

More detailed publications

Dramane OUATTARA

1- NOTERE/CFIP 2012

Dramane Ouattara, Francine Krief, Mohamed Aymen Chalouf, Omessaad Hamdi, « Amélioration de la phase de détection du spectre d'un système radio cognitive pour le suivi temps réel de patients », Conférence Internationale : Nouvelles Technologies de la Répartition - Colloque francophone sur l'ingénierie des protocoles, NOTERE/CFIP 2012, Octobre 2012, Anglet, France, Pages : 9 pages

2 - MobiHealth 2012

Dramane Ouattara, Francine Krief, Mohamed Aymen Chalouf, Omessaad Hamdi, « Spectrum Sensing Improvement in Cognitive Radio Networks for Real-Time Patients Monitoring », 3rd International Conference on Wireless Mobile Communication and Healthcare, MobiHealth 2012, November 2012, Paris, France Pages 179-188

3 - RNTI 2013 (extension de Notere/CFIP)

Dramane Ouattara, Francine Krief, Mohamed Aymen Chalouf, Omessaad Hamdi, « Un système de prédiction spectrale pour une connectivité permanente dans le cadre du suivi en temps réel de patients », SM 2013, Revue des Nouvelles Technologies de l'Information, volume RNTI-SM-2, Pages 99-120

4 - ICUFN 2013

Thao Quach, Dramane Ouattara, Francine Krief, Hicham Khalife, Mohamed Aymen Chalouf, « Overlap Regions and Grey Model-Based Approach for Interference Avoidance in Cognitive Radio Networks », The Fifth International Conference on Ubiquitous and Future Networks, IEEE ICUFN 2013, July 2013, Pages :

5 - Healthcomm 2013

Dramane Ouattara, Thao Quach, Francine Krief, Mohamed Aymen Chalouf, « Mitigating the Hospital Area Communication's Interference Using Cognitive Radio Networks », 15th IEEE International Conference on e-Health Networking, Application & Services (IEEE Healthcom 2013), Lisbon, Portugal, October 2013, Pages : 5 pages

6- AFRICOMM 2013

Dramane Ouattara, Francine Krief, Mohamed Aymen Chalouf, and Tegawendé F. Bissyandé, « *Improving Rural Emergency Services with Cognitive Radio Networks in Sub-Saharan Africa* » *Fifth International Conference on e-Infrastructure and e-Services for Developing Countries (IEEE AFRICOMM 2013)*, November 25–27, 2013 Blantyre, Malawi, Pages : 10 pages.