

+ + R&TTE指令の整合周波数及び届け通知の義務 + +

R&TTE指令1999/5/ECの6.4項に基づいて、製造者がもしその製品(無線機器)が非整合周波数帯でを使用することを意図しているならば、関連する各メンバー国に対して届け通知(Notification)する義務がある。

整合周波数がEU委員会で各国のコンセンサスを得て、公表されるが、主に下記の製品(無線機器)がある:

- 送信しない製品
- ネットワークの管理の下でのみ送信可能
- ある整合された周波数帯を使用し、それは全てのメンバー国間で次の条件の下で合意されている。
 - 単一の画定された周波数帯を持つこと
 - 画定された周波数帯の利用計画に沿った用途(使用目的)を持つこと
 - 規定のパラメータに満足できること(例えば: 出力,変調方式,バンド幅 等)

-- 現在公表されている整合周波数帯一覧 -- ;

Application	Frequency band
GSM	890 ~ 915/935 ~ 960 MHz
	880 ~ 890/925 ~ 935 MHz
GSM-R	876 ~ 880/921 ~ 925 MHz
GSM	1710 ~ 1785/1805 ~ 1880 MHz
Land Mobile Earth Stations	1525.0 ~ 1544.0 MHz
	1555.0 ~ 1559.0 MHz
	1631.5 ~ 1634.5 MHz
	1656.5 ~ 1660.5 MHz
Land Mobile Earth Stations	10.7 ~ 11.7 GHz
	12.5 ~ 12.75 GHz
	14.0 ~ 14.25 GHz
TETRA	380 ~ 385 MHz
	390 ~ 395 MHz
Satellite-Personal Communications (PCN) earth stations	1610 ~ 1613.5 MHz
	1613.8 ~ 1626.5 MHz
	2483.5 ~ 2500 MHz
	2483.5 ~ 2500 MHz
Satellite-Personal Communications (PCN) earth stations	1980 ~ 2010 MHz
	2170 ~ 2200 MHz
Land Mobile Satellite Service	1525.0 ~ 1544.0 MHz
	1555.0 ~ 1559.0 MHz
	1626.5 ~ 1645.5 MHz
	1656.5 ~ 1660.5 MHz
DECT	1880 ~ 1900 MHz
Non Specific Short Range Devices	40.660 ~ 40.700 MHz
	433.05 ~ 434.79 MHz
	2400 ~ 2483.5 MHz
Wideband Data Transmission Systems incl RLANs	2400 ~ 2454 MHz
Inductive applications	13.553 ~ 13.567 MHz
Non Specific Short Range Devices	26.957 ~ 27.283 MHz
Movement Detection	2446 ~ 2454 MHz
	24.15 ~ 24.175 GHz

Application	Frequency band
Non-Specific Short Range Device	868.0 ~ 868.6 MHz
	868.7 ~ 869.2 MHz
	869.4 ~ 869.65 MHz
	869.7 ~ 870 MHz
Alarms	868.6 ~ 868.7 MHz
	869.25 ~ 869.3 MHz
	869.65 ~ 869.7 MHz
Social Alarms	869.2 ~ 869.25 MHz
Inductive applications	20.05 ~ 59.75 kHz
	59.750 ~ 60.250 kHz
	60.250 ~ 67 kHz
	67 ~ 70 kHz
	70 ~ 119 kHz
	119 ~ 127 kHz
	127 ~ 135 kHz
Non Specific Short Range Device	5725 ~ 5875 MHz
Inductive applications	6765 ~ 6795 kHz
	6765 ~ 6795 kHz
Radio Microphones	863 ~ 865 MHz
Ultra Low Power Active Medical Implants	402 ~ 405 MHz
Wireless Audio applications	863 ~ 865 MHz
Avalanche Victims	457 kHz
RTTT	76 ~ 77 GHz
PMR446	446.0 ~ 446.1 MHz
Automotive Short Range Radars	21.65 ~ 26.65 GHz
	77 GHz ~ 81 GHz
Wideband Data Transmission Systems	5470 ~ 5725 MHz
RFID	865 ~ 868 MHz

詳細はEuropean Radiocommunications Officeのサイト: <http://www.ero.dk/>で調べることができる。

-- 届け通知義務について --

- 使用予定されるその国だけに対して,通知手続きを行う。
- 書面で (規定書式を使用)
- E-mailも、Internetも可能

-- 機器識別クラスの表示について --

- Class 1機器(整合周波数使用機器)
CE Markingのみの表示
- Class 2機器(非整合周波数使用機器)
CE MarkingとAlert signの表示
使用国リスト及び方法を使用説明書に記載

Conformity Assessment Procedure according to	Frequency band is harmonized	Frequency band is not harmonized
Annex (internal production control) (receive only radio equipment)	CE	CE
Annex (Annex +specific product tests) (use of harmonized standards)		
Radio tests in harmonized standards	CE	CE Ⓞ
Radio tests <u>not all</u> in harmonized standards	CE 0678	CE 0678 Ⓞ
Annex (TCF) Or, Annex (Full Quality assurance)	CE 0678	CE 0678 Ⓞ