



التاريخ: ٢٠١٧/٤/١٠

الرقم: د/٥/٢/١١٢

السادة /
لعناية السيد /
المحترمين ،،
المحترم ،،

تحية طيبة وبعد ،،

مذكرة لقاء الاتحاد مع ممثلين من وزارة الإعلام

قام السيد/ عبد الله صالح الشويح مستشار اللجنة الفنية في الشؤون القانونية والتجارية للاتحاد بمقابلة وفد من ممثلي وزارة الإعلام السادة :

- المهندس/ بدر المعيوف
- المهندس / عمار باهزاد
- السيدة / بثينة ماضي

في يوم الثلاثاء الموافق ٢٠١٧/٣/٢٨ ، للتباحث معهم في موضوع تطبيق مشروع البث الإذاعي الرقمي (DAB+) من عدة محطات بدولة الكويت ، وهو نظام يتميز بوضوح تام في الصوت ، وإرسال معلومات عن حالة الطقس والطريق .

وتم الاتفاق على تعميم المشروع على أعضاء الاتحاد وإفادتهم بأنه سيطبق ابتداء من منتصف عام ٢٠١٨ القادم ، و إبلاغ مصنعي السيارات بضرورة تزويد السيارات المستوردة بميزة استقبال هذا البث الإذاعي DAB+ . علما بأن هذا البث الإذاعي الرقمي يعمل منذ عام ٢٠١٤ .

ومرفق لكم بعض مميزات وشرح عن هذا البث الإذاعي . يرجى الاطلاع .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،

مدير عام الاتحاد
لواء متقاعد يعقوب محمد الياسين



نسخة = للحفظ .

البث الاذاعي الرقمي DAB+

تعريف بعض مميزات البث الاذاعي الرقمي DAB+:

- البث الاذاعي الرقمي DAB+ هو نتيجة تطور تكنولوجيا البث الاذاعي الرقمي ، له مستقبلات خاصة تشمل ال FM-AM-DAB+ .
- يستخدم في اغلب الدول الاوربية والمستمعين للاذاعة الرقمية في دول العالم بتزايد يومي .
- السيارات التي تصنع للدول الاوربية ٨٠ بالمئة منها تحتوي على ميزة راديو ال DAB+ .
- راديو ال DAB+ متوفر في اغلب اسواق الدول الاوربية .
- تكنولوجيا البث الاذاعي الرقمي DAB+ واحدة بدول العالم المشغلين لهذه التقنية .
- يتميز البث الاذاعي الرقمي فنيا بالتالي : كل قناة اذاعية تحتوي على عدة برامج يصل عددها الى ١٩ برنامج اذاعي بينما البث التماثلي بنطاق ال FM كل برنامج اذاعي بحاجة الى جهاز ارسال خاص به ولا يمكن بث اكثر من برنامج اذاعي على نفس تردد ال FM التماثلي .
- وضوح الصوت وعدم حدوث التداخلات والتشويش كما في البث الاذاعي التماثلي.
- امكانية ارسال رسائل نصية خاصة بالمرور و الاحوال الجوية على مستقبلات الراديو الرقمي بالسيارات والاجهزة الكهربائية.
- جودة في نقاوة استقبال الصوت و التوفير في الطاقة والاجهزة المستخدمة للبث.

- توجد حاليا ٣ محطات لمنظومية و شبكة الارسال الاذاعي الرقمي DAB+ بدولة الكويت بمناطق مختلفة ويتم الاستعداد لانشاء محطتين جديدتين خلال الفترة القريبة القادمة في مناطق اخرى ، و سيتم خلال الشبكة المكونة من الخمس محطات تغطية جميع مناطق دولة الكويت بجودة و نقاوه بالاستقبال كما يتم حاليا بث عدد ١٥ محطة اذاعية قابلة للزيادة.
- يلتقط راديو البث الرقمي بالسيارات و الاجهزة الالكترونية عن طريق البحث الذاتي (auto search) جميع المحطات الاذاعية التي تبث و لكل محطة اذاعية اسم يظهر على شاشة الراديو يمثل ذلك سهولة الوصول للمحطة الاذاعية المراد الاستماع اليها .
- يلتقط راديو السيارة البث الاذاعي الرقمي من المحطة القريبه وعند الاقتراب من محطة ارسال اخرى يتم تغيير الاستقبال للمحطة الاقرب ذاتيا دون الشعور بأي تغير بالاستقبال او تغيير بالصوت .
- قامت بعض الدول الاوروبية بتشريع قوانين خاصة واعتماد البث الاذاعي الرقمي مشروع وطني بالدولة الزمت مصنعي السيارات بهذه التقنية .