



Bonjour,

## Actualité des objets connectés et de la localisation

### 1) Début de déploiement de la 5G en France

En octobre dernier, se sont tenues les enchères principales et d'enchères de positionnement pour l'attribution de la 5G en France. Le déploiement se concentre majoritairement sur les fréquences 3,4 – 3,8 GHz (cf. ci-dessous) et pourra être complété par l'utilisation de fréquences 2,1 GHz; la SHF suivra....

Résultat final de la procédure d'attribution de fréquences de la bande 3,4 - 3,8 GHz :



Le tableau ci-dessous récapitule les fréquences dans la bande 3,4 - 3,8 GHz que l'Arcep va attribuer à chaque lauréat ainsi que les montants qu'ils devront verser :

Candidat	Bouygues Telecom	Free Mobile	Orange	SFR	Total
Fréquences	3570 - 3640 MHz	3640 – 3710 MHz	3710 – 3800 MHz	3490 – 3570 MHz	-
Quantité de fréquences	70 MHz	70 MHz	90 MHz	80 MHz	310 MHz
Montant	602 000 000 €	605 096 245 €	854 000 000 €	728 000 000 €	2 789 096 245 €

Source : vipress.net

L'Arcep délivrera les autorisations d'utilisation de fréquences aux opérateurs et pour rendre compte de l'avancée des déploiements. Elle a annoncé la création d'un observatoire dédié aux déploiements de la 5G qui permettra d'informer élus et citoyens de l'arrivée de la 5G sur leur territoire. Le premier observatoire de la 5G sera mis en ligne dans la foulée du lancement des premières offres commerciales. Il est à noter que toutes ces données seront disponibles en "open data".

### 2) Cyberweek

Cette année la [cyberweek](#) rennaise a eu lieu à ... distance

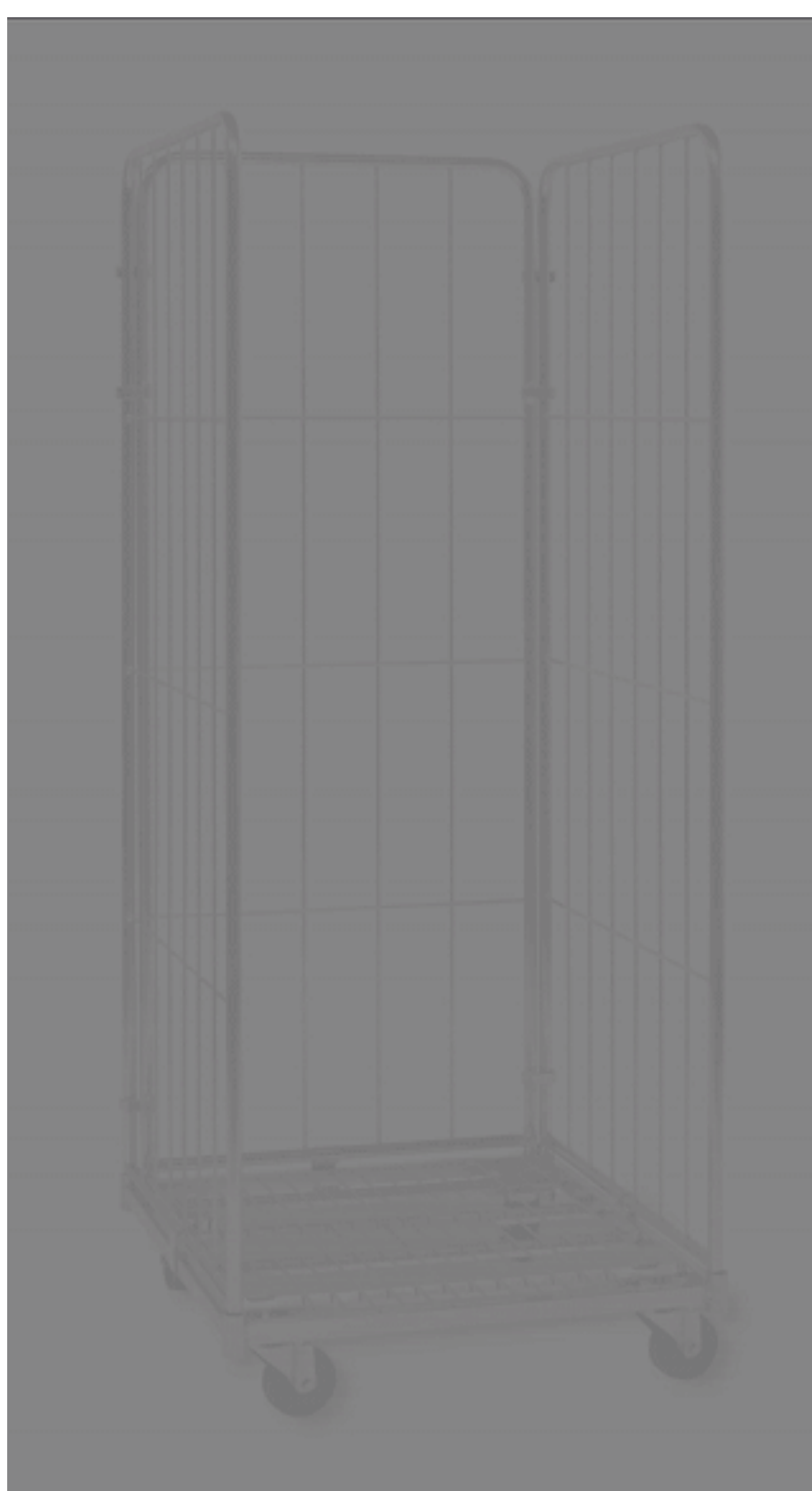
### 3) Nestwave.

Nestwave, nos anciens camarades de Telecom Paristech, ont été [récompensés](#) pour une innovation en localisation GPS très basse consommation.

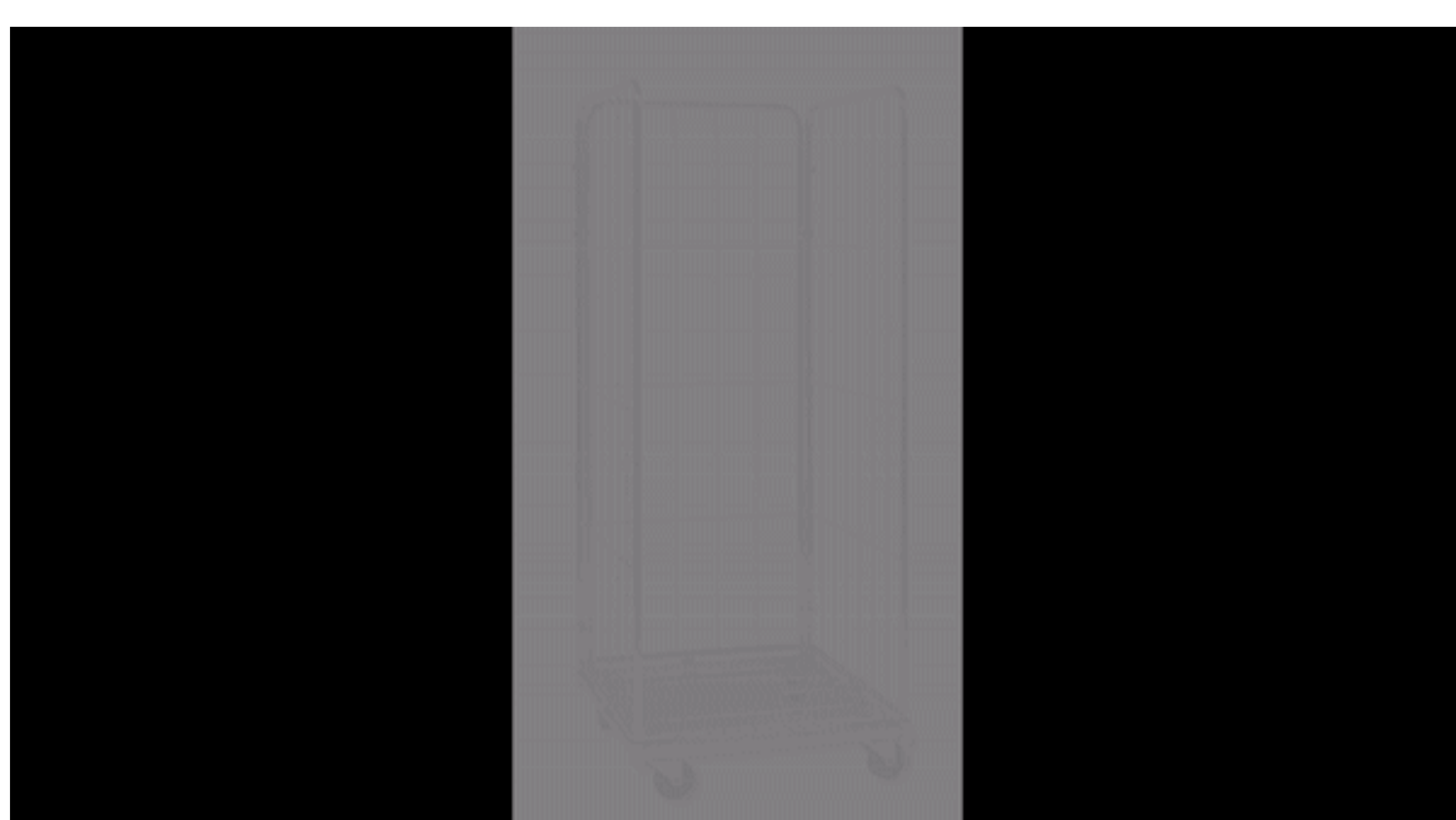
## Notre actualité du mois passé

### 1) Solution anti-Covid

Après le caisson de décontamination des objets, que nous avons présenté le mois dernier, nous enrichissons la gamme avec une cabine de décontamination pour les vêtements. Pour les personnels de santé.



Pour les équipements de protection individuels (EPI)



Pour en savoir plus  
<https://etuv.mailchimpsites.com/>

## Notre actualité à venir

- l'[Anticipation Club IoT](#) d'Orange, 10 décembre,
- IoT Week by CITC, Lille du 2 au 8 décembre 2020.

Portez-vous bien,

Jean-Philippe Lelièvre  
Founder and Chief Visionary Officer

## La phrase inspirante du mois

"Pour éviter de propager la Covid-19 par la 5G, pensez à téléphoner en numéro masqué"

Anonyme (évidemment)