • ELECTRONICS SPECIFIER • ELECTRONIQUE MAG • - ELECTRONIQUES • ELLIPTIKA • EMBEDDED FRANCE • EMKA FRANCE • EMSPROTO • ENERIA • EOLANE • ERCOGENER • ERIDANIS • ETIC TELECOM • EUROCOMPOSANT • EUROPEAN CLOUD ALLIANCE • EUROSATCOM • EUROTECH • EVERYTHING RE • FACTORY SYSTEMS • FEINMETALL GMBH • FFLY4U • FINANCE INNOVATION • FIRIP • FORCEPOINT • FORUM ATENA • FRANCE DATACENTER • FRIWO • GEMALTO • GIGA CONCEPT • GIMELEC • GRDF • GS MAG • HELHA • HELIUM CONSULTING • HEXATRUST • HIBOO • HIRED • HL2 • HS2 • HXPERIENCE • IATRANSHUMANISME.COM • ICY DOCK • IKALOGIC SAS • IN HAND NETWORKS • INDUSTRIE ET TECHNOLOGIES - GISI • INFODIP • INFRACTIVE • INSTITUT DATACENTER • INTEL • INVIRTUS • INVOXIA • IOTEROP • IOTHINK SOLUTIONS • IOTIZE SAS • IP SYSTEMES • ISEP • ISSA FRANCE SECURITY TUESDAY • ITFORBUSINESS • ITPRO • IVIFLO • J3E • JRI • KALIMA SYSTEMS • KERLINK • KEYSIGHT TECHNOLOGIES • KLIPSUM • KOHLER-SDMO • KUZZLE • L'EMBARQUE - PROMEDIANUM • LAUTERBACH SARL • LAWINT • LE MONDE DE L'INDUSTRIE • LE NOUVEL ECONOMISTE • LEADER SYSTEM • LEBIGDATA.FR • LEGRAND DATA CENTER SOLUTIONS • LES ECHOS • LES EDITIONS ALAIN MILARD • L'INFORMATICIEN • LINUX MAG - LES EDITIONS DIAMOND • LORA ALLIANCE • MANAGEENGINE • MEAN WELL • MELCHIONI FRANCE • MINKELS • MIOS BY SNEF LAB • MISC • MODULE FIBRE • MOUSER ELECTRONICS • MTOM - LES EDITIONS ALAIN MILARD • MULTITECH • MYDEVICES • MYRRA • NEOFAC • NEXIODE • NKE WATTECO • NOVABRICKS • NUTANIX • NVENT - SCHROFF • OBJENIOUS BY BOUYGUES TELECOM • OBJETCONNECTE.COM • OMWAVE • OPTICON SA • OPTICSVALLEY • OPTION FINANCE • ORANGE BUSINESS SERVICES • OXIBOX • PAC - A CXP GROUP COMPANY • PAESSLER AG-PRTG NETWORK MONITOR • PEI - TIM GLOBAL MEDIA • PHOENIX CONTACT • PHYTEC FRANCE • POLYRACK TECH-GROUP • POLYRACK TECH-GROUP HOLDING GMBH & CO.KG • PRIMO 1D • PROANT AB • PROGRAMMEZ • PTGEM • PULSEDIT • QL3D • QUAYO MOBILITY • QUETCEL • RARITAN EUROPE • RED ALERT LABS • RENESAS • RENTALOAD • RF TRACK • ROSENBERGER • RS COMPONENTS • RTONE • RUTRONIK • SCALAIR • SENSING LABS • SENX • SIERRA WIRELESS • SINAPS • SMART CITY MAG • SMART DSI • SMART INSIGHTS • SMARTCITYMAG • SMARTO • SMILE • SOFTWARE AG • SOLACE • SOLUTIONS NUMÉRIQUES • SPHINX CONNECT • SPURO • STELIAU TECHNOLOGY • STIMIO • STYREL-PORTWELL • SUNBIRD SOFTWARE • SYNOX • SYNTEC NUMÉRIQUE • SYSCOM - PROREP • SYSTEMATIC • TALIAM • TAOGLAS • TECHNILOG • TECHTARGET FRANCE - LEMAGIT • TELECOM EVOLUTION • TELEDYNE LECROY • TELENCO NETWORKS • TRANSCEND • TRUSTED LABS • T-SYSTEMS FRANCE • UBI DREAMS • UBISCALE • UBLOX • VALEUR ENERGIE • VERRERIE INDUSTRIE • VERTICAL M2M • VIAVI SOLUTIONS • WAGO • WEVIOO • WISEBATT • WITEKIO • WIZE ALLIANCE • WOLFSSL • WURTH ELEKTRONIK FRANCE • ZDNET • ...

\* Plus exposants Cloud - Datacenter

# Pourquoi ils participent à IoT World – MtoM - Embedded ?

**Business Services** 

Lors de notre participation au salon MtoM en mars dernier, nous avons rencontré une majorité de prospects et clients. Nos 2 jours de présence sur ce salon ont été denses en terme de visites et de rencontres avec les acteurs de l'écosystème de IOT (fabricants de devices, éditeurs, intégrateurs).

Comme l'année précédente, le salon MtoM a eu lieu simultanément avec le salon IOT World ce qui a permis d'attirer un public encore plus large. L'heure est à présent au bilan et nous pouvons en conclure que nous y avons saisi de belles opportunités d'affaires ! Enfin je suis ravi d'avoir participé à la table ronde « LoRaWAN, Sigfox, LTE-M, NB-IoT, 5G... : quel réseau adopter pour son application d'IoT industriel et comment le mettre en œuvre ». L'affluence constatée montre bien qu'il y a beaucoup d'attentes sur ces sujets. A travers cette table ronde, Orange Business Services a réaffirmé sa stratégie multi technologies LoRa, 2G/3G/4G/LTE-M, son positionnement d'opérateur-intégrateur et son ambition de devenir leader de l'IoT en Europe.

Gilles GUEJ - Responsable Business IoT - ORANGE Business Services



SMILE a participé au salon MtoM - Objets Connectés en 2019 pour présenter son offre IoT et embarqué autour des technologies d'AWS/FreeRTOS. Nous sommes aussi intervenus dans le cadre de deux conférences techniques. Nous sommes très satisfaits du salon que ce soit au niveau de la qualité des échanges que nous avons eu auprès des visiteurs que de l'écosystème présent comme exposant. Ce salon nous a permis de contractualiser deux beaux dossiers IoT et de découvrir et renforcer nos partenaires EMS pour renforcer nos offres. Comptez sur nous pour revenir pour 2020 !

Cédric RAVALEC - Embedded & IoT Business Line Manager - SMILE



En tant que partenaire Microsoft, MIOS by SNEF est ravi de pouvoir renouveler chaque année sa participation au salon IoT World. C'est pour nous l'occasion de démontrer nos capacités à proposer les offres les plus complètes du marché : Cybersécurité, conception et intégration IoT, maintenance prédictive, solutions hyperconvergées, etc.. L'IoT world nous offre l'opportunité de pouvoir échanger avec les décideurs, les responsables informatiques et les responsables métiers sur les solutions que MIOS by SNEF Lab est en mesure de pouvoir leur proposer. De la formalisation du besoin à la maintenance, MIOS by SNEF conseille et accompagne ses clients. L'IoT world est la vitrine de notre savoir-faire et c'est avec grand plaisir que nous renouvelons notre participation à l'édition 2020.

Julien ROUET - Business Development - MIOS by SNEF



Nous sommes présents sur le salon MtoM depuis 2016. S'imposant comme un moment important de l'année, ce salon est pour nos équipes et nos clients un rendez-vous incontournable et un lieu d'échange sur les nouvelles technologies. Cela nous permet également de rencontrer d'autres acteurs du marché mais aussi, et surtout, de saisir de belles opportunités de business, que nous n'aurions peut-être pas pu détecter sans participer à l'évènement. Nous renouvelerons notre présence en 2020.

STELIAU TECHNOLOGY



Cette première participation aura été pour WAGO une occasion fort intéressante d'échanger, avec clients et partenaires, autour des solutions LPWAN et Cloud. Nous avons noté un intérêt particulier pour nos solutions d'automates connectés, notamment grâce à l'intégration d'une offre LoRaWAN, des solutions pour la cybersécurité, et bien sûr la connectivité native vers les plateformes Cloud. Nous renouvelerons avec plaisir l'expérience pour l'année 2020.

Olivier GUERIN - Marketing Produit AUTOMATION - WAGO



ATIM ne raterait pour rien au monde le salon M2M Embedded, c'est l'occasion annuelle de retrouver nos clients, partenaires, fournisseurs et même de discuter des nouvelles tendances avec nos compétiteurs. Ce salon rassemble vraiment tout l'écosystème IoT et M2M sur lequel nous sommes et nous remarquons d'année en année que les demandes sont de plus en plus concrètes. Rendez vous en 2020 sur le stand ATIM !

Francis RAIMBERT – CEO & Founder – ATIM



Comme tous les ans, Éolane est très satisfait de sa participation au salon MtoM, cela nous a permis de rencontrer des porteurs de projets autour des objets connectés et l'ensemble des acteurs de l'écosystème. Nous avons pu présenter nos capteurs industriels Movee et BOB Assistant et participer à des conférences pour faire part de nos dernières avancées technologiques. Des contacts de qualité qui nous ouvrent de nouvelles perspectives et un trophée IOT Awards 2019 remporté avec BOB Assistant !

Sébastien HUGUET - Directeur Commercial marché Telecom et IoT – ÉOLANE



Au fil des années, ce salon a su s'imposer comme incontournable, en devenant le seul événement national d'envergure. Il arrive à concentrer dans un même lieu, tous les acteurs de la chaîne de valeur de l'IoT Professionnel : Du M2M, aux plateformes Cloud, s'étendant maintenant à l'IA et aux nouvelles technos de l'algorithmie des données - le tout renforcé par des conférences à haute valeur ajoutée. Ce qui explique comment, par son dynamisme, l'équipe organisatrice a trouvé la recette pour attirer un visitorat qualifié de grande qualité. Pour nous Eurotech (Edge Gateways et Plateforme Device Management IoT), notre participation assidue en tant qu'exposant et conférenciers, est évidemment reconduite pour 2020 !

Raphaël ATAYI - Embedded Systems Business Developer IoT/Embedded - EUROTECH



Le salon MtoM & Objets Connectés est le rendez-vous des acteurs de l'IoT. Chaque année nous y retrouvons tout notre écosystème de partenaires et rencontrons nos clients et prospects. C'est l'un des temps forts de l'année pour l'IoT !

Jérôme CORNU - Directeur Marketing & Communication - OBJENIOUS by Bouygues Telecom

# Les rendez-vous Business

## Pour optimiser votre temps, celui des visiteurs et améliorer votre ROI !

Les projets sont détectés en amont du salon grâce à notre plateforme de mise en relation des visiteurs avec les exposants pour des prises de rendez-vous efficaces. Les rendez-vous sont organisés entre l'exposant et le visiteur pendant 30 minutes directement sur le stand pendant le salon.

### En 2019, c'est 673 rendez-vous qui ont été programmé durant 2 jours

#### Une sélection de Témoignages d'exposants :

« L'anticipation des rendez-vous nous permet une meilleure prise en charge des visiteurs intéressés par nos produits. Les retours sont pertinents et très satisfaisant. » [AIM](#)

« L'idée originale et la possibilité de gérer des rendez-vous programmés à l'avance. Ceci permet de positionner les intervenants techniques ou commerciaux correspondant aux projets. » [Atemation](#)

« L'opportunité d'inviter des prospects en amont du salon. » [Ubiscale](#)

« L'organisation de ces rendez-vous était simple et intuitive. C'est une innovation intéressante, à renouveler ! » [EBDS Wireless & Antennas](#)

« Nombre de rdv direct avec des secteurs d'activité, accès aux grands comptes ». [Ela Innovation](#)



## Nomenclature des produits ou services présentés sur IoT World – MtoM – Embedded

### Constructeur ou distributeur de composants, matériels, cartes et sous-systèmes

- Microprocesseurs, microcontrôleurs, DSP
- Cœurs de processeurs pour FPGA, SoC...
- Contrôleurs de bus
- Cartes d'interface de communication, de prototypage et d'évaluation
- Émulateurs et sondes de débogage
- Cartes pour châssis VME, CompactPCI, ATCA, MicroTCA, et processeurs embarqués
- Modules, processeurs
- Cartes mezzanines, cartes à puces
- PC industriels et/ou durcis, moniteurs, Fabricants de terminaux
- Analyseurs logiques, systèmes de test
- Composants programmables (FPGA, CPLD...)
- ASIC, SoC, composants spécifiques
- Capteurs (tous types, toutes applications)
- Actionneurs/actuateurs
- Modems, routeurs et gateways
- Calculateurs embarqués ou statiques, serveurs, HPEC
- Écrans souples, écrans tactiles, afficheurs
- Industriel de l'identification, du traçage
- Composants et systèmes de géolocalisation
- Sous-systèmes et systèmes connectés
- ...

### Fournisseur de solutions réseaux & télécoms

- Opérateurs télécom ou MVNO (Mobile Virtual Network Operator)
- Opérateurs Cloud public, privé ou hybride
- Equipementiers réseaux et télécom
- WiFi, Bluetooth, ZigBee & IEEE 802.15.4...
- GSM, GPRS, 3G, 4G, 5 G, Edge...
- LPWAN – LTE - M
- Solutions hébergées

### Editeur et/ou intégrateur de solutions logicielles

- Editeurs de plateformes de développement, d'exécution et de maintenance de systèmes IoT
- OS temps réel, Linux pour l'embarqué
- Outils de test et de validation de logiciels
- Editeurs de solutions de cybersécurité
- Editeurs de solutions BI, Big Data, IA appliquées aux data IoT
- Simulateurs logiciels
- Outils SysML, UML, SD
- Outils de modélisation
- Outils d'analyse et de suivi de spécifications
- Compilateurs
- Machines virtuelles Java
- Bases de données (pour l'embarqué, pour le Big Data)
- Middleware pour l'embarqué
- Outils de conception de circuits
- Développeurs d'API et d'applications spécialisées
- Editeurs de solutions applicatives (sectorielles ou généralistes) basées sur les IoT

### Société de services (ESN) – Sociétés de conseil ou BE

- Sociétés de conseil/d'idéation/de stratégie spécialisées dans les IoT
- ESN, Intégrateurs
- Bureaux d'études spécialisés systèmes, applications et objets connectés
- Spécialistes de la sécurité et de la cybersécurité des objets, des réseaux et des données
- Sociétés d'ingénierie financière spécialisées IT et IoT
- Juristes spécialisés, assureurs
- Organismes de normalisation, standardisation

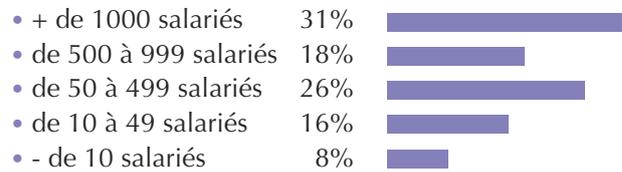
# Profil des Visiteurs

Des visiteurs avec un profil complémentaire, hautement qualifiés, à la recherche des dernières innovations, solutions ou technologies.

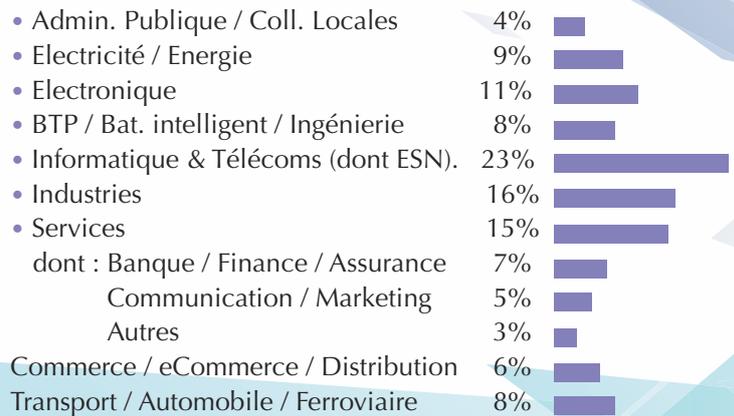
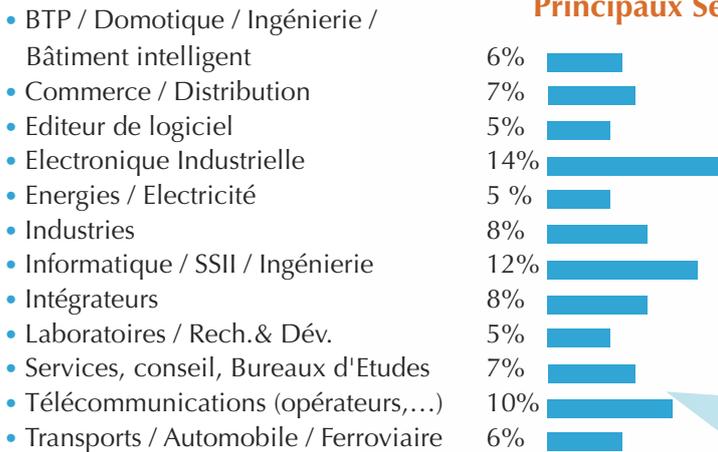
## Visiteurs MtoM & Objets Connectés Embedded Systems 2019\*

## Visiteurs IoT World 2019\*

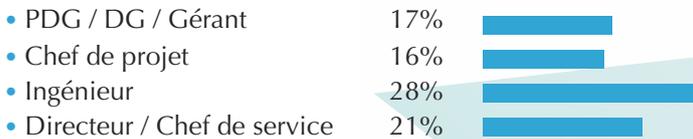
### Taille salariale de l'entreprise des visiteurs



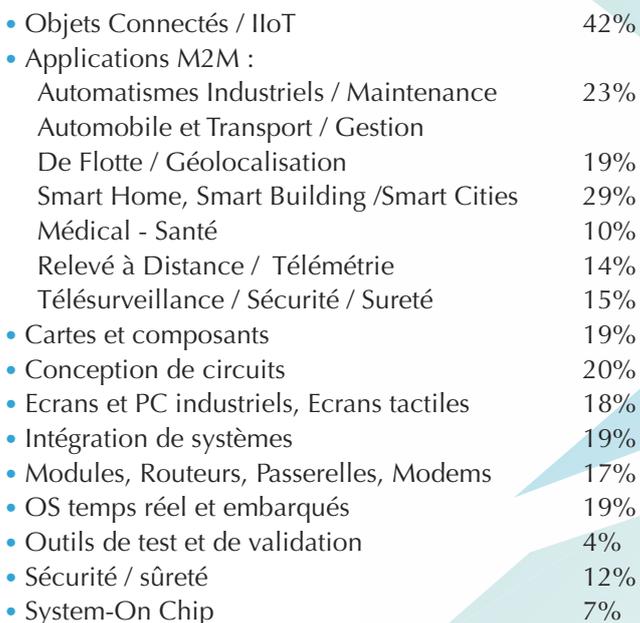
### Principaux Secteurs d'activité



### Les Principales Fonctions



### Principaux centres d'intérêts (choix multiples possible)



\*Statistiques réalisées par la société Eveos.

# Une communication et un marketing démultipliés en 2020 !

L'union fait la force ! En combinant leurs efforts en matière de communication et de marketing ce sera 2 fois plus de visibilité pour l'événement en 2020 !

- Envois d'e-badges aux visiteurs des précédentes éditions des deux salons.
- **230.000 invitations** diffusées à de nouvelles cibles grâce aux fichiers de nos partenaires, aux fichiers du Groupe Solutions organisateur d'une trentaine de salons BtoB (IBS – Intelligent Business System, Smart Grid + Smart City, Mobility for Business, Datacenter, Cloud Computing world, ...)
- **Un site web commun** avec l'ensemble des informations: animations, tables rondes, workshop, liste des exposants, remise des trophées et awards, demande de badge,...
- **Une importante communication sur les réseaux sociaux.**
- Diffusion régulière de **newsletters** avec l'ensemble des informations concernant l'évolution du salon.
- Plus de **300 journalistes professionnels** recevront régulièrement les communiqués de presse afin de les tenir informés de l'évolution de la manifestation et des nouveautés présentées par les exposants.

## SPONSORS 2019



## Les événements en parallèle :



11<sup>ème</sup> édition du salon Cloud Computing World Expo, le rendez-vous qui vous donne l'opportunité de rencontrer tous les spécialistes de ce riche écosystème. Une occasion unique de comprendre comment améliorer la performance de votre système d'information et d'utiliser/mettre en place de nouvelles plateformes dédiées ou distribuées pour récupérer, traiter et gérer les multiples données issues de l'IoT et au plus près de l'objet grâce à l'Edge Computing. [www.cloudcomputing-world.com](http://www.cloudcomputing-world.com)



11<sup>ème</sup> édition du salon Datacenter Management qui réunit les acteurs de la chaîne du Datacenter. Innovation, rénovation et exploitation seront les mots d'ordre de cette édition qui permettra aux visiteurs au travers d'espaces de démonstration et de conférences, d'appréhender au mieux l'évolution des centres de données et de traitement informatiques et de permettre, grâce au Micro Datacenter de proximité, de traiter ou stocker les innombrables données localement afin d'éviter les problématiques de latence et gérer au mieux les capacités temps réel requises par certaines applications IoT [www.datacenter-expo.com](http://www.datacenter-expo.com)

Et aussi



Ce forum réunit les meilleurs experts en matière de sécurité et fait la part belle aux témoignages utilisateurs.

## CONTACTS : Directeurs du salon :

**Sylvie Cohen :**  
s.cohen@infoexpo.fr - 01 44 39 85 16

**Denis Rémy :**  
d.remy@infoexpo.fr - 01 44 78 99 36

## Sales manager :

**Gaël Lichan :**  
g.lichan@infoexpo.fr - 01 44 39 85 04  
**Guillaume Courcelle :**  
g.courcelle@infoexpo.fr - 01 44 39 85 22

**Micky Weintraub :**  
m.weintraub@infoexpo.fr - 01 44 78 99 38  
**Xavier Sahakian :**  
x.sahakian@infoexpo.fr - 01 44 39 85 11

## Conférences :

**Philippe Grange** - Directeur des programmes :  
ph.grange@media-dell-arte.fr



15, rue de l'Abbé Grégoire 75006 Paris - France  
Tel: + 33 (0)1 44 39 85 00

[www.salon-iot-mtom.com](http://www.salon-iot-mtom.com)



@IoTWorldParis1

@salonMtoM

@rtsembedded