



AMOA Wifi au CH de Fougères

En bref...

Le Centre Hospitalier de Fougères offre un ensemble de prestations médicales et chirurgicales de diagnostic et de traitement, ainsi que des structures d'accueil et d'hébergement pour personnes âgées.

Son service d'accueil des urgences (Unité de Proximité, d'Accueil, de Traitement et d'Orientation des Urgences) et son SMUR assurent une prise en charge médicalisée 24h / 24 des 100 000 habitants du Pays de Fougères et des régions limitrophes.

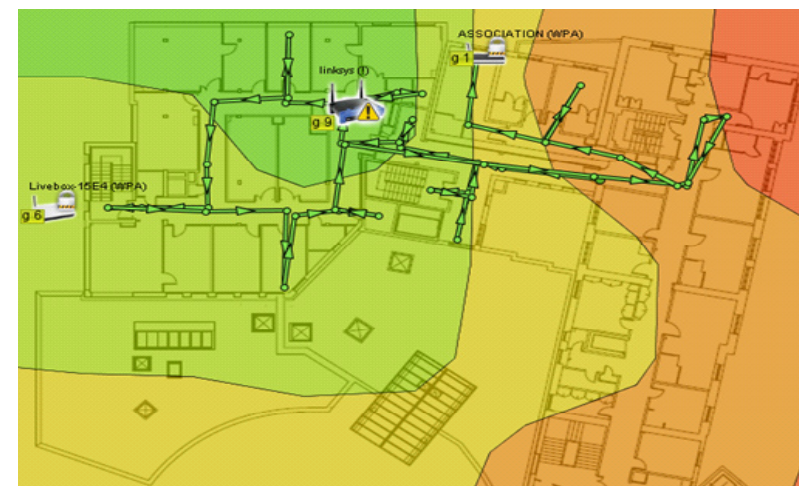
Le Centre Hospitalier de Fougères dispose de 13 services permettant une prise en charge de 16 spécialités.

- 📍 Architecture Wifi 📍 54 bornes
- 📍 802.11 a/b/g/n 📍 Milieu Hospitalier
- 📍 Etude de couverture (40 000m²)

Dans le cadre du plan **Hôpital 2012** de modernisation des hôpitaux, le Centre Hospitalier de Fougères informatise les fonctions médicales de son activité comme la gestion du circuit du médicament, le dossier médical patient et la production de soins. Cette informatisation s'accompagne de la mise en place de la **mobilité Wifi** dans l'ensemble des unités de soins de l'établissement afin de donner un accès aux données médicales au chevet du patient, et à terme fournir un accès à Internet aux patients.

Notre mission

La mise en place d'une infrastructure Wifi au sein d'un milieu hospitalier impose des contraintes fortes en terme de disponibilité, de sécurité, de **confidentialité**, de **santé** et une méthodologie pointue permettant de satisfaire les besoins du CH de Fougères : présentation de l'état de l'art du Wifi et des terminaux, réalisation d'une étude de couverture radio sur site, d'une étude de couverture sur plan pour les bâtiments en construction, une analyse de l'existant et des besoins propres au CH de Fougères, élaboration de scénarii en fonction des contraintes (techniques, fonctionnelles, budgétaires,...), rédaction du CCTP, dépouillement et aide au choix du titulaire. Dans la seconde phase FrameIP devient pilote de l'intégration et garant du respect des engagements (techniques, planning, sécurité,...) et appuie l'hôpital face au prestataire.



Objectifs

- S'assurer de la haute-disponibilité, de la pérennité et de l'évolutivité de l'infrastructure Wifi.
- Analyser la propagation des ondes Wifi et les interférences.
- Offrir la mobilité aux applications médicales.
- Fournir l'accès à Internet aux patients.

