

C&ESAR 2009

sécurité des applications sans fil

Wireless security

Rennes, 24-25-26 novembre 2009

Mardi 24 novembre / Tuesday, november 24

Chateaugiron, salle Zéphyr

09:30	Enregistrement <i>Registration</i>			01:00
	Café / Coffee			
10:30		DGA / CELAR	Introduction	00:10
10:40	Yves Correc David Simplot	DGA / CELAR INRIA Lille	Programme CESAR 2009	00:20
11:00	Christian Penillard	DGSIC	Ouverture des Journées SSI / <i>Opening speech</i>	00:30
	session 1	Réseaux sans fil (wifi, wimax, ...) Wireless networks (wifi, wimax, ...)		
			<i>chairman:</i>	
11:30	Laurent Butti	Orange	Etat de l'art de la sécurité des réseaux radioélectriques 802.11	01:00
12:30	Déjeuner / Lunch			01:30
	session 1	Réseaux sans fil (wifi, wimax, ...) Wireless networks (wifi, wimax, ...)		
			<i>chairman:</i>	
14:00	Matteo Cypriani et al.	Université de Besançon	Étude de l'interception et du positionnement de trafic Wi-Fi dans un environnement hétérogène	00:45
14:45	Cédric Blancher	EADS	attaques Wifi WPA	00:45
15:30	Pause / Break			00:30
			<i>chairman:</i>	
16:00	Henri Gilbert	Orange Labs	Sécurité UMTS	00:45
16:45	Christophe Rault	DGA/CELAR	Les dangers du WiFi - démonstration	00:30
17:15	Cocktail			01:00
18:15				

Mercredi 25 novembre / Wednesday, november 25

Chateaugiron, salle Zéphyr

session 2

Réseaux auto-organisés (ad hoc, ...), vie privée

Auto-organizing networks (ad hoc, ...), privacy

chairman:

09:00	Ana Cavalli	TMS	Vérification de protocoles dans les réseaux ad hoc	01:00
10:00	Thierry Plesse	DGA/CELAR	Survivability of mobile ad hoc networks in military applications	00:45
10:45	Pause / Break			00:30

chairman:

11:15	Christophe Bidan	Supélec	architectures et sécurité des réseaux ad hoc	00:45
12:00	Marie Barel	Orange Consulting	RFID : protection des données à caractère personnel dans l'internet des objets	00:45
12:45	Déjeuner / Lunch			01:30

session 3

Réseaux de proximité (RFID, NFC, ...), authentification

Vicinity networks (RFID, NFC, ...), authentication

chairman:

14:15	Gildas Avoine	Université de Louvain	Sécurité dans les systèmes RFID	01:00
15:15	François Vacherand	CEA-LETI MINATEC	Protocoles de sécurité pour RFID	00:45
16:00	Pause / Break			00:30

chairman:

16:30	Christian Damour Guillaume Achten et al.	Orange - AQL FIME Innovation	Introduction NFC , paysage, attaques, applications	01:00
17:30	Eric Vétillard Guillaume Dufay	Trusted Labs	NFC, Java Card, and Certification	00:45

18:15

20:30 **Dîner / Reception**

Jeudi 26 novembre / Thursday, november 26

Chateaugiron, salle Zéphyr

session 4

Réseaux de terrain (capteurs, robots, mobiles...)

Field networks (sensors, robots, mobiles...)

chairman:

09:00	Konrad Wrona	NATO	Sensor networks security	01:00
10:00	Philippe Leleu Lionel Besson	Thales	A Distributed Intrusion Detection System for Wireless Sensor Networks	00:45

10:45 **Pause / Break** 00:30

chairman:

11:15	Eric Bornette Didier Eymery	DGA/CELAR	Analyse de la menace sur les applications sans fil à courte et moyenne portée	00:45
12:00	Sébastien Gambs	Université de Rennes	Anonymat et géolocalisation	00:45

12:45 **Déjeuner / Lunch** 01:30

session 5

Ecoute, vie privée, droit

Eavesdropping, privacy, law

chairman:

14:15	Martin Vuagnoux	EPFL Lausanne	Compromising electromagnetic emanations of wireless communications	01:00
15:15	Daniel Lemétayer	INRIA Grenoble	Quand la technologie se mêle de droit et vice versa	00:45

16:00 Clôture des journées SSI / *Closing speech* 00:30

16:30