

IPR INFORMATION STATEMENT & LICENSING DECLARATION N° 163
Docket

IPR Holder/Organisation	France Telecom
Signatory Name	François JAMET
Position	Intellectual Property and Licensing Director
Department	R&D/PIV
Address	38-40 rue du Général Leclerc, F-92794 Issy Les Moulineaux CEDEX 9, France
Tel.	+33 1 4529 5767
Fax	+33 1 4629 3352
E-Mail	francois.jamet@francetelecom.com
Tech. Prop. Reference	
Work Item Reference	IEEE P802.22
Standard Reference	
Standard Name	Information Technology -Telecommunications and information exchange between systems – Wireless Regional Area Networks (WRAN) - Specific requirements - Part 22: Cognitive Wireless RAN Medium Access Control (MAC) and Physical Layer (PHY) specifications: Policies and procedures for operation in the TV Bands

IPR information statement

The Patent Holder owns or controls granted patent(s) and/or pending applications that it believes may be infringed by compliance with the Proposed IEEE Standard: see Annex 1 for details. (A patent search is not required).

IPR licensing declaration

2. The Patent Holder will grant a license to an unrestricted number of applicants on a worldwide, non-discriminatory basis and on reasonable terms and conditions to comply with the [Proposed] IEEE Standard.

Issy Les Moulineaux, 10/01/2006 :

Signature:



(Signed for and on behalf of the SIGNATORY)

ANNEX 1 to Declaration N° 163 on Docket #1943

Project	Company	Patent title	Country of registration	IEEE Standard No.	Application No.	Patent No.	Countries applicable
IEEE 802.22	France Telecom	Procédé de codage correcteur d'erreurs à au moins deux codages convolutifs systématiques en parallèle, procédé de décodage itératif, module de décodage et décodeur correspondants	Germany	IEEE 802.22	DE 0511141	DE 0511141	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US
IEEE 802.22	France Telecom	Procédé de codage correcteur d'erreurs à au moins deux codages convolutifs systématiques en parallèle, procédé de décodage itératif, module de décodage et décodeur correspondants	Great Britain	IEEE 802.22	GB 0511141	GB 0511141	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US

IEEE 802.22	France Telecom	Procédé de codage correcteur d'erreurs à au moins deux codages convolutifs systématiques en parallèle, procédé de décodage itératif, module de décodage et décodeur correspondants	Great Britain	IEEE 802.22	GB 0735696	GB 0735696	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US
IEEE 802.22	France Telecom	Procédé de codage correcteur d'erreurs à au moins deux codages convolutifs systématiques en parallèle, procédé de décodage itératif, module de décodage et décodeur correspondants	Germany	IEEE 802.22	DE 69231938.7	DE 0735696	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US
IEEE 802.22	France Telecom	Procédé de codage correcteur d'erreurs à au moins deux codages convolutifs systématiques en parallèle, procédé de décodage itératif, module de décodage et décodeur correspondants	France	IEEE 802.22	FR 2675971	FR 2675971	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US



IEEE 802.22	France Telecom	Procédé de codage correcteur d'erreurs à au moins deux codages convolutifs systématiques en parallèle, procédé de décodage itératif, module de décodage et décodeur correspondants	Hong-Kong	IEEE 802.22	HK 1007841	HK 1007841	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US
IEEE 802.22	France Telecom	Error-correction coding method with at least two systematic convolutional codings in parallel, corresponding iterative decoding method, decoding module and decoder	United States of America	IEEE 802.22	US 5446747	US 5446747	DE, GB, GB, DE, FR, HK, US

Issy Les Moulineaux, 10/01/2006

Signature:

(Signed for and on behalf of the SIGNATORY)