

Comité « Information Technologies et Software »

WEBMINAR, 17 Juin 2021

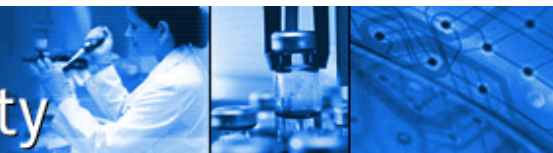
« de l' IoT au Cloud »

Etude de cas : marché automobile

Introduction

Yann Dietrich & Antoine Dupont

Co-présidents du comité



Comité IT&S

Lancé début 2021

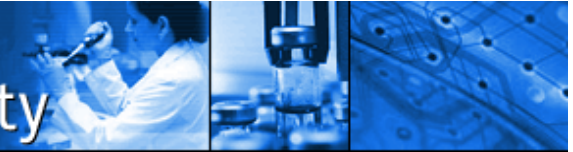
Ex comité logiciel

lancé en 2018 – 50 membres- 7 évènements en 2018-2020

- Le comité logiciel avait identifié que les modèles d'affaires des logiciels sont fortement liés aux **données** et **aux modes d'exploitation** (distributions et/ou As A Service)
- Les membres du LES France ont plébiscité le sujet la thématique « **économie numérique** » lors du sondage de fin 2020.

⇒ création du comité IT&S

35 personnes ont manifesté leur intérêt pour contribuer à ce comité
dont 15 pour le comité de pilotage : visio demain 18 juin (11.00-12.30)



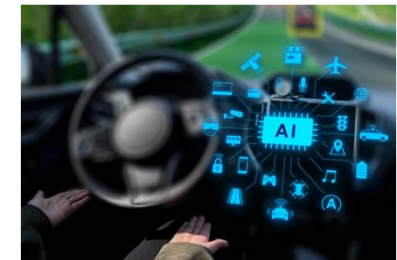
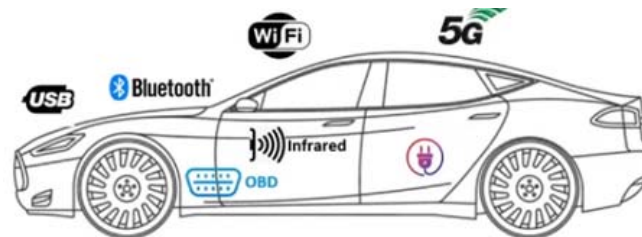
Pourquoi ce webinar « de l'IoT au Cloud » ?

- **Continuum numérique : 3 blocs communicants**
 - IoT : capteur/actuateur avec prétraitement embarqué
 - Unité centrale (gateway/edge) : centralisation, post traitement
 - Cloud : services en bout de réseau (notamment HPC)
- Le continuum numérique modifie la **création** et la **capture** de la valeur entre les différents acteurs, au bénéfice de l'utilisateur final
 - Fourniture matériel
 - Piles (stacks) logiciels
 - Données
 - Fourniture de services
- Cloud : initiatives françaises et européennes (souverain, sécurée, QoS)



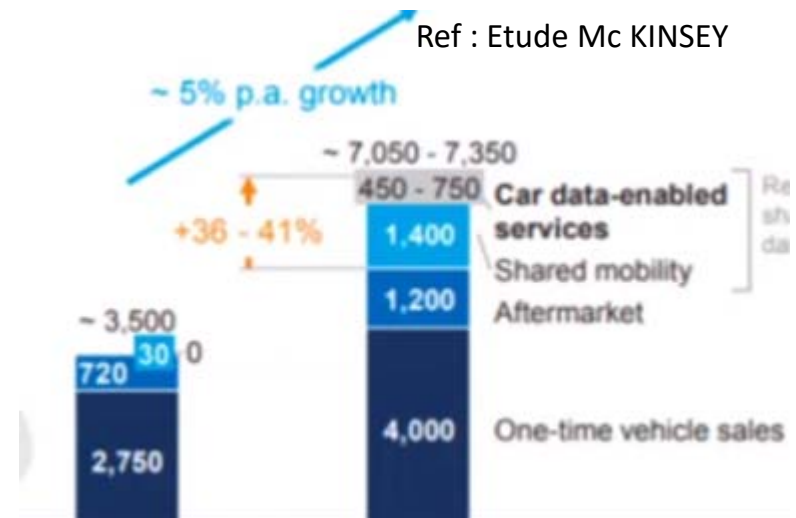
De l' IoT au Cloud, domaine automobile

- o Croissance de la valeur de l'électronique (hard & soft)
 - o Dans le véhicule (notamment capteurs/actuateurs, CPU, TCU)
 - o **Hors véhicule** (V to X)



- o De nouveaux entrants
 - o technologies providers venant d'autres secteurs
 - o Access/services providers

- o De nouveaux modèles d'affaires
 - o Aujourd'hui : « véhicules sales » dominant
 - o 2030 : « around the car »

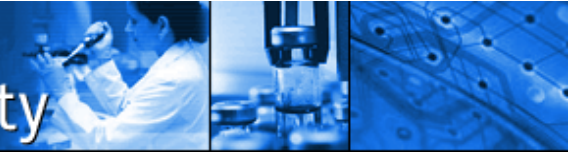




Programme du webinar

horaire	Sujet	intervenant
12.00-12.10	Introduction	Yann Dietrich-Antoine Dupont
12.10-12.35	stratégie IOT & réseaux, marché automobile	Philippe Lucas / Orange
12.35-13.00	Partage et exploitation des data dans les transports : aspect juridique	Stéphane Leriche/avocat Bird & Bird
13.00-13.25	Jurisprudence : procès Nokia-Daimler	Matthieu Dhenne/avocat Ipsilon
13.25-13.50	Le Cloud : Initiatives & Business perspectives	Alban Schmutz /OVH
13.50-14.00	Conclusions	Yann Dietrich-Antoine Dupont
14.00-14.10	Questionnaire de satisfaction	participants

- Le comité vous prie de l'excuser sur le déséquilibre « genré »
- Le point de vue des constructeurs et équipementiers automobile fera l'objet d'un prochain évènement



Règles pour ce webinar

1. Le chat est utilisé pour les échanges (visibles par tous)
2. Les questions/réponses sont abordées en fin de chacune des présentations
les modérateurs poseront les questions aux intervenants
3. Un questionnaire simple est proposé en fin de session, pensez à le remplir pour nous orienter pour les prochaines sessions
4. Les présentations seront disponibles sur le site du LES France pour les membres du LES