

Wettelijke bepalingen betreffende het gebruik van RLAN in de 2,4 GHz en de 5 GHz band

1. Radio-interface :

- a. Voor de 2,4 GHz-band :
 - de bijlage B2 bij het ministerieel besluit van 19 oktober 1979 is van kracht.
- b. Voor de 5 GHz- band :
 - de bijlage B3 bij het ministerieel besluit van 19 oktober 1979 is van kracht ;
 - er wordt eveneens verwezen naar de "BIPT aanbeveling inzake 5 GHz Wireless LAN's" van 14 oktober 2002 die op de webstek van het Instituut kan worden geraadpleegd.
- c. Deze technologie wordt toegelaten voor draadloze telefoons.

2. Vergunningen :

a. Frequenties :

(1) Vanaf 01.01.2003 :

Het gebruik van de frequenties wordt vrijgesteld van individuele vergunning indien aan de beperkingen van de bijlagen B2 of B3 bij het ministerieel besluit van 19 oktober 1979 worden gerespecteerd.

(2) Vanaf de inwerkingtreding van de nieuwe EU telecomrichtlijnen :

Het regime blijft onveranderd : het gebruik van de frequenties is vrijgesteld van individuele vergunning indien aan de wettelijke bepalingen is voldaan.

b. Netwerken :

(1) Indien deze technologie gebruikt wordt om diensten aan het publiek aan te bieden gaat het om een publiek telecommunicatienetwerk.

(a) tot de inwerkingtreding nieuwe EU telecomrichtlijnen :

is een vergunning voor een publiek telecommunicatienetwerk vereist.

(K.B. van 22 juni 1998 betreffende de voorwaarden inzake aanleg en exploitatie van openbare telecommunicatienetwerken)

Houders van een vergunning voor een publiek telecommunicatienetwerk kunnen deze technologie in hun netwerk integreren ; zij dienen dit te notificeren aan het B.I.P.T.

(b) Vanaf de inwerkingtreding van de nieuwe EU telecomrichtlijnen :

is de aanleg en exploitatie van een openbaar communicatienetwerk onderworpen aan een aangifte.

(2) Indien deze technologie voor eigen gebruik wordt geëxploiteerd of gebruikt wordt om diensten aan gesloten gebruikersgroepen aan te bieden gaat het om een niet-publiek telecommunicatienetwerk.

- (a) tot de inwerkingtreding nieuwe Europese telecomrichtlijnen :
is dit netwerk onderworpen aan een aangifte overeenkomstig het K.B. van 16 juli 1998 betreffende voorwaarden voor de aanleg en de exploitatie van niet-openbare telecommunicatienetwerken. (toepassingen type "Access-point" of punt-tot-punt verbindingen)
- (b) Vanaf de inwerkingtreding van de nieuwe EU telecomrichtlijnen :
er blijft een aangifteplicht voor de aanleg en exploitatie van een niet-openbaar communicatienetwerk die deze technologie gebruikt.

c. Diensten :

(1) Spraaktelefoondienst.

- (a) tot de inwerkingtreding nieuwe EU telecomrichtlijnen :
Deze technologie is TOEGELATEN voor de spraaktelefoondienst, mits het respecteren van de wettelijke bepalingen. Deze dienst is onderworpen aan een vergunning overeenkomstig het K.B. van 22 juni 1998 tot vaststelling van het bestek van toepassing op de spraaktelefoondienst en de procedure inzake de toekenning van individuele vergunningen.
- (b) Vanaf de inwerkingtreding van de nieuwe EU telecomrichtlijnen :
is het aanbieden van de spraaktelefoondienst onderworpen aan een aangifte.

(2) Huurlijnen.

- (a) tot de inwerkingtreding nieuwe EU telecomrichtlijnen :
deze technologie is TOEGELATEN voor huurlijnen.
Deze dienst is onderworpen aan een aangifte.
- (b) Vanaf de inwerkingtreding van de nieuwe EU telecomrichtlijnen :
er blijft een aangifteplicht voor het aanbieden van huurlijnen.