



Objectif	Enjeux	Problématique	Sourcing	POC - DRN	Déploiement	Exploitation
Mise en place d'un système de géolocalisation pour 2500 équipements évolutif selon les besoins	Meilleure prise en charge du patient Rendre du temps aux soignants Financier	Compatibilité infrastructure réseau Interfaçage GMAO Investissement conséquent	Benchmarking Consultation informelle 11 sociétés - 8 réponses	3 sociétés, 2 technologies différentes WIFI [2], BLE [3] Hébergement en mode SaaS ou On Promise	1 société 2 phases, 11 semaines chacune  Formation et implication des parties prenantes	Gestion par les ateliers en lien avec le superviseur de maintenance  Accompagnement des soignants

### Conclusion :

Apports indéniables pour les services de soins, les patients et la Direction des équipements qui peuvent se recentrer respectivement sur leurs missions premières.

Projet institutionnel.

Technologie WIFI compatible à l'infrastructure existante.

Disponible sur : <https://travaux.master.utc.fr/formations-master/ingenierie-de-la-sante/ids132/>

### Bibliographie :

- [1] F. Boiron, « Rapport d'activité 2020 CHU de Lille », CHU de Lille, oct. 2021. [En ligne]. Disponible sur : <https://fr.calameo.com/read/00601493180272ffd142e>
- [2] « Tout savoir sur le WIFI », *Internet Anywhere*, mai 2018. <https://www.internetanywhere.fr/wifi-guide/>
- [3] « Qu'est-ce que le BLE ? », *ELA Innovation*, décembre 2020. <https://elainnovation.com/quest-que-le-bluetooth-low-energy/>

