

Votre rendez-vous de l'innovation 2021 en présentiel !

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



INVITATION & PROGRAMME

Réservez dès maintenant
votre badge gratuit ! Rendez-vous sur
salon-iot-mtom.com et datacenter-cloud.com

5 et 6 octobre 2021
PARIS EXPOPORTE DE VERSAILLES

100% PRESENTIEL

250 INTERVENANTS - 150 EXPOSANTS - 110 KEYNOTE, TABLES RONDES ET ATELIERS

En parallèle :

SOLUTIONS **erp**
démat
crm
bi
e-chats



Ces douze derniers mois, ont considérablement fait **évoluer les usages en matière de travail**, mis un coup d'accélérateur sur le télétravail et de facto sur les **besoins en matière de cloud, de data et de sécurité**. Les entreprises, les éditeurs, les constructeurs ont innovés et se sont réinventés pour répondre aux **nouveaux enjeux**.

Autant de **nouvelles tendances qui vous seront présentées à l'occasion de l'édition 2021 du salon Cloud+Datacenter** organisé dans le même Pavillon que le salon **IoT World & MtoM - Embedded** pour échanger, préparer l'avenir et faire le point sur les grandes tendances dévoilées ces derniers mois.

Extrait du programme des conférences

Cloud

- **Conférence d'ouverture** - Le Cloud support de la transformation digitale et vainqueur de la pandémie
- L'avenir est dans le Cloud hybride
- Cloud : pratiques, normes, règlements et contractualisation
- Piloter et optimiser le Cloud et les FinOps
- Les nouveaux modèles du Cloud : IoT, Edge, 5G, serverless...
- Cloud : Stockage et gouvernance de la donnée
- Choisir son Cloud, migrer dans le cloud, se lancer Cloud first ?
- Quelle plate-forme pour le Cloud : IaaS, PaaS, SaaS, hybride ?
- Le Cloud et l'Industrie 4.0

Datacenter


- **Conférence d'ouverture** - Le Datacenter au cœur de l'économie
- Le Datacenter levier de la transition énergétique
- L'Europe, Code of Conduct, PUE, WUE, règlements et objectif Zéro Carbone
- L'IA au service du Datacenter : réduire la consommation énergétique et piloter l'IT
- Le datacenter de proximité, Edge computing et micro-datacenter
- Datacenter public ou privé ? Colocation, hébergement, datacenter privé, cloud
- Infrastructure IT et interconnexions, des racks au câblage
- Territoires et Financement, créer son datacenter, piloter sa construction

Sécurité

- Sécuriser le Cloud : protection de la donnée et RGPD, la sécurité du cloud à l'utilisateur
- Les enjeux du Cloud de Confiance, du Cloud public à la souveraineté
- Piloter et optimiser le Datacenter, du DCIM à l'IA
- Datacenter : sécurité physique et cybersécurité

- IaaS
- PaaS
- SaaS
- Stockage
- DevOps
- Sécurité
- DCIM
- Edge
- Serveurs
- ...

 @DatacenterExpo

 @Cloud_WorldExpo



Découvrez l'intégralité du programme et inscrivez-vous sur : datacenter-cloud.com

On ne peut jurer de rien en ces temps imprévisibles autant que chamboulés. Et moins encore de ce que pourrait être **l'an nouveau pour les IoT**. Pourtant une chose est sûre : **tout ce qui touche à ce domaine et aux technologies associées aux objets connectés poursuit sa course sans souffrir d'hésitation ou de manque de perspectives. Les technologies et applications électroniques comme logicielles se succèdent par vagues incessantes** ; les standards, normes, protocoles et réseaux de communication apportent des performances inédites ; les cas d'usage et les mises en exploitation se multiplient ; les acteurs historiques grandissent, se consolident ou bien se font acheter.

Extrait du programme des conférences

Forum « 5G & IoT » - 2^{ème} édition

- 5G & IoT : ses fondamentaux, ses contraintes, son utilité pour des IoT en réseaux
- Flash Master Class - Passage en revue des cas d'usage nécessitant la 5G
- Que faire pour (bien) expérimenter la 5G : démarches, partenaires, choix du cas POC, dépenses à engager, etc. ?
- Parlons argent : quel prix raisonnablement payer pour connecter des IoT en 5G ? Quels sont les modèles de tarification ?
- A performances égales, quelles sont les alternatives à la 5G ?

Colloque « Asset Tracking Systems » - 2^{ème} édition

- Quels types d'IoT (capteurs, technologies,...) sont parties prenantes dans les systèmes d'Asset Tracking ?
- ATS, une « industrie française » en pleine structuration : offres et acteurs-clés
- Propriété, traitement, valorisation, exploitation opérationnelle et (re)localisation des données de tracking : là réside un véritable trésor ! Comment le bien protéger et le faire fructifier ?
- Revue des cas d'usage des systèmes d'Asset Tracking, des plus simples aux plus avancés

L'IoT Executive Track : un programme spécialement conçu pour les décideurs

- Cas d'usage des IoT (objet, réseaux d'objets et services), bénéfices et limites actuelles
- Ce qu'il faut savoir/comprendre des technologies-clés qui font l'IoT même (surtout) si l'on n'est pas un techos
- Les trois enjeux des IoT pour l'entreprise : nouveaux business & modèle économique ; comment l'IoT suscite l'innovation produit/l'innovation process ; Organisation, compétences, ressources, exploitation : se donner toutes les chances de réussir le challenge de l'IoT »
- Investissements, coûts de développement/de fabrication & coûts de possession, valorisation de la donnée et ROI : ce que coûtent et rapportent les IoT
- Bien se former et bien former ses collaborateurs aux enjeux IoT (sans en faire des spécialistes) : panorama des offres








IOT • OBJETS
CONNECTÉS •
PLATEFORMES
& DÉVELOPPEMENTS
INFRA & RÉSEAUX •
5G • BIG DATA •
SÉCURITÉ IOT...

Suite extrait du programme de conférences

Tables-rondes, avis d'experts, ateliers

- L'IoT spatial - au-delà de l'effet de mode : atouts, limites, hybridation,... : faut-il se laisser tenter ? Dans quels cas ?
- Flash Master Class - Débits, latence, contraintes environnementales, sécurité, scalabilité, interconnectivité, énergie, coûts... : choisir le bon réseau pour son application IoT
- Exprimer les cas d'usage IoT dans l'entreprise et pour ses produits : créativité, méthodologie et procédure de validation
- Comment préparer un PoC IoT (et le réussir) tout en anticipant les contraintes du passage à l'échelle ?
- Cybersécurité et frugalité numérique : contradiction ou complémentarité ? Peut-on satisfaire à ces injonctions lors de la conception des IoT, si oui de quelles façons ?
- Une plate-forme IoT, qu'est-ce donc au fond ? Pourquoi y en a-t-il autant sur le marché (plus de 600 recensées mondialement) ? Comment les discriminer ?
- Mini-clouds locaux, edge computing : quelles solutions pour doter le système connecté de puissance de traitement, d'intelligence, de réactivité au plus près des événements ?
- Pour les principaux cas d'usage des IoT, de quel type d'Intelligence Artificielle (IA) a-t-on réellement besoin ? Faut-il mieux traiter près des objets connectés ?
- Que valent les données IoT ? Comment les protéger, les exploiter et en tirer profit(s) ?
- Démarrer l'exploitation opérationnelle d'un service basé sur un large réseau IoT : avec quelles compétences, quels outils et pour quels engagements ?
- Data – Edge – IA : suis-je concerné ? » organisé par 
- Convertir les appareils conventionnels en appareils "intelligents" à l'aide de réseaux de capteurs et de communication à bande étroite - le concept Endrich IoT. organisé par 
- Activez vos projets I(o)T : animez vos processus métier avec le langage naturel et le no-code
En quoi le langage naturel et le no-code permettent une approche transversale des projets et facilite l'adhésion des utilisateurs (pas de développement, pas de formation, pas de nouvelle application à charger...). organisé par 

Témoignages-projets

- De A à Z, on décortique un cas concret - avec focus sur la valeur data IoT, le ROI et/ou l'impact business ou organisationnel
- 5G & IoT : expérimentation et 1er retour d'expérience
- Un projet de tracking « Deep Indoor » de biens
- Suivi de biens en « Outdoor » sur une large échelle géographique
- IoT & IA pour véhicules connectés ou autonomes ou au long des infrastructures routières
- Traitement & valorisation de la donnée IoT d'un service actuellement déployé
- IoT dans l'industrie (autre que maintenance prédictive sur équipements)
- IoT embarqué dans des appareillages médicaux
- IoT appliqué au vignoble et/ou au vin
- Ville connectée & gestion urbaine temps réel
- Smart buildings : IoT + jumeau numérique, le couplage gagnant

Découvrez l'intégralité des ateliers et inscrivez-vous : salon-IoT-MtoM.com

IoT FINANCING DESK

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

Prenez rendez-vous avec nos consultants spécialisés sur le IoT Financing Desk sur notre site ! L'opération « IoT Financing 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. Grâce à une mécanique simple de rendez-vous confidentiels, deux consultants spécialisés et professionnels de FRS Consulting vous reçoivent durant 20 minutes sur le salon.

IoT LEGAL DESK

Valider le « legal » de votre projet IoT

Profitez de l'expertise d'avocats spécialisés en IoT directement et gratuitement sur le salon !

Le service IoT Legal Desk vous propose des rendez-vous gratuits et confidentiels avec les experts du cabinet Lawint pour :

- La faisabilité juridique de votre projet IoT
- La conformité GDPR
- Les contrats dans l'IoT
- Les levées de fonds pour des projets IoT

Prenez vite rendez-vous sur le site du salon.



Fiers de votre projet IoT ? Présentez-le gratuitement aux IoT Awards 2021 !

Pour la 5ème année consécutive, un jury de professionnels attribuera le 6 octobre prochain les IoT Awards. Ces récompenses concrétisent la reconnaissance de professionnels et de chercheurs spécialisés dans l'IoT, amplement relayée dans la presse et sur les réseaux sociaux. Par surcroît, le double partenariat salon « IoT World + MtoM 2021 » et magazine BtoB « IT for Business » garantit une visibilité optimale à cet événement et aux partenaires & sponsors qui le soutiennent. Pour l'édition 2021, un nouveau trophée vient agrandir la famille des prestigieuses récompenses : l'IoT Lab Award ! Concourir est gratuit, simple et rapide, directement sur le site : www.iot-awards.fr



Nouveauté !

L'IoT RH Desk

Vous cherchez un directeur IoT, un ingénieur ou un chef de projet : où le trouver ? Comment rédiger le "job description" pour bien recruter ? Nous créons pour vous le IoT HR Desk, un service à valeur ajoutée animé par un cabinet spécialisé dans le recrutement et le placement de spécialistes IoT de haut niveau. Vous serez reçu sur le salon gratuitement sur rendez-vous !

SPONSORS 2021



PARTENAIRES INSTITUTIONNELS



PARTENAIRES



RENDEZ-VOUS BUSINESS

Bénéficiez gratuitement des Rendez-Vous Business
avec les exposants - experts



VOUS AVEZ UN PROJET ?

- > Vous sélectionnez les exposants que vous souhaitez rencontrer sur notre site
- > Nous organisons les rendez-vous que vous aurez sélectionnés
- > Les rendez-vous de 30 minutes se déroulent directement sur les stands des exposants

Liste des exposants et partenaires (extrait au 31/08/2021)

ACSEL - AGORA SOFTWARE - AIRCALL - ALTYOR - AMAZON WEB SERVICES AWS - ANTELEC - ATIM - BETA LAYOUT LTD. - CADFEM - CAP TRONIC - CATS - CELESTE - CIO APPLICATIONS EUROPE - COMARCH - CONSULTING IOT - CYCEO INFORMATIQUE - DATACENTER MAG. - DCLLOUDNEW.EU - DÉCIDEUR MAG. - DEKIMO - DEL LA DISTRIBUTION ELECTRONIQUE - DIGITAL PRODUCT SIMULATION - EBDS WIRELESS AND ANTENNAS - ECI ELECTRONIQUES COMPOSANTS & INSTRUMENTATION - EFS - ELECTRONIQUE MAG - ELECTRICIEN+SMART HOME - ELECTRONIQUES - EMG2 - ENDRICH - EOLANE - ERCOGENER - ETIC TELECOM - EUROCOMPOSANTS - EURO PROCESS - FACTORY SYSTEMES - FEDELEC - PEEFEINMETALL - FFLY4U - FPT SOFTWARE - GIGA CONCEPT - GLOBAL SECURITY MAG - GPO MAG. - IBASIS - INDUSTRIE & TECHNOLOGIES - INFODIP - IOT FINANCING DESK - IOT LEGAL DESK - IOT RH DESK - IT FOR BUSINESS - IT NUMERIC - J3E - JRI - JDN JOURNAL DU NET - KALIOP - KERLINK - KHOLER POWER SYSTEMS - KINÉIS - KUZZLE - L'INFORMATICIEN - LE BIG DATA.FR - LE NOUVEL ECONOMISTE - LINUX MAGAZINE - LACROIX GROUP - M2X - MANAGE ENGINE* - MESURES - MOBI IOT TECHNOLOGIES - MOIZ - MTOM.MAG - OBJECTCONNECTE.COM - OXYTRONIC - PEI - PHYTEC - PRODUCTION MAINTENANCE - PROGRAMMEZ ! - QARNOT COMPUTING - QASAR CONCEPT - RELAX SOFTWARE - RF TRACK - RHODE & SCHWARZ - SAVOIR FAIRE LINUX - SCRUM LEAGUE™ - SELHA GROUP - SIERRA WIRELESS SILICON EDITIALIS - SMART INSIGHT - SILICON LABS - SMILE - SOLUTIONS NUMÉRIQUES - SPARK SOFTWARE - SPHINX CONNECT - STELIAU TECHNOLOGY - SYSCOM PROREP - SYSTEMATIC PARIS REGION - TEAM VIEWER - TECHNILOG - TECHNIQUE DE L'INGÉNIEUR - TEKTRONIX - TELECOM EVOLUTION - TELEDYNE LECROY - THALES - WAGO CONTACT - WURTH ELEKTRONIK - *option

Informations pratiques

Dates et horaires :

Mardi 5 octobre de 9h00 à 18h30

Mercredi 6 octobre de 9h00 à 18h00

Lieu :

PARIS EXPO - Porte de Versailles - Hall 5.3

Hébergement : **REVOLUGO**

Notre partenaire officiel Revolugo a sélectionné des hôtels et négocié des tarifs préférentiels exclusivement dédiés aux participants du salon. Réservez votre hébergement au plus tôt, rendez-vous sur le site web du salon.

Transport : **AIRFRANCE** **KLM**

Vous bénéficiez de réductions sur une très large gamme de tarifs publics. Rendez-vous sur le site web du salon.

Evènement : IOT WORLD - MTOM - EMBEDDED

Valable du : 28/09/2021 au 13/10/2021

Votre code de réduction : 37497AF.



@IoTWorldParis1 @salonMtoM. @rtsEmbedded.

@cloud_WorldExpo. @DatacenterExpo

ORGANISATION



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