

Envoyez vos contributions pour la conférence Embedded LPWAN & 5G organisée par L'Embarqué le 16 juin

Pour sa 6^e édition, la conférence **Embedded LPWAN & 5G**, consacrée aux réseaux longue portée et basse consommation (LPWAN) ainsi qu'aux réseaux 5G pour l'Internet des objets, se déroulera le 16 juin 2022 à Paris, sur place ainsi qu'en ligne. Quatre ou cinq interventions de haut niveau se tiendront le matin et seront suivies l'après-midi par deux parcours thématiques : l'un centré sur les évolutions technologiques et les avancées des standards LPWAN et 5G (terrestres, satellitaires et hybrides), l'autre axé sur les retours d'expérience et les applications d'envergure conduites avec des réseaux LPWAN et 5G (ville intelligente, comptage d'énergie communicant, géolocalisation, etc.).

Durant la journée, un espace d'exposition parsemé de stands de petite taille donnera aux conférenciers et aux auditeurs l'opportunité de rencontrer certains acteurs du domaine (fournisseurs de technologies, fabricants de cartes et modules, opérateurs réseau, bureaux d'études...).

La conférence Embedded LPWAN & 5G s'attachera à répondre aux questions suivantes :

- Comment les différentes solutions LPWAN disponibles aujourd'hui (**LoRa, Sigfox, LTE-M, NB-IoT, 5G...**) et celles émergentes (**Mioty, Wi-Fi HaLow, Wi-Fi 6E, Zeta...**) se positionnent-elles sur le marché ?
- La décision de Bouygues Telecom d'arrêter son réseau LoRaWAN et la mise sous redressement judiciaire de Sigfox (et le rachat imminent de la société) vont-elles avoir un impact décisif sur l'avenir de certaines technologies LPWAN ?
- Quelles sont les principales évolutions technologiques et normatives auxquelles sont confrontés les opérateurs LPWAN & 5G publics et privés ?
- Quelles sont les prochaines évolutions attendues pour les protocoles LPWAN & 5G que l'on connaît aujourd'hui ?
- L'arrivée de solutions fondées sur des constellations de satellites va-t-elle fondamentalement modifier le secteur ?

Dans ce cadre, un appel à contributions est ouvert jusqu'au 13 mai 2022. Les résumés des présentations, qu'elles soient issues de fournisseurs de briques technologiques matérielles ou logicielles, d'organismes de standardisation, d'opérateurs ou d'utilisateurs de réseaux LPWAN & 5G, d'éditeurs de plates-formes dans le cloud ou de laboratoires de recherche appliquée, ne doivent pas excéder une page et doivent être envoyés à l'adresse suivante :

redaction@lembarque.com.