



ASBU

اتحاد إذاعات الدول العربية

جامعة الدول العربية

إصدارات اتحاد إذاعات الدول العربية

اللجنة العليا للتنسيق
بين القنوات الفضائية العربية



البيت الفضائي العربي

التقرير السنوي 2016 ◀◀



ASBU

اتحاد إذاعات الدول العربية
جامعة أم القرى

إصدارات اتحاد إذاعات الدول العربية

اللجنة العليا للتنسيق
بين القنوات الفضائية العربية



البيت الفضائي العربي

التقرير السنوي 2016 ◀◀

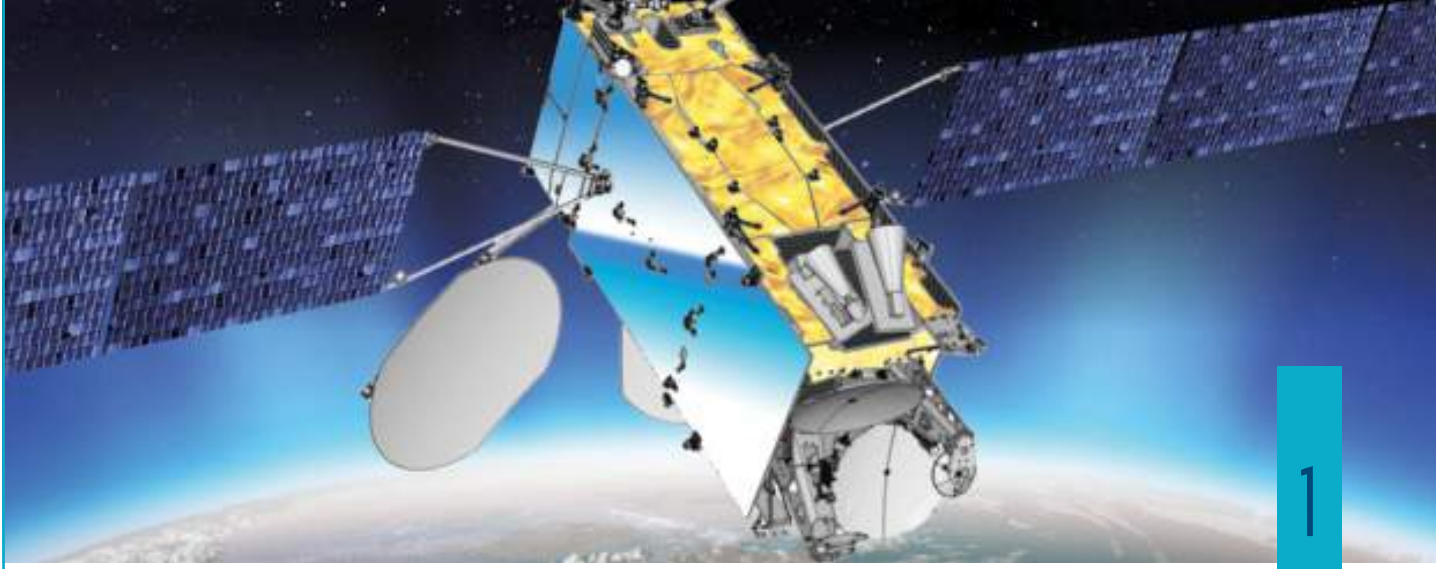
www.asbu.net

الفهارس

- 3 .1 المنهجية المتبعة
- 7 .2 تضخم الكم وتضارب الكيف
- 18 .3 التطورات التكنولوجية للبث الفضائي العربي
- 29 .4 إنجازات الاتحاد التكنولوجية في المشهد الإعلامي
السمعي البصري
- 38 .5 التحدي الأكبر: الإعلام التفاعلي
- 48 .6 توصيات وتوجهات
- 53 .7 البث الفضائي: تاريخ وخصائص
- 60 .8 نصيب الإذاعة من البث الفضائي
- 64 .9 الجداول

1

المنهجية المتبعة



1

المنهجية المتبعة

دأب اتحاد إذاعات الدول العربية على إعداد "التقرير السنوي للبث الفضائي العربي" الذي يُعرض على "اللجنة العليا للتنسيق بين القنوات الفضائية العربية"، من أجل توفير المعلومة الدقيقة والشاملة بخصوص المشهد الإعلامي الفضائي في المنطقة العربية.

يُعتبر هذا التقرير السنوي المرجع الأساسي والأكثر مصداقية الذي يُوفّر توصيفا كاملا للبث الفضائي العربي، عبر إحصائيات مضبوطة وقراءة تقييمية معمّقة للمشهد الإعلامي بكامل تجلياته. كما يعمل التقرير على مواكبة التطورات التي يمر بها البث الفضائي العربي ضمن سياق ما يحدث على الساحة العالمية وبيان مدى تأثير قطاع التلفزيون الفضائي بما يطرأ من تغييرات في مجالات أخرى، على غرار عالم وسائط الاتصال الجديدة، وأوجه تأثيره فيها سلبا وإيجابا وتأثره بها.

تنص الآلية التي حدّدها دليل التنسيق بين القنوات الفضائية العربية في مجال التغطية الجغرافية والجمهور المستهدف على ما يلي :

"تصدر اللجنة العليا للتنسيق بين القنوات الفضائية تقريرا سنويا حول البث الفضائي العربي في المنطقة

العربية وخارجها يتضمن على وجه الخصوص ما يلي :

- وصفا للوضع القائم للبث الفضائي العربي
- التطورات المرتقبة على مستوى البث الفضائي العربي
- مقترحات حول تطوير البث الفضائي العربي على مستوى المنطقة العربية أو خارجها ودراسة مشاريع التوسع والانتشار وتيسير انسياب الإعلام العربي وتوفير ظروف التعددية الإعلامية للمشاهد العربي".

- يعتمد الاتحاد في إعداد هذا التقرير على العناصر التالية :
- الرصد المتواصل للمشهد الفضائي، الموثق دورياً في مجلة الاتحاد (الإذاعات العربية)
 - الكشوفات الشاملة لكل مؤسسات البث الفضائي التي تغطي المنطقة العربية البحوث المتوفرة في "بنك المعلومات" لوحدة الدراسات في الاتحاد
 - عديد المواقع المتخصصة في المجال على شبكة الانترنت.
 - المعطيات المتوفرة لإدارة التكنولوجيا والتطوير بالاتحاد
 - دراسات جامعية ومقالات تخص واقع البث الفضائي العربي

كما تمت الاستعانة بالمعلومات الموجودة بمواقع مؤسسات البث الفضائي العربي والقنوات العربية التي تتوفر على الشبكة العنكبوتية، وكذلك الأمر بالنسبة إلى بعض المواقع التي تقدم معطيات عن البث الفضائي في العالم بصفة عامة بمختلف الوسائل و القنوات التي تتوفر في هذا المجال.

وقد تم إخضاع هذه المعلومات إلى غريلة مستمرة و مقارنة دقيقة للمعطيات وقراءة نقدية وذلك غاية الحصول على جداول تعكس أقرب ما يكون واقع البث الفضائي العربي.

وسيتولى التقرير استعراض ما يلي:

- تاريخ البث الفضائي في المنطقة العربية وتقنياته ونصيب الإذاعة منه
- قراءة في إحصائيات البث الفضائي العربي لسنة 2016
- توصيف لتطور البث الفضائي عبر مستجدات شركات الأقمار الصناعية التي تغطي المنطقة العربية.
- تحليل للسمات الجوهرية للمشهد الإعلامي العربي والعالمي، أخذاً في الاعتبار جوانبه الهيكلية وعوائق التنظيم والتأطير التي أصبحت اليوم ملحة، مع رصد للإخلالات والانزلاقات الخطيرة التي تنجر عن غياب أي تشريعات تضع قواعد مهنية وضوابط أخلاقية للبث الفضائي العربي، على غرار ما هو موجود في كل مناطق العالم.
- نقاش مستفيض لعلاقة البث الفضائي والتلفزيون بصفة عامة بما أصبح يعرف بالإعلام التفاعلي ومدى تأثيرها به وتأثيرها فيه، وإلى أي مدى يمكن اعتبار الإعلام التفاعلي تهديداً وتحدياً للتلفزيون عموماً وللقنوات الفضائية بالخصوص؟
- عرض مفصل لقائمات القنوات الفضائية العربية أو التي هي موجهة إلى المنطقة العربية، وإبرازاً لأهم خصائصها كالإختصاص ولغة (أو لغات) البث والأقمار الصناعية المستعملة وتقنية البث والمناطق المغطات بالبث على امتداد الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.

يلتزم هذا التقرير السنوي بدقة مرجعيته وشمولية الإحصائيات التي توفرت له، وهو بهذا يبقى التقرير المرجعيّ الأول لتقييم تطوّرات المشهد الإعلامي الفضائي العربي.

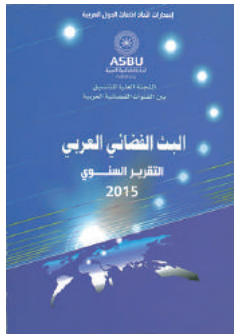
ويمثل هذا التقرير لبنة جديدة للوقوف على التطور الذي يعرفه البث الفضائي التلفزيوني العربي من خلال زوايا مختلفة ويمثّل بالأساس رصدًا لحجم القنوات وأنواعها والامتداد الجغرافي لهذا البث والسواتل المستخدمة لبث البرامج والمضامين العربية واللغات المستعملة .

والمعلوم أن اللجنة العليا للتنسيق بين القنوات الفضائية العربية، التي تؤمن الإدارة العامة للاتحاد أمانتها الفنية، مطالبة ب "وضع تقرير سنوي يتضمن معلومات حديثة حول تطور الواقع الاتصالي وحول رصد الحاجة الفعلية لنظم التلفزيون في المنطقة العربية".

وقد أبرزت مختلف التقارير التي تم ضبطها إلى حد الآن الأهمية التي يعرفها البث الفضائي العربي من جوانب مختلفة من أبرزها كثرة القنوات التلفزيونية العربية وتنوع مضامينها وامتداد هذا البث الذي يصل إلى كل أنحاء العالم. وهو مسار يفرضه اليوم واقع المنطقة العربية الذي يتميز بجملة من المتغيرات قلما توجد في مناطق أخرى من العالم.

ولا يخفى أن المنطقة العربية تمثل مطمعا للجميع وبالخصوص للدول الكبرى أكان الأمر يتعلق بالقوى العظمى أو الإقليمية التي سارعت منذ سنوات ببعث قنوات فضائية موجهة إلى المنطقة العربية سيتم الحديث عنها لاحقا .

ويعود مشروع إنجاز تقرير سنوي للبث الفضائي العربي إلى أكثر من عشرية من الزمن، وبالتحديد صدر أول تقرير مع مطلع سنة 2008، وقد غطي سنتي 2006 و2007، وأحصى وقتها 191 هيئة فضائية عربية، عمومية وخاصة، تبث على شبكتها أو تعيد بث حوالي 404 قنوات فضائية مختلفة المشارب. وبينت التقارير التالية المعطيات التالية بخصوص تطور عدد القنوات الفضائية:



2

تضخم الكم وتضارب الكيف



تضخم الكم وتضارب الكيف

1.2. أهم سمات البث الفضائي العربي: تضخم الكم وانحدار الكيف

يُتسم المشهد الإعلامي الفضائي العربي عموماً بإخلالات "هيكلية" في مستوى بنيته العامة، يمكن اختزالها في تقلص مكانة وأهمية القطاع العمومي وإعلام الخدمة العامة وطغيان القطاع الخاص بمختلف توجهاته، في وقت تنتشر فيه القنوات الحاملة لرسائل إعلامية مشوشة وخطيرة، منفلتة التوجهات، من العقائدية القائمة إلى التجارية المبتذلة.

هو فضاء إعلامي يتطلب اليوم وبالبحر دراسة معمّقة وإرادة إصلاحية واضحة وقوية، تضع المواصفات المطلوبة وتتخذ الإجراءات الحاسمة للخروج من مستنقع الرداءة وتوفير حدّ أدنى من المساحات الإعلامية التي تستجيب لتطلعات المواطن العربي وطموحاته.

يعتبر البث الفضائي العربي من أهم التطورات التي عرفتها المنطقة العربية منذ بداية التسعينات من القرن العشرين. وقد تم هذا البث عبر مراحل اتسمت كلها بتطور في التجهيزات من جهة قوة هذا البث وتكاليفه التي ما انفكت تنخفض. وكذلك الإمكانيات التي أتاحها هذا التطور فيما يخص استقبال الشارات التلفزيونية من قبل السكان في المنطقة العربية. وقد أثرت العناصر المذكورة أعلاه على نسق إحداث القنوات التلفزيونية التي تزايدت.

وتبعاً لذلك، تمطر الأقمار الصناعية المنطقة العربية بعدد هائل من القنوات التلفزيونية، يتزايد يومياً، ويوفّر عرضاً غير مسبوق للمشاهد، ومن سماته الأبرز: التخمّة الكميّة والمحتوى المشوّش. فمن مفارقات المشهد الإعلامي العربي أنه يتطور وينمو عددياً ويتوسع وينتشر بسرعة قياسية، دون أن ينتج عن هذه الطفرة اللافتة قفزة نوعية منتظرة للخطاب الإعلامي. وقد أفرزت هذه المفارقة الكبيرة خلافاً في التوازنات الهيكلية للمشهد، يتجلّى عبر ثلاثة محاور أساسية: عدم توازن بين القطاعين العمومي والخاص، وعدم توازن بين إنتاج المحتوى والمردود الاقتصادي، وكذلك عدم توازن بين المحتوى الموجّه والبث التجاري.

2.1.1.2. بين العام والخاص

مافتتت الهوة تتسع بين عدد القنوات الفضائية العمومية والقنوات الفضائية الخاصة، وقد وصلنا في سنة 2016 إلى أرقام معبّرة جداً، تفيد بأن المشهد هو في حدود 86% تابع للقطاع الخاص. من نتائج هذا الوضع، يبرز غياب إعلام الخدمة العامة الذي يسعى إلى النهوض بالوعي العربي وتقديم رسالة إعلامية توفر الحرية المسؤولة والتنوّع الفكري والثقافي، وتعرّز مقومات المواطنة الفاعلة والمساهمة في مجهود التطور والتنمية الشاملة.

ومن نتائج هذا المشهد أيضاً، طغيان المحتوى الموجه حسب أجندات متنوعة ومتفاوتة الجودة والخطورة. ولا بد من التنصيص هنا على أن هذه الأجندات يمولها عدد من الدول عبر القنوات الخاصة، ويوظفها المال السياسي لأهداف بعيدة كل البعد عن "الصالح العام" و"المصالح العليا للوطن العربي". كما تشمل إفرازات هذا المشهد اكتساح القطاع التجاري الساعي أساساً إلى الربح المالي بمختلف وسائل "الاستشهار"، والذي ساهم في الصعود الصاروخي لمجموعة من قنوات الألعاب واستعمال رسائل SMS ومختلف المبيعات التجارية.

2.1.2. بين المال والمحتوى

يتضح الخلل الجوهرى التالي لتوازنات المشهد الإعلامي العربي عبر المردودية الاقتصادية للمؤسسات الفضائية المتفاوتة جداً، وتأثيرها على نوعية الإنتاج الإعلامي وجودته. فهناك عدم تجانس واضح بين النمو الهائل لعدد القنوات الفضائية وتطور الإنتاج الإعلامي العربي كميّاً ونوعياً. فإذا ما أخذنا في الاعتبار أنّ متوسط حاجيات قناة فضائية يتراوح بين 7000 و10000 ساعة إنتاج سنوياً، فإننا لا نرى طفرة إنتاج إعلامي متناسبة مع طفرة البث الفضائي. ويرجع السبب الأساسي إلى فقدان التوازنات المالية السليمة للمؤسسات الإعلامية العربية التي تحاول تفادي كلفة إنتاج عالية لتوفير أفضل مربوحيّة في إطار شحّ المدّ الإعلاني وتنامي عدد الطامعين في اقتسام الكعكة الإعلانية.

وانعكس هذا الوضع على تواجد شبكات برامج تعطي لـ "توك شو" (كلفة إنتاج دنيا) والعروض الترفيهية والبرامج المستوردة (بكلفة دبلجة محدودة) نصيب الأسد، بينما تقلّص مساحة إنتاج محتوى إعلامي راقٍ وهادف، قد يكون أكثر كلفة لكنه بعيد عن حسابات الجدوى الربحية وتقوية نسب المشاهدة.

3.1.2. بين الدعوى والإعلانات

من إخلالات الوضع الإعلامي الفضائي، الناتج عن تداعيات عدم التوازن الهيكلي للمشهد، هو استقطاب المحتوى بين "الدعاية" السياسية أو المذهبية وانتشار البرامج الإعلانية الباحثة فقط عن الربحية التجارية، ممّا أفقد شبكات البرامج عبر مختلف القنوات الفضائية أيّ محتوى ثقافي أو تربوي أو اجتماعي أو اقتصادي يرقى بالرسالة الإعلامية ويتيح إنتاجًا إعلاميًا ذا قيمة.

وتنعكس هذه الإخلالات الهيكلية التي تميّز المشهد الإعلامي الفضائي على جودة المحتوى، فيتم تطويع البرامج لأجندات ولتوظيف سياسي وعقائدي، يفقدها الموضوعية والثراء النوعي وينزلق بالمشهد إلى نعرات التفرقة والفتنة والعنف.

وهكذا تستقطب القنوات الإخبارية التوظيف السياسي الذي يعكس صراعات منطقتنا المتأججة، بينما تستشري آفة القنوات العقائدية لتضيف إلى المشهد مزيدًا من التوتر والتأزم والتخلف الإعلامي.

4.1.2. قنوات إخبارية، على وقع الأجندات

يمكن اعتبار ظاهرة توظيف القنوات الإخبارية في المشهد الإعلامي العربي انعكاسًا لما يشوب هذا القطاع الإعلامي البارز من تأثير المال السياسي والأجندات التي تتبعه. ومع تفاقم الأزمات التي تهزّ المنطقة العربية، اتضحت الصورة أكثر. ولم يعد المجال للحرفية والموضوعية، وبرزت بقوة الهوية السياسية لكل قناة إخبارية،

هذه الظاهرة اللافتة جعلت من القنوات الإخبارية العربية استثناء عالميًا. لا بخصوص توظيفها لأجندات محددة، وهو القاعدة العامة، بل باعتبارها قنوات إخبارية تكشف وتُفصح دون أدنى تحفّظ عن التوجهات السياسية التي تخضع لها، وتصبح بالتالي أقرب إلى قنوات دعاية لسياسات ما منها إلى قنوات إخبارية مهنية لا تطوّع الخبر للفكرة.

وقد أفقدت هذه الحالة القنوات الإخبارية العربية كثيرًا من حرفيتها التي بنت عليها أسسها، وأضعفت بالتالي مصداقيتها لدى الرأي العام الواسع، بينما اصطفّى كلّ جمهور حسب انتمائه وراء قناته، في انخراط محتدم يعمّق الشروخ في منطقتنا العربية.

5.1.2. قنوات النعرات المذهبية والفتن

يعتبر الاستقطاب العقائدي والمذهبي والعشائري آفة المشهد الفضائي العربي بصفاتها العدائية والموجهة بالأساس لمحاربة عدوّ مفترض، من المذهب أو العشيرة المقابلة. ويمكن أن نحصي اليوم عشرات القنوات ذات بعد مذهبي تصادمي، يكرّس اكتساح الخطاب المؤجّج للفتن بالمشهد الفضائي، و يضيف عليه طابع الهشاشة والضحالة والخطورة القصوى على الوعي العربي العام.

تحوض هذه القنوات حروبًا إعلامية، تزيّف عامة الحقائق وتشيع الكراهية وتدعو إلى العنف، وهي لا تراعي الأخلاقيات ولا المبادئ الحرفية وتمارس ما يُسمّى اليوم "إعلام الجيل الرابع" الذي يعتمد ترويج

الشائعات وهدم نفسية الجمهور المستهدف، والتي تنتشر أكثر على وسائل الإعلام الحديثة ومواقع التواصل الاجتماعي.

تضفي هذه القنوات، بعددها وبناتشارها الكبير، صفات الهشاشة والخطورة على المشهد الفضائي العربي بما تؤول إليه من تغذية نغرات الانقسام والاستقطاب والفتنة عبر وسائل إعلامية سيئة العواقب، بل هي "تلغم" الوعي العربي بالفكر العنيف والنغرات المتخلفة. كما أنها تضعف اهتمام الناس بقضايا الشأن العام وتقلص جذوة الانتماء إلى الوطن والشعور بالمواطنة التي تحترم الاختلاف والتنوع في مجتمعاتنا الحديثة. ولا بد أن يكون لمشهد إعلامي يشكو من اختلال هيكله في التوازن إفرافات منحرفة على مستوى الرسالة الإعلامية والمحتوى البرامجي، تضفي طابع الهشاشة والضحالة والخطورة على مخرجاته العامة. فعلاوة على استفحال ظاهرة التوظيف السياسي والعقائدي لأهم القنوات الفضائية الفاعلة والمنتشرة، نسجل تنامي عدد القنوات الطفيلية التي تروج للفكر الظلامي والخرافي المتخلف بكل المواصفات، وكذلك تكاثر عدد القنوات المختصة في البحث عن الربح التجاري الرخيص والتي تبث محتوى يهبط بمستوى الوعي العام العربي.

كل هذه المواصفات للمشهد الإعلامي الفضائي من شأنها تغذية منابع الإرهاب الذي يهدد كيان المجتمعات العربية وينسف كل التطلعات باتجاه الرسالة الإعلامية العربية.

2.2. التكاثر العددي وازدحام الأقمار

في آخر إحصائيات الأقمار الصناعية لسنة 2016، يوجد اليوم في السماء العربية ما لا يقل عن 1122 قناة تلفزيونية، تبث أو يعاد بثها على الأقمار العربية والدولية التي تغطي منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، منها 1188 قناة عربية، عمومية وخاصة، و15 قناة أجنبية تبث بالعربية أو غيرها من اللغات. السمة العامة لهذا المشهد، أولاً، هي تقلص موقع القنوات العمومية العربية لفائدة القنوات الخاصة والدولية الموجهة إلى المنطقة العربية. ويشير آخر إحصاء، فعلاً، إلى وجود 146 قناة عمومية عربية مقابل 1057 قناة خاصة ودولية، وهو ما يعمق تهميش الإعلام العمومي، ذي رسالة الخدمة العامة، في فضاء اتصالي يطغى عليه بصفة متصاعدة منطق التجارة والريحية وتعم في قنوات دولية متعددة المشارب. وتحمل هذه الأرقام دلالات واضحة عن الخلل الهيكلية الأبرز للمشهد الإعلامي العربي، والذي أدى إلى هشاشة محتوى الرسالة الإعلامية في منطقتنا.

وما يثير القلق أيضاً عند قراءة المشهد، هو تقلص مكانة المجموعات الخاصة للبث الفضائي أمام زحف القنوات المنفردة والتي تفتقد إلى أي هيكل مؤسسي يوفّر لها مضموناً إعلامياً واضح المعالم. ونستنتج أخيراً من خلال قراءة المشهد، ضعف وتشويش الرسائل الإعلامية التي تميّز المحتوى العام للبرامج التي تبث باللغة العربية. إذ لا يمكن إعطاء محتوى وتوجه محدد لمضمون مئات القنوات العمومية والخاصة.

3.2. القنوات الفضائية العربية بين العمومي والخاص

تأتي الأرقام التي تم اعتمادها انطلاقاً من الجداول المرفقة لهذا والتي توفر مساحاً معيناً للهيئات والقنوات التي تشكل المشهد التلفزيوني الفضائي العربي منسجمة مع تلك التي تعودنا نشرها في التقارير السابقة.

توزيع القنوات بين عمومية وخاصة

151 قناة عمومية

8 قناة عمومية أجنبية

963 قناة خاصة

1122 مجموع القنوات

تتولى العديد من الهيئات العربية بث أو إعادة بث هذه القنوات وملكيتهما بأعداد مختلفة، تتراوح بين قناة وحيدة للهيئة في ما أسميناه "القناة المنفردة" وبضعة عشرات من القنوات، مثلما يبرزه الجدول رقم 2.

توزيع الهيئات العربية التي تبث قنوات فضائية 613 الهيئات الخاصة
36 الهيئات العمومية

تتولى 153 هيئة تلفزيونية (بين عامة وخاصة) بث أكثر من قناة واحدة و481 هيئة تقوم ببث قناة واحدة.

وتتبع الإشارة إلى أن المنطقة العربية تستقبل قنوات أجنبية ناطقة بالأساس باللغة العربية وموجهة إلى متساكني هذه المنطقة.

كما تجدر الإشارة إلى أنّ هذه القنوات وعددها ثلاثة عشرة تستخدم سواتل عربية منها بالأساس النايل سات والعربسات لبث برامجها وهي:

القنوات العمومية الأجنبية

إسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	(٠٠)	
				مشفر	عالي الجودة
قناة روسيا اليوم		إخبارية	X		
قناة TRT العربية	X		X		
قناة CCTV العربية	X		X		
BBC Arabic		إخبارية	X		
قناة الحرة		إخبارية	X		
قناة الحرة عراق		إخبارية	X		
قناة DW		إخبارية	X		
قناة فرنسا 24		إخبارية	X		

المؤسسة المالكة

تقنية البث (٠٠)

التخصص
نوعية القناة

وذلك إضافة إلى عدد من القنوات الأجنبية الأخرى موجهة إلى المنطقة العربية وتبث بلغات أخرى أو تعود ملكيتها إلى مؤسسات أجنبية خاصة، ومنها قناة أوروبوز الأوروبية باللغة العربية، التي أعلنت عن وقف بثها في شهر مارس 2017، وقنوات NHK اليابانية (إخبارية)، وسحر TV1 (جامعة)، وسحر 2 TV (إخبارية) الإيرانيين، وقناة كوريا TV (إخبارية) وقناة الكوثر الإيرانية (دينية).
ويمكن أن نضيف إلى هذه القنوات قناة TV5 Monde وهي قناة فرنسية ناطقة بالفرنسية ولكنها تتولى ترجمة مضامين برامجها وبالأساس الأعمال الدرامية والوثائقية من خلال إدراج نص بالعربية أسفل الشاشة (subtitled).

4.2. القنوات الفضائية العربية بين الجامع والمتخصص

تبرز الأرقام التي توفرها الجداول المرفقة، وبخاصة تلك المتعلقة بقائمة الهيئات والقنوات الفضائية العربية وتصنيفها حسب الاختصاص، أن قنوات القطاع الخاص استحوذت على نصيب الأسد (963 قناة على 1122 قناة).

وقد أتت نسب تخصص القنوات التلفزيونية للقطاعين العام والخاص كما يلي:

توزيع القنوات الفضائية العربية حسب الاختصاص

القناة الخاصة	القناة العمومية	أنصاف القنوات
197	55	جامعة
23	1	منوعات وترفيه
45		موسيقى
24	1	وثائقية
	1	محلية
136	7	إخبارية
60	1	إعلانات مختلفة
109	1	أفلام / مسلسلات
40	2	أطفال
4		اجتماعية
13	1	اقتصادية و ترويجية
	2	برلمانية
2		مسابقات وألعاب فيديو
20		تراثية
9	24	تعليمية/ توعوية
1		تعارف
1		تفاعلية
2	5	ثقافية
96	9	دينية إسلامية
17		دينية مسيحية

47	5	كوميديا /دراما
6		دردشة / شات
14		LifeStyle
61	35	رياضة
1		صناعة السينما
2		شبابية
2		سياسية
4	1	صحة
1		فلاحة
6		طبخ

يتجلى من خلال الجدول السابق أن القنوات الجامعة ذات البرمجة المتنوعة تتصدر بقوة توزيع القنوات الفضائية العربية حسب الاختصاص، إذ يبلغ عددها 252 قناة، وهو أمر يصح بالنسبة إلى قنوات القطاع العمومي (55) وقنوات القطاع الخاص (197) في ذات الوقت. أما المرتبة الثانية من حيث التخصص، فتحتلها القنوات الإخبارية (143)، خاصة إذا أضفنا إليها العدد الهام من القنوات الوثائقية (24)، تليها مباشرة القنوات الدينية (122)، وهي نوعان قنوات برامج دعوية سنوية وشيعية بالأساس وقنوات تبشيرية مسيحية (مارونية و قبطية وبابوية وأرثوذكسية)، تليها في المرتبة الثالثة قنوات الأفلام (109)، التي يمكن أن نضيف إليها قنوات الدراما والكوميديا (47)، وتشمل بالأساس المسلسلات العربية والمدبلجة أو في لغتها الأصلية. كذلك، يوجد عدد هام من القنوات الرياضية بعدد 96 قناة. وتظهر الأرقام تنامي القنوات الدينية وهو واقع يمكن فهمه من خلال الأهمية التي أصبحت عليها النزاعات التي تغذيها التيارات الدينية السياسية والتي برزت بجلاء أكثر بعد ظاهرة الحراك العربي. كما تكشف الأرقام أهمية القنوات الفضائية الترويجية التي حازت على نسبة هامة من مجموع القنوات. وتأتي هذه القنوات في أشكال ثلاثة :

- قنوات تتولى بث نصوص إعلانية لحرفائها تكتفي بتقديمها على الشاشة في الشكل التي أتت عليه (نص مصاحب بصورة) تكون مرفوقة بأغاني أو حتى بتلاوة لآيات قرآنية وأدعية ودروس ومحاضرات دينية. ويحدث أن يتم تمرير أفلام أو صور متحركة وإرساليات قصيرة.
- قنوات تبث "برامج" ألعاب مباشرة يتولى المنشط أو المنشطة من خلالها تقديم لغز أو متاهة والحصول على أجوبة عبر الهاتف الجوال.
- قنوات تقوم ببث حصص قصيرة تقدم من خلالها منتوجات تعرضها للبيع وتتولى من خلال هذه الحصص التعريف بخصائص المنتج وأسلوب الحصول عليه.

ويتوجب الإشارة إلى أن جانبا من القنوات التي تبث الشكل الأول من الإعلانات يحدث كثيرا ما تروج إلى الشعوذة والسحر ومداواة الأمراض المستعصية ومن بينها الأمراض النفسية. كما تعد بعض الإعلانات المروج إليها بحل كل "المشاكل" و"المعوقات" مثل العنوسة و"قلة البخت".

علما أن كل القنوات الترويجية هي قنوات خاصة وقنوات لا تتولى إنتاج ما تبثه بل تكتفي بترويجه. ويبقى عدد القنوات المختصة ذات المحتوى الإعلامي النوعي والبناء، تربوية، ثقافية أو اقتصادية كانت، يبقى الحلقة الأضعف في دائرة البث الفضائي العربي، إذ لا يتعدى عددها بضعة عشرات من القنوات، ينتمي معظمها إلى القطاع العام.

أما العدد الأوفر من القنوات التي تبث في السماء العربية، وتُعدّ بالمئات، فهي تفتقد إلى أيّ تصنيف، وتقتصر على عناوين ولافئات دون محتوى واضح، وتساهم في إطالة قوائم البث المنشورة من قبل شركات البث الفضائي، دون تقديم أيّ مادة إعلامية ذات معنى وفحوى وأهداف.

5.2. القنوات حسب لغة البث

تلا يمكن أن نستغرب من أن تأتي العربية في صدارة اللغات المعتمدة من قبل القنوات الفضائية العربية كلغة بث. يبقى أن العربية المستخدمة في القنوات الفضائية العربية ليست دوما تلك التي تدرس في المؤسسات التعليمية بل يقع عادة استخدام ما يسمى بالدارجة وهي لغة وإن تغلب عليها ألفاظ عربية فهي تتكون كذلك من كلمات أجنبية أو من لهجات محلية مثل "البربرية في بلدان المغرب العربي".

وتتبع الإشارة إلى أن القنوات الإخبارية وكذلك الحصص الإخبارية بمختلف أجناسها (النشرات والمواجز والندوات والحوارات والوثائقية...) تستخدم في الغالب اللغة العربية الفصحى. كما نشير في هذا السياق إلى أن بعض القنوات تبث برامج مدبلجة أو معنونة (subtitled).

ويمكن أن نفهم أن تأتي اللغة الإنكليزية (111 قناة) في صدارة لغات البث الأجنبية نظرا إلى أنها تشكل اللغة الثانية في عديد بلدان المشرق العربي فضلا عن أنها تخدم الإعلام الموجه الذي تعتمده بعض البلدان العربية للتعريف بوجهات نظرها وشواغلها. كما يمكن أن ينطبق ذلك على لغات أخرى مثل اللغة الهندية أو الأوردو والتركية والفارسية والكردية، بالنظر إلى أن هذه اللغات تمكّن من التواصل مع بعض الشعوب الموجودة في المحيط المباشر للمنطقة العربية.

وهو الأمر ذاته فيما يخص اللغة الفرنسية (45 قناة)، التي مازالت حاضرة في مجالات عديدة في البلدان المغاربية التي كانت في الماضي مستعمرات فرنسية.

وتستخدم بعض القنوات الفضائية العربية بعض اللغات الأخرى استجابة لانتظارات بعض مواطنيها المنتمين إلى إثنيات غير عربية. ويتعلق الأمر هنا بالأساس كذلك ببلدان المغرب العربي التي يتخاطب جانب من شعوبها بالأمازيغية والحسانية والإسبانية أو بلدان المشرق العربي فيما يخص اللغة الكردية. ويتم استخدام هذه اللغات كلياً أو جزئياً حيث تحتل حيزاً زمنياً من البث الفضائي. هذا وتأتي استخدامات اللغات غير العربية على النحو التالي في الفضائيات العربية.

استخدام اللغات غير العربية في الفضائيات العربية

اللغة عدد القنوات

111	أنجليزية
45	فرنسية
1	ألمانية
3	أمازيغية
1	هولندية
8	أوردو
27	لغات هندية
1	نرويجية
1	أرامية
4	لغات إفريقية
1	اسبانية
2	بنغالية
1	برتغالية
1	يونانية
1	دانماركية
2	حسانية
1	رومانية
2	صومالية
1	سويدية
12	كردية
11	فلبينية

3

التطورات التكنولوجية لابت الفضائي العربي



التطورات التكنولوجية للبث الفضائي العربي

3.1. تمهيد

انطلق البث الفضائي العربي كما هو معروف في التسعينات من القرن الماضي. وقد شكلت هذه الفترة منعرجا هاما عرفت خلالها بداية التطورات التكنولوجية للبث أكان الأمر يتعلق بالبث داخل مساحة الدولة العربية الواحدة أو خارج حدودها .

وقد تعددت منذ ذلك التاريخ التطورات التي عرفها هذا البث مهما كان نوعه عبر السوائل والتلفزيون الرقمي الأرضي والتلفزيون عبر الأترنت وعبر بروتوكول الانترنت (IPTV) والتلفزيون عالي الدقة (HDTV) والتلفزيون الهجين (Hybrid TV) والتلفزيون فائق الدقة (UHDTV) فضلا عما تتيحه اليوم التقنيات الحديثة للاتصال فيما يتعلق بتوفير الصورة والصوت على "شاشات" الهواتف الجواله.

ويستخدم البث الفضائي العربي ما لا يقل عن 17 قمرا اصطناعيا تمكنه من تغطية كل أصقاع العالم تقريبا. والملاحظ في هذا المجال أن البلدان العربية تسعى دوما إلى توفير برامجها التلفزيونية لفائدة جالياتها في الخارج إلى جانب إبلاغ مواطنيها فيما يتعلق بالقضايا التي تخص مصيرها.

وتجدر الإشارة في هذا السياق إلى أنّ القنوات التلفزيونية العربية تستخدم بدرجة أساسية موقعين مداريين ساخنين (hot spots 2) هما الموقع 26 درجة شرق (أقمار عربسات سهيل سات ونور سات) والموقع 7/8 درجات غرب (نايل سات ونورسات ويوتلسات)، وقد التحق الياه لايف (Yah Live) بالقائمة وهو يث على الدرجة 52.5 شرق. كما أنّ العديد من هذه القنوات تعوّل في بث برامجها على الباقة العربية الموحدة لتغطية مختلف المناطق في العالم (إفريقيا وآسيا وأمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية وأوروبا وأستراليا).

2.3. نظام البث الفضائي العربي

تستخدم القنوات الفضائية العربية في أغلبها نظام البث المفتوح . وتوزع القنوات المفتوحة كالتالي حسب صنف القنوات :

توزيع الفضائيات العربية بين المشفّر والمفتوح

718	142	(١٠٠) مفتوح
238	9	(١٠٠) مشفّر
القطاع الخاص	القطاع العمومي	

(١٠٠) نظام البث

في إطار المفارقة بين القطاع العام والقطاع الخاص، نسجّل أنّ حوالي ثلث القنوات الخاصة في المشهد تُبثّ مشفّرة، وهو ما يعمّق حرمان المواطن العربي من مشاهدة أهمّ البرامج التي يطلبها عبر إشارة مفتوحة. ويتجسّم هذا بالخصوص في مجال الرياضة، إذ احتكرت قناة خاصة رياضية مشفّرة، حقوق بثّ أهمّ الأحداث والمنافسات من كامل المنطقة العربية وخارجها.

وتمكّن الجداول المرفقة من ملاحظة أن القنوات العمومية المشفرة تقتصر على قنوات شركة أبوظبي للإعلام و المؤسسة القطرية للإعلام، وهي كلها قنوات رياضية. أمّا بالنسبة إلى القطاع الخاص فهي تنحصر في بعض الشبكات المعروفة (شبكة أوربيت /شوتاييم (OSN) و beinsports (الجزيرة الرياضية سابقا...)). والقاسم المشترك بين هذه القنوات مهما كان القطاع الذي تنتمي إليه هو أنها متخصصة في الرياضة والدراما أساسا.

3.3. التغطية الجغرافية للبث الفضائي العربي

من خلف الكمّ الهائل من القنوات التلفزيونية، تطالعنا غابة من الأقمار الصناعية تُؤمّن خدمات البثّ التلفزيوني الرقمي، عالية الجودة وعبر ساعات قمرية هي اليوم في توسّع مستمر. وقد سجّلت سنة 2015 تجويدا لنوعية خدمات البث ودخول أقمار جديدة في السماء العربية، وقُرت ساعات لمئات القنوات التلفزيونية وسرّعت بتنامي عددها، على خلفية التنافس الشديد وخفض تسعيرات البثّ الفضائي. فالبث التلفزيوني العربي يتم كما ذكر سابقا عبر ما لا يقل عن 17 قمرا اصطناعيا. وبالإضافة إلى عربسات ونايل سات ونور سات وياه لايف وسهيل سات التي يتم تخصيص فقرات لتقديمها نظرا إلى أهمية هذه السواتل في عملية بث القنوات التلفزيونية العربية فإنه تعيّن الإشارة إلى أنه يقع اللجوء إلى أقمار أخرى لبث برامج التلفزيونات العربية التي تغطّي تقريبا كل مناطق العالم، كما يبيّنه الجدول الموالي.

جدول تفصيلي للأقمار الصناعية التي تُبثّ عليها القنوات العربية التلفزيونية في المنطقة العربية وخارجها

ملاحظات	منطقة التغطية	الموقع المداري	القمر الصناعي	الشركة
	شمال إفريقيا والشرق الأوسط بما في ذلك منطقة الخليج بالإضافة لتغطية السودان بكاملها	7 درجات غربا	نايلسات 201	نايلسات
هو الإسم التجاري للحيز المؤجر على قمر Eutelsat 7 West A	شمال إفريقيا والشرق الأوسط وغرب شمال إفريقيا (موريتانيا بكاملها)	7 درجات غربا	نايلسات 104	نايلسات
	شمال إفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا	26 درجة شرقا	بدر 4	عربسات
	شمال إفريقيا والشرق الأوسط وغرب شمال إفريقيا (موريتانيا بكاملها) وجنوب أوروبا	26 درجة شرقا	بدر 5	عربسات
	شمال ووسط إفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا وغرب آسيا	26 درجة شرقا	بدر 6	عربسات
	كامل القارة الإفريقية والشرق الأوسط وأوروبا وغرب آسيا	20 درجة شرقا	Arabsat 5C	عربسات
ملكية مشتركة بين سهيل سات ويوتلسات	شمال إفريقيا والشرق الأوسط	25.5 درجة شرقا	Es'hailsat 1	سهيل سات

ملكية مشتركة بين شركتي SES & Yahlive	شمال إفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا وجنوب غرب آسيا	52.5 درجة شرقا	Yahsat Y1A	ياهلايف
	أوروبا	19.2 درجة شرقا	Astra 1L	SES
	شمال إفريقيا والشرق الأوسط بما في ذلك منطقة الخليج وغرب شمال إفريقيا (موريتانيا بكاملها) وجنوب أوروبا	8 درجات غربا	Eutelsat 8WB	Eutelsat
	شمال إفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا	13 درجة شرقا	Hotbird 13B	Eutelsat
	شمال إفريقيا والشرق الأوسط وأوروبا	13 درجة شرقا	Hotbird 13C	Eutelsat
	الشرق الأوسط وآسيا وأوروبا الشرقية وأستراليا	100.5 درجة شرقا	Asiasat 5	Asia Satellite Telecommunications Company Limited
	أمريكا الشمالية	97 درجة غربا	Galaxy 19	Intelsat
	أوروبا وأمريكا	30 درجة غربا	(Hispatat 30W-4 (Hispatat 1D)	Spanish satellite communications
	أستراليا ونيوزيلاندا	152 درجة شرقا	Optus D2	Singtel Group - Singapore

يغطي بث الفضائيات العربية أساسا المنطقة العربية، إلى جانب تغطية جزء كبير من هذه القنوات لمناطق شاسعة من أوروبا. كما اتسعت مساحة البث الفضائي العربي إذ أمكن للقنوات التي تستعمل الباقة العربية الموحدة أن يغطي بثها مختلف مناطق العالم وقد تعززت قدرات هذه الباقة باستعمال عدد من أبرز الأقمار الصناعية العالمية المستغلة في البث الفضائي التلفزيوني، ومنها بالخصوص:

- قمر أبتوس OPTUS D2 لتغطية استراليا ونيوزيلاندا
- قمر Galaxy 19 لتغطية أمريكا اللاتينية
- قمر هيسبات / IC لتغطية أمريكا الجنوبية
- وقمر 2 وآسياسات 3S لتغطية آسيا
- وأقمار 5C عربسات لتغطية إفريقيا
- وقمر هوتبارد HOTBIRD لتغطية أوروبا

أما في تغطية المنطقة العربية، فإن جل القنوات تبث برامجها على أقمار عرب سات ونايل سات وياه سات وسهيل سات. كما برزت في السنوات الأخيرة في المنطقة العربية العديد من شركات الاتصالات الفضائية التي تعرض خدمات البث التلفزيوني الفضائي، دون أن تتوفر لديها أقمار صناعية خاصة بها، على غرار نور سات وجولف سات. لذلك، تستأجر هذه الشركات الاتصالية سعاة وترددات قمرية على عدد من الأقمار الصناعية وتوظفها في البث الفضائي كما سنبينه لاحقاً.

وقد سجّلت سنتا 2015 و2016 تجويداً لنوعية خدمات البث ودخول أقمار جديدة في السماء العربية، وفُرت ساعات لمئات القنوات التلفزيونية وسرّعت بتنامي خدماتها، على خلفية التنافس الشديد وخفض تسعيرات البث الفضائي.



4.3. عرب سات

عرب سات، أو منظمة الاتصالات الفضائية العربية Arab Satellite Communications Organization

تاريخ التأسيس : 1976

المقر الرئيسي : الرياض، السعودية + محطتين أرضيتين للتحكم بالأقمار بالرياض وتونس

عدد القنوات : أكثر من 500 قناة تلفزيونية و200 قناة إذاعية

الموقع الرسمي : <http://www.arabsat.com>

عرب سات (ARABSAT)، تعرف أيضاً باسم (منظمة الاتصالات الفضائية العربية Arab Satellite Communications Organization)، وهي شركة تدير سلسلة من الأقمار الصناعية للاتصالات والبث التي تمتلكها جامعة الدول العربية، تأسست المنظمة في عام 1976، وتستفيد من خدماتها ملايين المنازل في أكثر من 100 بلداً في جميع أنحاء الشرق الأوسط وأفريقيا وأوروبا.

تلعب عرب سات دوراً كبيراً في تقديم مجموعة كاملة من خدمات البث الفضائي والإذاعي، والاتصالات السلكية واللاسلكية وخدمات النطاق العريض وحلول شبكات نقل البيانات المتقدمة والاتصالات متعددة القنوات والوصول للإنترنت للكيانات الحكومية والجهات التجارية.

تتوزع ملكية عرب سات على الدول العربية بنسب متفاوتة، وهي تحمل ما يزيد على 500 قناة تلفزيونية و200 محطة إذاعية وشبكات التلفزيون المدفوع و مجموعة واسعة من قنوات عالي الدقة HD.

وتقوم عرب سات بتشغيل أسطول من الأقمار الصناعية يتمتع بأحدث ما توصلت إليه التقنية على الدرجة 20 شرقاً و 26 شرقاً و30.5 شرقاً، أضيف لها بعض الأقمار على مداره 39 شرقاً و44.5 شرقاً بعد استحوادها على أقمار هيلاسات.

كما تحافظ (عرب سات) على شراكات استراتيجية مع معظم شركات الأقمار الصناعية الرائدة في العالم، مع استحوادها على شركة هيلاسات، وهي واحدة من المجموعات الرائدة في قطاع الاتصالات الفضائية في جنوب شرق أوروبا. تمكن هذه الشراكات وعمليات الاستحواذ عرب سات من الوصول الي حقوق مواقع مدارية وترددات جديدة، ولتغطيات اوسع، مما يتيح للعملاء تقديم المحتوى والحلول الفنية للمشاهدين من الأفراد أو شركائهم حول العالم، بالإضافة إلى توفير خدمات الاتصالات اللاسلكية.

تمتلك عرب سات ستة أقمار صناعية (الصور في موقع عرب سات) وتقوم بتشغيلها عند ثلاثة مواقع مدارية، وهي: 20 درجة، 26 درجة، 30.5 درجات شرقاً: عرب سات-5 ج (20 درجة شرقاً)، بدر-4، بدر-5، بدر-6 و بدر-7 (26 درجة شرقاً)، عرب سات-5أ (30.5 درجة شرقاً). وهذه الأقمار الحديثة هي الآن أصغر الأساطيل الإقليمية عمرا في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، وتجعل عرب سات مشغلا هاما في المنطقة العربية.



3.5. نايل سات

نايل سات، الشركة المصرية للأقمار الصناعية Nile Sat

تاريخ التأسيس : يوليو 1996

المقر الرئيسي : مدينة السادس من أكتوبر، مصر

عدد القنوات : نحو 700 قناة تلفزيونية و100 قناة إذاعية

الموقع الرسمي : <http://nilesat.com.eg/arabic>

الشركة المصرية للأقمار الصناعية "نايل سات"، شركة مساهمة تعمل بموجب قانون المنطقة الحرة بمدينة السادس من أكتوبر، وهي اسم لسلسلة من الأقمار الصناعية المصرية. تم تأسيسها في عام 1996 بهدف تشغيل أقمار صناعية مصرية ومحطات التحكم الأرضية التابعة لها والوصلات الصاعدة. وقد قامت بإطلاق قمرين صناعيين عند الوضع المداري 7 درجات غربا (نايل سات 101 و102) وأطلقت جيلها الثاني من الأقمار الصناعية نايل سات (201) في أغسطس 2010. وفي نوفمبر 2013، قامت نايل سات ببث نحو 700 قناة تليفزيونية وما يزيد عن 100 قناة إذاعية رقميه والتي يتم بثها إما من القاهرة أو دبي أو عمان أو الدوحة أو الرياض أو بيروت وتغطية تشمل شمال إفريقيا والشرق الأوسط ومنطقة الخليج. وتصل نسبة القنوات التليفزيونية غير المشفرة الى حوالي 76% من إجمالي عدد القنوات بينما يتم تشفير النسبة المتبقية. وقد شهد معدل تزايد مشاهدي النايل سات في منطقة شمال افريقيا والشرق الاوسط تزايدا ثابتا ليصل من 11 مليون مشاهد في عام 2003 الى اكثر من 43 مليون مشاهد في عام 2013.



6.3. سهيل سات Eshailsat

سهيل سات Eshailsat

تاريخ التأسيس : 2010

المقر الرئيسي : الدوحة، قطر

الموقع الرسمي : <https://www.eshailsat.qa/ar>

الشركة القطرية للأقمار الصناعية "سهيل سات" eshailsat هي مشغل أقمار صناعية لأغراض الاتصال ومقرها الرئيسي في الدوحة، قطر. تأسست سهيل سات عام 2010 لتحقيق هدف أساسي وهو إدارة وتطوير الوجود القطري في مجال الفضاء. وتوفر لعملائها من القنوات والشركات والحكومة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وغيرها خدمات البث المستقل عالي الجودة والمتقدم.

سعيًا من الشركة لتكون أحد مشغلي الأقمار الصناعية ومن أفضل الشركات في تقديم الخدمات العالمية، بدأت سهيل سات العمل على القمر الصناعي الأول سهيل-1 على الموقع المداري المتميز 25.5 درجة شرقًا في 2013 لتبدأ في دعم خدمة شركات البث الرائدة في المنطقة، منها مجموعة beIN الإعلامية وشبكة الجزيرة الإعلامية. ومن المتوقع أن تطلق الشركة قمرها الصناعي الثاني سهيل-2 في 2018 للخدمات التجارية في الموقع المداري 26 درجة شرقًا.

تبت شركة سهيل سات على الترددات Ka و Ku على الموقع المداري 25.5 و 26 درجة شرقًا وهي تغطي خدمات البث والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والنطاق الترددي الواسع. وستستمر شركة سهيل سات في تنفيذ خطتها من خلال أقمار صناعية جديدة في مواقع الاتصال الرئيسية لتقديم أفضل الخدمات التي تمتاز بالمرونة والموثوقية. كما تعتمد الشركة على فكرة التغطية الجغرافية الواسعة على الصعيد العالمي من خلال إقامة اتفاقيات مع الشركات الأخرى الرائدة على المستوى الإقليمي والدولي. ويمثل سهيل سات مشروع شراكة بين المجلس الأعلى للاتصالات وتكنولوجيا المعلومات القطري وشركة يوتلسات الفرنسية للاتصالات بتكلفة إجمالية تتجاوز 300 مليون دولار.



7.3. ياه سات Yah Sat

ياهو سات Yah Sat

تاريخ التأسيس : 2007

المقر الرئيسي : أبو ظبي، دولة الإمارات العربية

عدد القنوات : 130 قناة فضائية

الموقع الرسمي : <http://www.yahsat.com>

شركة الياه للاتصالات الفضائية (الياه سات) هي شركة مساهمة خاصة، مملوكة بالكامل لشركة مبادلة للتنمية، الذراع الاستثماري لحكومة أبوظبي، بدولة الإمارات العربية المتحدة. وقد بُنيت الاستراتيجية التجارية لشركة مبادلة على أساس الاستثمارات طويلة الأمد التي تحقق عائداً مالية راسخة ومستدامة.

منذ تأسيس الشركة عام 2007 ، قامت بإجراء بحوث ودراسات واستطاعت تطوير حلول الاتصالات عبر الأقمار الصناعية للقطاعات للحكومية والتجارية في الشرق الأوسط، وإفريقيا، وأوروبا، ووسط وجنوب غرب آسيا. وتوفر الياه سات حلولاً متعددة الأغراض (للقطاعات التجارية والحكومية) عبر الأقمار الصناعية، تشمل خدمات الإنترنت والبث التلفزيوني والاتصالات في أنحاء الشرق الأوسط وإفريقيا ووسط وجنوب غرب آسيا وتقدم خدمات متعددة الأغراض عبر الأقمار الصناعية تتضمن:

• YahClick - توفر حلولاً منزلية وحلولاً تجارية وحلولاً نقالة

• YahService - توفر حلولاً شاملة الإدارة ودعماً للدوائر الحكومية

• YahLink - توفر حلولاً لربط بروتوكول الإنترنت وقدرات للتشبيك المؤسسي وقدرات لاستعادة المعلومات

تم إطلاق القمر الصناعي الأول Y1A من شركة الياه سات بنجاح في إبريل 2011، ثم تبعه الإطلاق الناجح للقمر الصناعي الثاني Y1B في إبريل 2012. كما أعلنت الشركة في بداية 2016 أنها ستطلق قمراً جديداً قبل نهاية السنة.

حسب تقرير مؤتمر كابسات 2015 " يصل بثّ قنوات ياه لايف إلى أكثر من 25 مليون مشاهد فارسي عبر بثه ل 47 قناة فارسية وتوسع قنوات أفغانية.



eutelsat

8.3. يوتلسات

تغطّي أقمار يوتلسات Eutelsat، وهي من أكبر شركات البثّ الفضائي في العالم، كلّ المنطقة العربية منذ مدّة، وهي توفّر مجالاً واسعاً لبثّ مئات القنوات العربية في شراكة عريضة مع نايل سات.. وفي غضون شهر أكتوبر 2015، تمّ إطلاق قمر جديد "يوتلسات 8 وست بي" يغطي السماء العربية ويلبّي طلبات شبكات التلفزيون ومزوّدتي الخدمات لتقديم مزيد من المحتوى الرقمي عالي الجودة. ويوفّر القدرة على بثّ ما يعادل 180 قناة تلفزيونية جديدة، تصل إلى أكثر من 250 مليون مشاهد من المحيط إلى الخليج.

من جهة أخرى وكما أسلفنا في بداية هذا القسم، فإنّ عديد شركات الاتصالات الفضائية العربية أصبحت تعرض خدمات البثّ التلفزيوني الفضائي، دون أن تتوفر لديها أقمار صناعية خاصة بها. لذلك، تستأجر هذه الشركات الاتصالية سعاة قمرية على عدد من الأقمار الصناعية وتوظفها في البثّ الفضائي، وستتوقف عند أبرز مؤسستين في هذا المجال، وهما شركتا نور سات Noorsat وجلف سات Gulf Sat.



9.3. نورسات

نورسات هي شركة بث فضائي تمتلك ترددات على الاقمار الصناعية، لا تمتلك أي قمر ولكنها تملك الحيز الأكبر من السعة والترددات في بعض الاقمار. تأسست شركة نورسات في البحرين في ديسمبر 2004 كشركة خاصة لتزويد خدمات الأقمار الفضائية بكافة أشكالها وتطوير وتشغيل بنية تحتية للاتصالات عبر الأقمار الفضائية في المنطقة العربية والدول المجاورة.

نما عدد القنوات الموجودة على منصة نورسات نموا تصاعدياً، بتوافق مع استراتيجية الشركة للتطور المستمر والنمو السريع، وهي تبث حالياً أكثر من 200 محطة تلفزيونية وإذاعية تخدم فيها جمهوراً عريضاً من ملايين المشاهدين من شرق آسيا، والشرق الأوسط وشمال أفريقيا وأجزاء من أوروبا.

10.3. جوف سات

جوف سات هي شركة اتصالات فضائية في الكويت تم تأسيسها عام 1995 بالاشتراك مع وزارة الاتصالات الكويتية وشركة أنظمة هيوز، وهي عضو في شركة مشاريع الكويت. إلى جانب عدة أنشطة اتصالية أخرى، تعرض شركة جوف سات خدمات البث وإعادة البث للقنوات الفضائية التلفزيونية التي تطلقها وتديرها كمشغل فضائي للأقمار الاصطناعية، بالإضافة إلى استخدام أحدث تقنيات البث الفضائي والاتصالات من خلال بنيتها الأساسية من الفايبر والأقمار الصناعية». وقد أعلن الرئيس التنفيذي لشركة جوف سات، محمد الحاج، عند مشاركته في معرض كابسات 2014 أن "الشركة ستطرح خلال المعرض باقات وسعات تردد فضائية جديدة في الربع الأخير من هذا العام على مدار النابل سات وبتغطيات أرضية متميزة للشرق الأوسط وشمال أفريقيا لتلبية الطلبات المتزايدة على هذا المدار، إلى جانب الاستمرار في تقديم العروض الخاصة والمميزة لنقل وبث القنوات العربية في أميركا الشمالية والجنوبية".

4

إنجازات الاتحاد التكنولوجية في المشهد الإعلامي السمعي البصري



4

إنجازات الاتحاد التكنولوجية في المشهد الإعلامي السمعي البصري

1.4. شبكة المينوس + للتبادلات متعددة الوسائط عبر الساتل (MENOS+ ASBU)

يعتبر نظام الاتصال لاتحاد إذاعات الدول العربية للتبادل متعدد الوسائط والخدمات عبر الأقمار الاصطناعية (MENOS-ASBU) من أحدث الأنظمة عالمياً في مجال الإذاعة والتلفزيون وخدمات التقنيات ذات النطاق العريض (BROADBAND).

ويعتمد هذا النظام استخدام التقنيات الأحدث عالمياً في مجالات الاتصال وفي غيرها من المجالات المرتبطة بالعمل الإذاعي والتلفزيوني.

هذا النظام الذي تم الإعلان عن إنطلاقه بصفة رسمية مطلع سنة 2009 اشترك في تصميمه وإنجازه كل من اتحاد إذاعات الدول العربية وشركة "NEWTEC" البلجيكية وبمشاركة مؤسسة عرب سات، التي وفرت الساعات الأولى لانطلاقه.

4.2. العوامل التي دفعت إلى إنشاء نظام ASBU-MENOS

شهدت السنوات الأخيرة تطورات سريعة ومتلاحقة في مجالات التقنيات الرقمية المستخدمة في الإذاعة والتلفزيون وفي مجالات الاتصالات والحاسوب وكذلك في مجالات تقنيات اندماج الوسائط التي تعتمد استخدام بروتوكول الإنترنت (IP). وساهم هذا التطور في توفير تقنيات جديدة في مجال التبادل الإذاعي والتلفزيوني ومتعدد الوسائط مكنت من توفير أنظمة وخدمات جديدة متطورة ومتنوعة وذات تكاليف منخفضة ومردودية مهنية وإقتصادية عالية.

من أجل الاستفادة القصوى من هذه التطورات، وفي ضوء تزايد الحاجة من قبل القنوات التلفزيونية العربية لاستخدام أكبر للمحطات المتنقلة (DSNG و Flyaway)، وبالنظر إلى ارتفاع كلفة التجهيز والتشغيل لهذه المحطات في الأنظمة الساتلية المستخدمه حاليا، عمل اتحاد إذاعات الدول العربية على إنشاء نظام اتصال جديد يعتمد التقنية الساتلية التفاعلية (DVB-RCS) والتقنيات المتطورة للتبادل الإذاعي والتلفزيوني (SCPC) يلبي الاحتياجات الجديدة لهيئات الإذاعة والتلفزيون خاصة ويسمح بتوفير تبادل متعدد الوسائط والخدمات على الساتل (Multimedia Exchange Network Over Satellite: MENOS-ASBU).

تستخدم منظومة المينوس للتبادلات الإذاعية والتلفزيونية وتراسل البيانات والاتصال الصوتي وعقد المؤتمرات الصوتية وللتدريب عن بعد وغيرها من الاستعمالات بين الهيئات الأعضاء في الاتحاد وبعض القنوات العربية. وهي تحتوي على أكثر من 300 محطة طرفية تدار من محطة رئيسية من مركز الاتحاد للتبادلات الإخبارية والبرامجية بالجزائر. وهذه الشبكة عبارة عن منصة مفتوحة تستخدم بروتوكول الإنترنت (IP- Platform) إلى جانب تقنيات النطاق العريض (Broadband).

تمكن الشبكة الأساسية من إنشاء شبكات خاصة ومؤمنة للهيئات الأعضاء في الاتحاد والجهات المستفيدة. وتؤدي هذه الشبكات الخاصة جزئيا أو كليا كافة الخدمات التي تتوفر في الشبكة الرئيسية للاتحاد. كما أن هذه الشبكة تستخدم محطات طرفية إذاعية وتلفزيونية وتراسل بيانات ثابتة ومتحركة ذات كلفة اقتصادية معقولة تركز لدى الهيئات الأعضاء ويتم إدارتها وصيانتها وتحديث برمجياتها عن بعد من خلال المحطة الرئيسية للشبكة بالجزائر.

4.3. تطور نظام الاتصال MENOS+

يواكب الاتحاد التطورات التكنولوجية في التبادلات الإخبارية والبرامجية والرياضية والتي من شأنها رفع كفاءة النظام وخفض كلفتها التشغيلية ومن أهم المزايا التقنية :
سهولة إدارة الشبكة والتحكم بها من خلال استخدام التقنيات الجديدة ونظام ادارة وتحكم متطور والتي تؤدي إلى توفير أكثر من 49 % من السعة الساتلية المستخدمة وكما سيوفر ما يلي :

- سيتم إعادة استخدام هذا الوفّر في الساعات في إضافة قنوات جديدة للتبادلات بنظام التلفزيون عالي الدقة (HDTV) بالنظام الشبكي MESH وهذا يتماشى مع متطلبات الهيئات الأعضاء للمادة التلفزيونية عالية الدقة.
- سيتم زيادة الساعات و الجودة المخصصة لتجميع الأخبار السريع (FNG). وتتميز هذه الوحدة بسهولة الحمل والنقل والتركيّب مما يسرع من عملية نقل الخبر.
- زيادة فعالية تحويل الملفات (FT) والذي من شأنه نقل المواد التي لا تحتاج إلى صيغة استعجالية، كما أنه يخفف أعباء استخدام السعة القمرية .
- التطوير الجديد يساند معرفّ الهوية الساتلية CID للتقليل من التشويش على الساتل.
- انخفاض كلفة محطات البث التلفزيون عالي الدقة بالمقارنة مع الأنظمة القائمة.
- تعزيز وزيادة قدرات الشبكات التقديرية ومن بينها الشبكة التقديرية لمؤسسة البث الجزائرية والبالغ 86 محطة طرفية تلفزيونية وإذاعية وتراسل بيانات وتجميع الأخبار السريعة FNG.

4.4. شبكة الاتحاد السحابية (MENOS Cloud)

حرصاً من الاتحاد على متابعة المستجدات التقنية في العالم أنشأ شبكة تعمل بصورة سحابية وربطها بخطوط انترنت سريعة (1 Gbit/s) تمكن من تحميل (Upload) وتنزيل (Download) المحتوى بسرعات كبيرة من وإلى الخدوم (Servers) مع توفر سعة تخزينية كبيرة لحفظ المحتوى (البرامجي والاعباري) في هذه الخوادم يمكن استعادتها في الأوقات المطلوبة وذلك من خلال استخدام شبكات المينوس السحابية والتي تعتبر مكملة ومتكاملة مع شبكة المينوس. و سيتم تركيز خدوم (Servers) في مركز التبادل بالجزائر والادارة العامة بتونس ومركز Telenor بمدينة لندن. وقد تم مؤخرًا ربط هيئة الإذاعة والتلفزيون الفلسطينية بهذه التقنية، مما سمح لها بالمشاركة الفاعلة في كل أنواع التبادلات ، بعد أن كانت غير قادرة على ذلك بحكم منع إسرائيل استيراد الأجهزة التقنية الضرورية. وسيتم قريباً ربط كل من الصومال وجيبوتي وجزر القمر بالتقنية ذاتها لتمكينها من الإستفادة من خدمة التبادلات الإخبارية والبرامجية.

أهم مميزات شبكة الاتحاد السحابية :

- استخدام أحدث التقنيات العالمية التي تعتمد تقنية المعلومات والانترنت .
- تربط بشبكة المينوس للتبادل البرامجي والاعباري حتى تتمكن الهيئات الأعضاء الغير مرتبطة بنظام المينوس من الاستفادة من التبادلات البرمجية والاعبارية من خلال مدها بالأجهزة المطلوبة لربطها بمركز تشغيل المينوس (NOC) باستخدام خطوط الانترنت. (مثال : هيئات فلسطين والصومال وجزر القمر وجيبوتي والتي أوصى المجلس التنفيذي في اجتماعه الأخير بمدعم بهذه التجهيزات)

- إمكانية تخزين المحتوى (البرامجي والاعباري) في الخدوم Servers واستعادتها وقت الحاجة من خلال الانترنت.
- يمكن من تبادل المحتوى في شكل Streaming أو ملف File وسعات كبيرة على نظام التلفزيون القياسي (SDTV) والعالي الدقة (HDTV) ومستقبلا الفائق الدقة (UHD).
- ربط غرف الأخبار (News Room) مع شبكة المينوس لتسهيل التعامل مع الملفات وتبادلها بكل يسر وفعالية داخل غرف الأخبار وتبادلها من خلال نظام المينوس والمينوس السحابية.
- تحتاج إلى ساعات للانترنت لدى الهيئات تتراوح ما بين 6 إلى 20 ميجابت في الثانية حتى تتمكن من استقبال وإرسال المادة بجودة جيدة.
- ربط المراسلين والمكاتب الخارجية لدى الهيئات خارج المنطقة العربية وبالتالي خارج منطقة تغطية المينوس.
- استخدام البرمجيات الحاسوبية مضمنة التعرفات للخدمات لتسهيل استخدام هذه الشبكات وربطها بنظام المينوس (الحجز والتنفيذ والفوترة).

5.4. تطبيقات الشبكة في مراكز تحرير الأخبار (News room Centers) والاعداد

توفر التطبيقات آلية عمل لغرف الاخبار التلفزيونية والإذاعية والمطبوعات والمواقع الالكترونية غنية المحتوى (Media Rich Web portals) وتتميز بنفوذيه غير مكانيه حيث يتمكن كل المشتركين من كتابة وتنقيح الخبر ومشاهدة وتوضيب ملفات الفيديو والصوت باستبانة منخفضة (Low Res Proxy File) عبر النفاذ من اي كمبيوتر شخصي (PC) وهواتف ذكية Smart Phone وال Ipad, Tablet وتتم هذه العملية باتباع أوامر Com-mands للمواد الموجودة في الخدمات وإعادة تسميتها وتخزينها لمستخدمي دورات عمل آخرين أو مستخدمى نفس دورة العمل سواء كانت في غرفة أخبار أو فريق عمل ببرنامج أو فرق تغطيات خارجية أو فرق بث أو أرشفة.

6.4. الباقية العربية الموحدة لتغطية مختلف مناطق العالم

إن تزايد عدد القنوات الفضائية بشكل مستمر وتعدّد المواقع المدارية المستخدمة، إضافة إلى اختلاف تقنيات البث والتشفير المستخدم قد أدى إلى وضع المشاهد أمام خيارات عديدة ومحيرة وزاد عليه الأعباء التقنية والمالية في متابعة هذه الخيارات. ولعلّ تأثير هذا الواقع يتبدى بشكل أكبر بالنسبة للمشاهد العربي على الأخص خارج الوطن العربي، بحيث يسعى هذا المشاهد إلى متابعة أكبر عدد من القنوات العربية و بأقل تكلفة ممكنة، ولكن هذا لا يتحقّق إلا بإنشاء مواقع مشتركة تجمع غالبية القنوات الفضائية العربية وتعمل بأنظمة بث موحّدة.

وفي هذا الإطار تولى اتحاد إذاعات الدول العربية بالتنسيق مع عرب سات إعداد مواصفات لباقة قنوات عربية تبث على السواتل الأكثر استخداماً من قبل الجاليات العربية في كل منطقة من مناطق العالم. مع مطلع سنة 2016، بلغ عدد القنوات الفضائية العربية للباقة العربية العالمية الموحدة المشاركة 19 قناة. ومن المتوقع انضمام قنوات فضائية أخرى إلى باقة في الفترة المقبلة.

ويعتبر مشروع الباقة العربية العالمية الموحدة الذي يجري تنفيذه والإشراف عليه من قبل الاتحاد وعرب سات، من أكبر النجاحات التي أنجزت في مجالات العمل العربي المشترك ذاعياً وتلفزيونياً، وذلك بالنظر إلى الفوائد الكبيرة العملية والتقنية والاقتصادية والاستراتيجية التي تحقّقها للقنوات الفضائية المشاركة في الباقة، وكذلك بالنسبة إلى المشاهد العربي في مختلف مناطق تغطية الباقة على النطاق العالمي.

كما أنّ من أهمّ مميّزات الباقة الموحدة استخدامها للأقمار الصناعية الأكثر إقبالاً من قبل الجاليات العربية في الخارج، وهو ما من شأنه أن يحقّق للقنوات المشاركة فيها نسباً أعلى للمشاهدة والاستماع. والاتحاد بصدد إطلاق باقة عربية بنظام التلفزيون عالي الدقة (HDTV) تستهدف المناطق التي تنتشر فيها أجهزة الاستقبال الخاصة بهذا النظام، مثل أمريكا الشمالية وأوروبا وآسيا.

كما أن الإحصائيات المتوفرة تشير أن معدل انتشار أجهزة الاستقبال (HDTV) في أمريكا يصل إلى 82% في حين تصل معدل انتشارها في أوروبا إلى 62% بينما يصل معدل انتشارها في اليابان وأستراليا لمعدلات تصل 75% وتشير معظم التوقعات إلى أن أجهزة الاستقبال في هذه الدول سيصل حدّها الأقصى في عام 2019. وهذه المؤشرات ترفع التحدي والأعباء على الهيئات الأعضاء للتحويل للنظام عالي الدقة والإدارة العامة والهيئات مطالبون بإيجاد حلول تحول دون مضاعفة الكلفة خلال هذه الفترة الانتقالية.

قام الاتحاد بالاتصال مع كل من عرب سات وشركة جلوبيكاست من أجل دراسة الجدوى الفنية وإطلاق سعة قمرية بنظام التلفزيون عالي الدقة (HDTV) في المناطق التي تنتشر فيها هذه الخدمات وقد تم الاتفاق على توفير الخدمة بصورة وبأسعار تفضيلية حيث تم اقتراح:

• خدمة البث المتزامن بكلا النظامين SD و HD خلال الفترة الانتقالية والمتوقعة حتى نهاية عام 2018

أو 2017

• خدمة البث بالنظام عالي الدقة HD وبمعدل بتات يصل إلى 6Mbps أي ما يعادل ضعف معدل

البتات للتلفزيون عادي الدقة وقد كانت الكلفة لا تزيد عن 30% .

وقد وافقت شركة جلوبيكاست على منح الاتحاد وهيئاته الأعضاء فترة بث زمنية لمدة شهر.

قامت الإدارة العامة بتعميم المعلومات والكلفة المترتبة للانضمام للباقة ولكن لم تستلم الإدارة

العامة أية ردود حول هذه الخدمة ويعزى ذلك بشكل رئيسي إلى عدم تخصيص الهيئات الأعضاء الميزانية لهذه الخدمة خلال هذا العام أو لضغط مصروفات الموازنة.

وتتكوّن الباقة العربية الموّحدة من القنوات الفضائية التالية :

مؤسسة الإمارات للإعلام (تلفزيون وإذاعة أبو ظبي)	الباقة الأولى
تلفزيون وإذاعة المملكة العربية السعودية (القناة الأولى)	الباقتان الأولى والثانية
تلفزيون المملكة العربية السعودية (القناة الثانية)	آسيا وأمريكا الشمالية
قناة القرآن الكريم / المملكة العربية السعودية	الباقة الأولى
قناة السنّة النبوية / المملكة العربية السعودية	الباقة الأولى
تلفزيون سلطنة عمان	الباقة الأولى
الهيئة السودانية للإذاعة والتلفزيون	الباقة الأولى
هيئة الإذاعة والتلفزيون القطرية	الباقة الأولى
ليبيا الوطنية	الباقة الأولى
قناة الشارقة الفضائية	الباقة الأولى
قناة العراقية الفضائية	أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية وأستراليا
قناة العراقية الفضائية الثانية	أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية
القناة الفضائية الأردنية	أمريكا الشمالية
قناة الجزيرة الإخبارية	آسيا، وإفريقيا وأستراليا
تلفزيون الكويت	آسيا، وإفريقيا وأستراليا
الدراما السورية	أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية
فلسطين	أمريكا الشمالية وأمريكا الجنوبية
الدوري والكأس	أمريكا الشمالية
تلفزيون جنوب السودان	إفريقيا وأمريكا الشمالية وأستراليا

عقدت كل من عرب سات و "جلوبكاست" اجتماعاً تنسيقياً أثناء المعرض الدولي للاذاعيين ال IBC وتم اطلاق "جلوبكاست" على نتائج الاستشارات التي قامت بها الادارة العامة وعرب سات مع هيئاتنا الأعضاء. وفي ضوء هذه المداولات وافقت "جلوبكاست" على منح الاتحاد وهيئاته الأعضاء فترة بث مجانية لقناتين على أقمار "جالاكسي 19" لتغطية أمريكا الشمالية وذلك للهيئات الراغبة في المشاركة بالباقة عالية الدقة خلال بداية العام القادم.

7.4. الباقة التلفزيونية العربية عبر بروتوكول الانترنت (IPTV)

الباقة العربية الموحدة لتغطية مختلف مناطق العالم عبر بروتوكول الانترنت (IPTV)، هي إحدى الخدمات البارزة التي يقدمها اتحاد إذاعات الدول العربية لهيئات الإذاعة والتلفزيون الأعضاء به، وكذلك غيرها من الإذاعات والتلفزيونات.

وتمثل هذه الخدمة في تسهيل الإشارة التلفزيونية عبر بروتوكول الانترنت (IPTV) من عديد الخوادم المتوفرة في أمريكا الشمالية وأوروبا، تسمح للهيئات المشاركة بتغطية مناطق شاسعة من الكرة الأرضية، حسب رغبة هذه الهيئات، مع ضمان جودة البث وتخفيض هام للتكاليف.

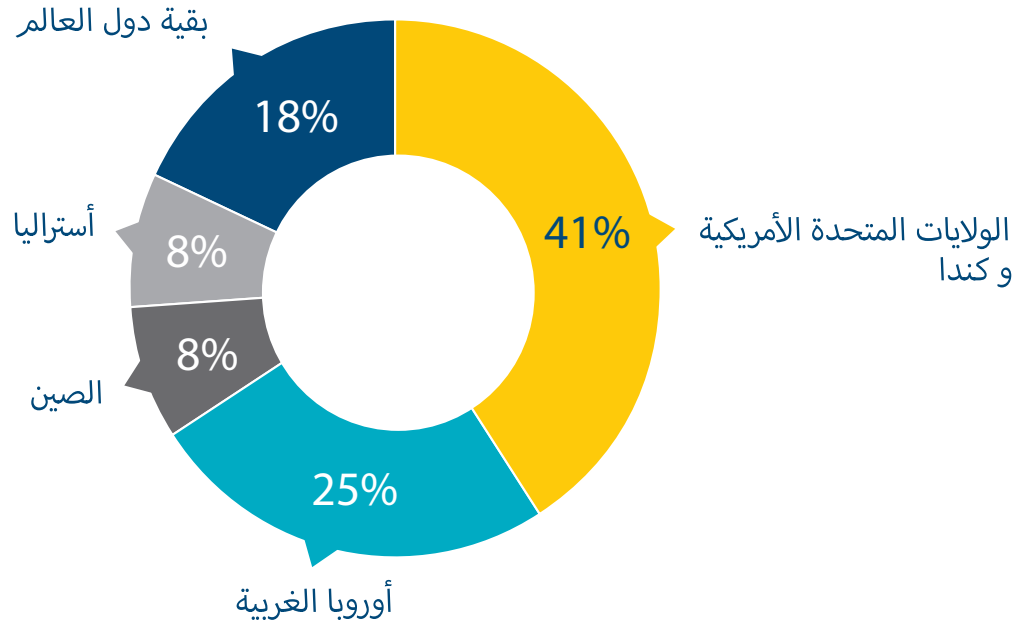
ويتابع الاتحاد حسن سير عمليات البث مع عرب سات و "جلوبكاست" بالنسبة إلى الخدمة الساتلية، ومع شركة AVA الكندية بالنسبة إلى خدمة النطاق العريض.

وتدلّ الإحصائيات المتوفرة من شركة AVA أنّ معدّل ساعات المشاهدة الشهرية خلال عام 2016 بمعدل 296 ألف ساعة بمعدل مليون زيادة شهرية في حين كانت خلال عام 2015 قد بلغت 292,000 ساعة، مقارنة بعام 2014 الذي وصل إلى 57,000 ساعة، بينما كان في عام 2012 : 15,000 ساعة.

وتعزى الزيادة المطردة في ساعات المشاهدة إلى نمط المشاهدة الذي أصبحت تلجأ إليه شريحة هامة من المشاهدين، وخصوصاً الشباب، باستخدام ما يُطلق عليه الشاشة الثانية، وكذلك إلى الجهود التي تقوم بها شركة AVA من خلال تطوير تطبيقاتها على الهواتف المحمولة (Iphone و Galaxy)، وبسبب توفيرها أجهزة استقبال مخصصة ذات سعة ذاكرة عالية، تتيح المشاهدة بجودة عالية، إضافة إلى استخدام نظام الترميز المتطور (MPEG-4).

وعلاوة على ذلك، تقوم بعض الهيئات الأعضاء في الاتحاد والتي تحظى بنسب مشاهدة عالية، بالإعلان و الإشهار عن موقع الخدمة الإلكتروني www.glarab.com

وتتوزع نسب المشاهدة على النحو التالي :



تشارك في هذه الخدمة القنوات العربية، والتي أرسلت موافقتها بالمشاركة، إلى الإدارة العامة للاتحاد، وتشمل مجموعة القنوات حاليا 43 قناة وهي :

1	القناة القطرية	1	قناة نارت بالأردن	2	قناة فلسطين
2	قناة ليبيا	2	قناة اليمن	1	قناة جيبوتي
1	قناة الشارقة	3	القنوات العراقية	4	القنوات السورية
1	القناة الأردنية	1	تلفزيون لبنان	2	القناة التونسية
2	قناة البحرين	8	القنوات السعودية	1	قناة الشام
1	الصومال	3	القنوات الكويتية	1	قناة الشعب
		4	القنوات السودانية	1	قناة زوينة بالأردن

5

التحدي الأكبر: الإعلام التفاعلي

اعتماد التلفزيون للبث الفضائي والتحرر من قيود الجغرافيا وحدودها، مما سمح له بمعاينة الكونية والوصول إلى أقاصي الكرة الأرضية، حتى قبل أن يتوفق إلى اعتماد بروتوكول الانترنت في البث وتيسير الوصول إلى جمهور يمتد ليغطي كوكبنا بكامله. بعبارة واحدة، ضمن التلفزيون الحضور المتزامن (ubiquity, omniprésence) في كل نقطة من العالم تقريبا.

لكن الطبيعة وتطور العلوم والتكنولوجيا لن يسمحا لهذه الهيمنة أن تتواصل بلا حد. فبداية القرن الجديد ارتبطت بظهور وسيلة أخرى، أو هي وسيط جديد بلغة العصر، لها القدرة على دمج كل الخصائص المميزة للتلفزيون، وأضافت إليها عديد الخصال الأخرى، من أبرزها:

• **الديناميكية**

• **التفاعلية**

• **الرقمية**

• **الجمع بين النص والصوت والصورة في ملف واحد**

• **توفير الألعاب وتنوعها**

• **المحمولية**

وتشمل وسائل الإعلام الجديدة بعض الأمثلة على شبكة الإنترنت والمواقع والوسائط المتعددة للحاسب الآلي وألعاب الكمبيوتر والأقراص المدمجة والهواتف الذكية، لكنها لا تشمل البرامج التلفزيونية والأفلام الروائية والمجلات والكتب أو المطبوعات الورقية، إلا أنها تدخل في نطاقها إذا تمت معالجتها بواسطة التكنولوجيات الرقمية التي تتيح التفاعل.

وللإعلام الجديد أدوات عديدة، تمكن من استخدام خصائصه في التفاعلية والرقمية، وهي تتضمن المدونات واليوتيوب ومواقع الشبكات الاجتماعية، ومنها الفيس بوك (Facebook) وتويتر (Twitter) وسنابشات (Snapchat) وماي سبيس (myspace) والويكي والآر إس إس، وغيرها كثير، يوفر إمكانية إنشاء وتعديل وتقاسم المحتوى مع الآخرين، باستخدام أدوات بسيطة ومتاحة.

وقد تمكنت وسائط هذا الإعلام الجديد بفضل ميزاتها المتعددة وشموليتها من استقطاب اهتمام الناس وشدتهم إلى إدمان متابعتها بشغف شديد، خاصة في صفوف الشباب وحتى الأطفال، إن لم نقل الرضع، فكادت تتحول إلى ظاهرة العصر بامتياز. وقد بلغ هذا الإدمان حد الهوس، فتراها دخلت إلى قاعات الدراسة بكل مستوياتها، وشدت انتباه المشاركين في الاجتماعات الكبرى، مهما بلغت درجة رسميتها، وتابعتها العاملون في مخابر البحث أو في الحقول أو المصانع بنفس الدرجة من الشغف، وعم استعمالها الشوارع والأماكن العمومية والخاصة، حتى أن الحياة العائلية فقدت بسببها الكثير من حميميتها.

ولا يمكن لهذا الهوس أن يحصل ويتواصل دون أن يؤثر على التلفزيون، سواء كان أرضيا أو فضائيا، ودون أن يفتك منه نسا هامة، وفي ازدياد متصاعد، من مشاهديه ومتابعيه، مع كل ما يترتب عن ذلك من نقص في المداخل وصعوبة في الاستمرارية. فماذا سيكون جواب التلفزيون على هذا التحدي الضخم؟ لنرى ما يقوله بعض الخبراء والمهنيين حول الموضوع.



2.5. الإعلام التفاعلي والقنوات الفضائية: الفرص والمخاطر

سات تشانل (SAT Channel (<http://sat-channel.net/index.htm>))، هي مؤسسة مصرية تأسست سنة 2010 وتعمل كبيت خبرة لخدمات إنشاء وتجهيز وتشغيل القنوات الفضائية، يعمل فيها عدد من الخبراء والتقنيين في مجال صناعة القنوات الفضائية وحلول البث والتشغيل على أقمار عربية وأوروبية مختلفة، من خلال تقديم حلول بث وتشغيل متكاملة.

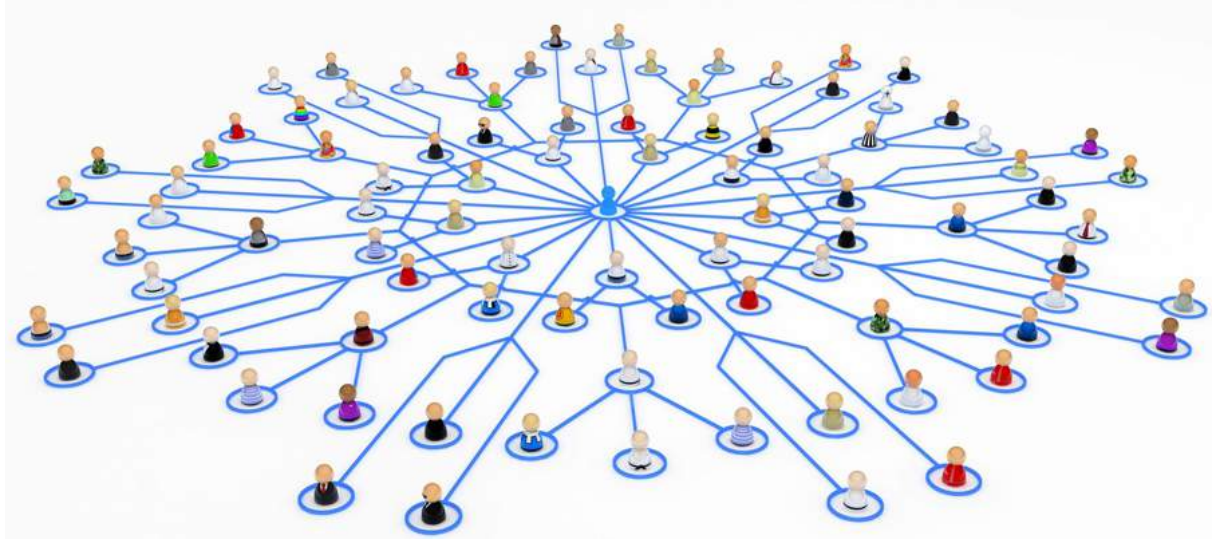
وتعتبر هذه الشركة في موقعها على الويب أن "الوقت قد حان لتستفيد القنوات الفضائية من تقنيات الإعلام التفاعلي الجديد وما هيأته هذه التقنيات من أدوات تساهم في دعم وتطوير الأداء الاعلامي والاقتصادي للقناة الفضائية"...

"المختلف في الإعلام الجديد، هو تحول المشاهد من مجرد متلقى للمادة المعروضة الى شريك فاعل ونشط، يشارك مع القناة الفضائية في رصد الخبر والإمداد بالمادة البرمجية المرئية ومناقشتها والبحث وراء بدائل حلول لها".

ولقد انتشر الوعي بأهمية هذا التحدي الجديد لدى عدد هام من القنوات التلفزيونية، الفضائية وغيرها، فحاولت طرقا عدة للاستفادة منه وتوظيفه لخدمة مصالحها وتسهيل انتشارها وتوسيع قاعدة جمهورها، التي هي أساس ما يمكن أن تحققه من مداخيل مادية، وبالتالي من التطور المستدام.

فلم يعد غريباً أن يصبح للقنوات التلفزيونية الفضائية حضور كبير على منصات التواصل الاجتماعي، بل المستغرب هو العكس. وقد حرصت العديد من القنوات الفضائية في العالم على إنشاء مواقع على الانترنت وصفحات تابعة لها ومدونات خاصة بها على أغلب منصات التواصل الاجتماعي بهدف الاستفادة من وسائل الإعلام الجديد للوصول إلى شريحة أكبر من الجمهور.

ومن ثم بدأت هذه القنوات في بث مواد إخبارية ومقاطع فيديو وتغريدات الناشطين من مواقع التواصل الاجتماعي على شاشاتها، كـرغبة منها في تعزيز موقعها التنافسي مع تلك المواقع التي تستهدف قطاع الشباب بشكل أكبر. كما أن ظهور خدمة "البث المباشر" سواء على حسابات "فيس بوك" أو "تويتر" أو موقع "يوتيوب"، لم يترك للقنوات الفضائية خياراً آخر سوى بذل المزيد من الجهود لتعزيز تواجدتها على تلك المواقع.



3.5. كيف ستستفيد القنوات الفضائية من تقنيات الاعلام الجديد ؟

أصدرت مجموعة المرشدين العرب (Arab Advisors Group) دراسة تحلل حضور 34 قناة فضائية عربية على مواقع التواصل الاجتماعي. فبحلول منتصف كانون الاول 2016، حظي حساب قناة بي بي سي ورلد على موقعي التواصل الاجتماعي فيسبوك وتويتر بأكثر عدد من المعجبين من بين القنوات التي تم تحليلها. فيما حازت مجموعة ام بي سي على أكبر عدد من المشتركين على قنواتها على موقع يوتيوب. وبين التحليل الذي أجرته مجموعة المرشدين العرب أن القنوات الفضائية العربية قد استفادت من الزيادة في أعداد مستخدمي مواقع التواصل الاجتماعي في العالم العربي لتفعيل وجودها على هذه المواقع. وقد بين التحليل أن أغلب القنوات التي تم تحليلها كانت تمتلك حسابات على فيسبوك بحلول منتصف كانون الاول 2016.

في هذا السياق، قالت محللة البحث المذكور إن "زيادة شعبية موقع التواصل الاجتماعي فيسبوك أدت إلى تشجيع القنوات الفضائية المجانية على إنشاء حسابات لها على هذا الموقع، حيث أنه بحلول منتصف كانون الاول 2016 كان لجميع القنوات المختارة في هذه الدراسة حسابات على فيسبوك".

من جهة أخرى، بينت دراسة أميركية أن منصات التواصل الاجتماعي يمكنها التأثير فعلياً على ترتيب أكثر قنوات التلفزيون مشاهدة. وفي محاولة للعثور على علاقة سببية بين النشاط على موقع التواصل تويتر وترتيب التلفزيونات الأكثر مشاهدة ذكرت دراسة شركة «نيلسون» الشهيرة في مجال الأبحاث والاستطلاعات أن 29% من ترتيب التلفزيونات يتأثر بموقع التغريد تويتر.

وقالت «دراسة تأثيرات تويتر» إن الحجم الكبير من التغريدات المتعلقة بعرض ما على قناة بث تلفزيوني معينة «يؤدي إلى تغييرات مهمة في ترتيب مشاهدة التلفزيونات على الهواء» وبنسبة تبلغ 29% من المشاهدة في وقت حصول هذه التغريدات. وذكرت إحدى الإحصائيات أن الأميركيين نشروا في الربع الأول من عام 2016 نحو 300 مليون تغريدة تتعلق بـ 9 آلاف عرض أو برنامج تلفزيوني.

وتبين نتائج بعض الدراسات أن المحادثات الموسومة (الهاشتاج) أثرت في ترتيب بعض البرامج التلفزيونية بنسبة 44% من الوقت. في حين أن برامج الكوميديا والرياضة تأثرت أيضاً كما يبدو بنسبة 37% و28% على التوالي بحجم التغريدات، كذلك تأثرت مسلسلات الدراما بنسبة 18%.

وتوجد في الحقيقة عدة أوجه أخرى لاستفادة القنوات الفضائية من انتشار الإعلام التفاعلي بكل أشكاله وتوظيفه للرفع من نسبة فاعليتها والنهوض بجودة المادة المقدمة لجمهور مشاهديها. ويمكن تلخيص بعض أوجه هذه الاستفادة العديدة في العناصر التالية:

• التوسع الكبير في انتشار القنوات الفضائية العربية على مواقع التواصل الاجتماعي وعلى شبكة الانترنت بالخصوص. توجد اليوم عشرات، بل مئات مواقع الانترنت، بما في ذلك المواقع الخاصة بالقنوات ذاتها، وهي تعرض ما يتوفر من قنوات فضائية، تعرف بها وبرامجها وتمكن المشاهد من متابعة ما يختاره منها دون مقابل. كما اختارت بعض تلك القنوات أن تستغل بكثافة مواقع التواصل الاجتماعي، وخاصة موقعي يوتيوب والفايسبوك، لتدرج فيها بعض المحتوى الذي تبثه، إما في شكل برامج كاملة أو مقتطفات فيديو، وتوصله إلى أصناف أخرى من المشاهدين المحتملين مما يوسع شعبيتها.

• استعمال الوسائط الجديدة لزيادة إشعاع هذه القنوات وتوسيع قاعدة مشاهديها، سواء من خلال الوصول إلى مستمعين ومشاهدين جدد من بين متابعي هذه الوسائط أو من خلال استغلال بعض خصائصها المحببة للجمهور، مثل التفاعلية.

• الاستفادة مما ينشره الإعلام الجديد من أخبار وصور وفيديوهات، تغطي أحداثاً آنية وطارئة وقد تكون حاسمة في أماكن متباعدة من العالم ولا يمكن لمراسلي القنوات أن يصلوها في الوقت المناسب. ويتعين التحذير هنا إلى أنه يجب التعامل بكل صرامة وجدية مع هذه التغطيات والتأكد من صدقيتها قبل بثها لأنه سهل جدا استعمال البعض منها بغاية الدعاية أو نشر الأخبار الزائفة أو التزييف أو غيرها من الغايات غير المهنية. وقد وصل الأمر ببعض القنوات العالمية إلى إنشاء أقسام وإدارات متخصصة في التثبت من صدقية مثل هذه المادة وإلى تطوير تقنيات وممارسات متطورة جدا في عمليات التثبت قبل الاستغلال، خاصة وأن بعض المادة المذكورة تكون مغرية جدا وقد وقعت في استعمالها عديد القنوات ذات المهنية المحدودة، لكن

تتبع بعد فوات الأوان أنها كانت كاذبة أو مفبركة أو قديمة وكان الثمن الذي تدفعه القناة نتيجة هذا الخطأ مرتفعاً جداً.

• ذهبت بعض القنوات خطوات أبعد من ذلك في الاستفادة من الإعلام الجديد بأن وضعت كامل بثها وعلى امتداد اليوم على مختلف المواقع الاجتماعية سعياً منها إلى مزيد الانتشار، وذلك باستعمال تقنية "الدفق" التلفزيوني، أو ما يعرف بالعبارة الإنجليزية TV streaming. وهكذا أصبح بإمكانها الوصول إلى المشاهدين المشاركين في الموقع مع إمكانية التفاعل معهم والرد على تقييماتهم ونقدتهم.

4.5. الإعلام التفاعلي وتهديد عصر التلفزيون

لكن تأثير الإعلام التفاعلي على مكانة التلفزيون في المجتمع لا يقتصر طبعاً على مظاهر الإفادة والمساعدة، بل هو يمكن أن يمثل مخاطر جادة وتحديات ضخمة إلى حد تهديد التلفزيون في وجوده. وتعتبر الأستاذة إيناس محيسن، إحدى خبيرات الإعلام تعمل في دولة الإمارات في مقال نشرته بصحيفة "الإمارات اليوم" بتاريخ 6 أكتوبر 2016 إنه "يبدو أن المحطات التلفزيونية باتت في مرمى نيران وسائل التواصل الاجتماعي، التي أصبحت تشكل تهديداً جدياً للتلفزيون، وهو تهديد لا يقتصر فقط على مكانته لدى المشاهدين، ولكن لدى المعلنين أيضاً، وهو ما يجعله أكثر خطورة، فمع التطور السريع الذي تشهده مواقع التواصل الاجتماعي في قدراتها وما توفره من خدمات لمستخدميها، بما يزيد من قدرتها على استقطاب مزيد من المستخدمين على حساب وسائل الإعلام التقليدية من صحف ومجلات ومحطات تلفزيونية".



وجاء إعلان شركة «فيس بوك»، التي تحظى بمتابعة 1.5 مليار مستخدم حول العالم، عن إطلاق مجموعة جديدة من الخدمات الإعلانية يهدف معظمها إلى جذب المعلنين التلفزيونيين إلى الشبكة الاجتماعية، مستغلة نقطة قوة تتفوق بها على التلفزيون، وهي إمكانية تقديم الخدمات الإعلانية عبر تطبيقاتها، «فيس بوك»، و«إنستغرام»، على الهواتف المتحركة والذكية، خصوصاً أن الأجيال الجديدة تقضي وقتاً أطول في استخدام هواتفها وليس أمام التلفزيون. هذا التوجه أيضاً اتخذته شركة «تويتر» التي أعلنت عن عزمها خلال الفترة المقبلة طرح مجموعة جديدة من الخدمات الإعلانية، التي تستهدف مستخدمي شبكتها الاجتماعية التي تستقطب ما يزيد على 241 مليون مستخدم شهرياً.

هذه التطورات التي تجريها وسائل التواصل الاجتماعي غير التقليدية لكسب المزيد من المستخدمين والمعلنين، تقابلها معاناة واضحة للكثير من الفضائيات العربية بسبب تراجع ما تحصل عليه من عوائد الإعلانات في الفترة الأخيرة، وظهر ذلك بوضوح في اتجاه عدد من الفضائيات إلى تخفيض عدد العاملين بها، أو تخفيض رواتب العاملين، وفي أحيان أخرى الإغلاق نهائياً.

وتسببت رغبة الفضائيات في إرضاء المعلنين في طول الفواصل الإعلانية بين المسلسلات التي قام ببطولتها نجوم لهم جماهيريتهم لدى المشاهد، حتى أصبحت مدة الفواصل التي تتضمنها الحلقة الواحدة تفوق أحياناً مدة عرض الحلقة، وهو ما أدى إلى نتائج عكسية، فانصرف المشاهدون عن متابعة هذه الأعمال عبر شاشة التلفزيون، مفضلين متابعتها من خلال موقع «يوتيوب»، الذي كان يعرض الأعمال ذاتها عقب عرضها على التلفزيون مباشرة ودون أية فواصل إعلانية.

كذلك تسببت سيطرة الإعلانات على القرار في الفضائيات في غضب أبطال وصناع الأعمال الدرامية، بعد ان شعروا بانصراف الجمهور عن متابعة أعمالهم بسبب كثافة الإعلانات، واتجاه القنوات إلى حذف تيرات مقدمة ونهاية المسلسلات لإفساح المجال لعرض أكبر قدر من الإعلانات، رغم أن هذه التيرات تكلفت صناعتها مبالغ طائلة، وقام بغنائها نجوم كبار. المشكلة نفسها التي عانت منها الدراما، باتت تعانيها القنوات المتخصصة في عرض الأفلام، حيث تقلصت ميزانيات هذه القنوات في السنوات الأخيرة، ما أثر في قدرتها على شراء حقوق عرض أفلام حديثة، وهو ما انعكس بدوره على صناعة الأفلام، حيث كان يبيع حقوق عرض الأفلام للقنوات الفضائية وسيلة مهمة للمنتجين لتعويض جانب من تكاليف إنتاج وصناعة الفيلم.

والجدير بالذكر أنّ الشبكات الاجتماعية أصبحت أساسية في شد الجمهور العربي للقنوات الفضائية التي يقاس إشعاعها بردود الفعل جمهورها على هذه الشبكات. وقد تفننت بعض القنوات الفضائية العربية في تطوير برامج تلفزيونية مختلفة الأجناس (أخبار، أعمال درامية، منوعات،...) مبنية بالأساس على التفاعلية وعلى ردود فعل الجمهور التي يتم الإعلان عنها خلال كل فترة بث هذه البرامج. وطورت في هذا الإطار عديد التلفزيونات العربية صفحاتها على الشبكات الاجتماعية محدثة بهذه الطريقة فرصاً إضافية لشد جمهورها.

غير أن هذا المسعى في اتجاه مزيد التفاعل مع الشبكات الاجتماعية ومع التقنيات الحديثة للاتصال بصفة عامة مازال بعيد المنال إذ أن عدداً من الهيئات والقنوات الفضائية لا تمتلك حتى موقع على الشبكة العنكبوتية يستخدم لتسويق برامجها.

كما أن جانباً من هذه المواقع تنتمي إلى الجيل الأول من مواقع الواب فهي لا تسمح بالتفاعلية مثل إدراج ردود الفعل أو مشاهدة بعض البرامج. ويلاحظ من خلال تصفح بعض هذه المواقع أنها لا تتوفر دوماً على معلومات محيئة كما أنها لا تخصص ركناً للصحافة تنشر فيه بلاغاتها الصحفية وصور إبداعاتها. ويستثنى بالطبع من هذا بعض الشبكات العربية الكبرى وبخاصة تلك التي فرضت نوعاً من التركيز (concentration) في المنطقة العربية وهي التي تحظى على ما يبدو بأكبر نسب مشاهدة والتي تتوفر على أكثر من قناة تلفزيونية.

5.5. إنشاء لجنة الإعلام الجديد في اتحاد إذاعات الدول العربية

حرصاً من اتحاد إذاعات الدول العربية على مواكبة التطور التكنولوجي المتسارع الذي يميز المشهد السمعي البصري في المنطقة العربية والعالم وانسجاماً مع توجهه القائم على الارتقاء المتواصل بمستوى أدائه ونوعية خدماته المقدمة إلى الهيئات العربية الأعضاء عمل الاتحاد على توفير كل الإمكانيات والوسائل لتأسيس لجنة متخصصة للإعلام الجديد والبيديا الإجتماعية تعمل في إطار آليات واضحة ووفق معايير مضبوطة على إحكام توظيف واستخدام ما يُوفره الإعلام الجديد والبيديا الإجتماعية من مزايا وفرص في التبادلات التلفزيونية الإخبارية والبرامجية بين الهيئات الأعضاء.

وقد شكل الاجتماع التأسيسي لهذه اللجنة فرصة مناسبة لمسؤولي الإعلام الجديد وممثلي الهيئات الأعضاء ومدراء الأخبار أعضاء اللجنة الدائمة للأخبار المشاركين في هذا الاجتماع، فرصة لمناقشة هذا الموضوع وما عرضته خلاله الإدارة العامة للاتحاد من حصيلة جهودها في الإعداد لاستحداث هذه اللجنة والوثيقة التأسيسية.

وتمت الموافقة بالإجماع على تأسيس هذه اللجنة المتخصصة والشروع في تنفيذ ترتيبات وآليات عملها وذلك مواكبة لما يشهده مجال الإعلام الجديد والبيديا الإجتماعية من تطور متسارع وستعمل الإدارة العامة للاتحاد خلال عام 2017 على الإعداد لتأمين المتطلبات التنظيمية والهندسية لعمل اللجنة وتوفير أفضل الظروف لأداء دورها على الوجه الأكمل.

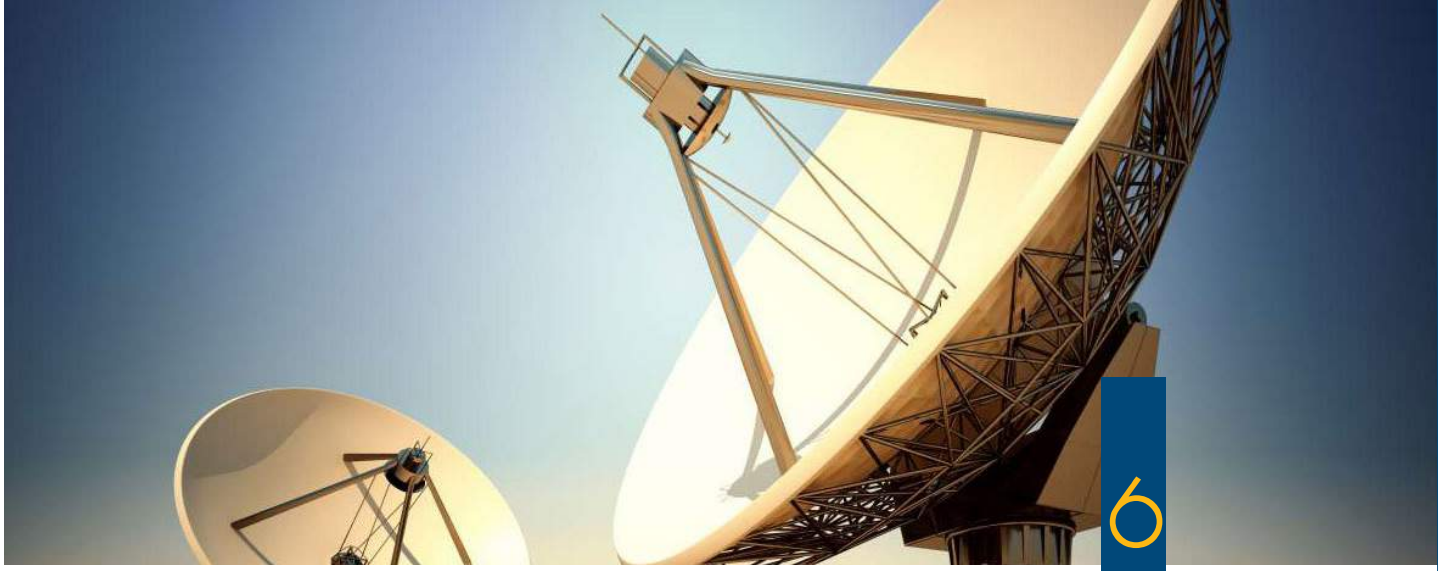
كما تولت الإدارة العامة للاتحاد في نفس السياق تأمين خدمة المينوس السحابية MENOS Cloud التي توفر فرصاً هامة في مجال تبادل واستخدام المضامين الإخبارية الصادرة عن وسائط البيديا الإجتماعية وتحمل مزايا متعددة في دعم عمل اللجنة المتخصصة في الإعلام الجديد.



وتأتي هذه اللجنة في سياق التمشي المتواصل في هذا المجال من خلال جهود استمرت لمدة ثلاث سنوات لفريق العمل المتكون من مسؤولي الميديا الاجتماعية والمواقع الإلكترونية بالهيئات الأعضاء والذي تم تشكيله من قبل اللجنة الدائمة للأخبار وكلف بصياغة وتنفيذ التصور حول طريقة تعامل الاتحاد وهيئاته الأعضاء مع شبكات التواصل الاجتماعي من أجل صياغة استراتيجية متكاملة في هذا المجال. ويعتبر إنشاء هذه اللجنة المتخصصة في الإعلام الجديد خلاصة جهد فريق العمل الذي عقد خلال تلك الفترة إجتماعات عرض خلالها للنقاش المتطلبات والإحتياجات التي تفرضها التطورات التكنولوجية المتسارعة وقدم تجارب الهيئات الأعضاء في الاتحاد في مجال استخدام وسائل الإعلام الجديد في نشاطها الإخباري والبرامجي وإحكام توظيفها في تطوير أساليب عملها والإرتقاء بجودة خدماتها والرفع من نسب المشاهدة وحجم تفاعلية الجمهور معها، وهي المسائل المهمة والأهداف التي ستعمل لجنة الإعلام الجديد على تحقيقها في إطار عمل الاتحاد وخدمة لهيئاته الأعضاء.



توصيات وتوجهات



توصيات وتوجهات

أمام المشهد المزدهر بالتنوع الإعلامي وفي ظل التحديات التي يواجهها المنطقة العربية، لا بدّ من التوجّه برؤى واضحة وخطوات ثابتة نحو معالجات ناجعة للارتقاء بالرسالة الإعلامية العربية، وتوفير المحتوى والمضامين التي تغدّي الوعي وتبني الإنسان العربي المتشبع بقيم التقدّم والتفتّح والمساهمة الفاعلة في إنشاء عالم أفضل للجميع، تماشياً مع ما تمليه المحافظة على الهوية والتراث العربي الإسلامي.

ومن المعالجات الناجعة والمطلوبة بشدّة، يظلّ دعم إعلام الخدمة العامة وتعزيز مكانته في المشهد الإعلامي العربي. كذلك من العاجل والملحّ، بلورة وتنفيذ استراتيجية إعلامية عربية لمواجهة الإرهاب وتجفيف منابعه ودحر رسائله الإعلامية الهدّامة.

ومن التوجّهات التي من شأنها أن تعزّز الأبعاد الإنسانية والتربوية السليمة في المشهد، هو التوجّه نحو كسر الاحتكار المشفّر للبثّ التلفزيوني للأحداث الرياضية، وإقرار إجراءات تنظيمية وتشريعية على المستوى العربي توفّر للمشاهد حق التمتع بمتابعة هذه الأحداث الرياضية، عبر قنوات مفتوحة ومجانية، وقد أصبح ذلك من ضرورات المرحلة.

1.6. دعم إعلام الخدمة العامة

يعتبر إعلام الخدمة العامة من المفاهيم المحورية في بلورة أيّ سياسات إعلامية مستقبلية، وهو إعلام مرتبط بالدولة، ويسعى إلى خدمة الجمهور عبر مبادئ محدّدة، لا يمكن حصرها في الترويج لخطاب الحكومة أو الخطاب الرسمي.

إعلام الخدمة العامة، هو فعلا إعلام في خدمة المواطن، على أساس تدعيم الوعي المواطني، ونشر ثقافة التنوّع وتجذير الهوية الوطنية. وهو إعلام يستند على ما سمّاه "John Reith" الثلاثية المقدّسة" والمتمثلة في "الأخبار والتربية والترفيه". لكن وفق مواصفات مهنية دقيقة صارت اليوم متداولة عالميا، تقوم على الاستقلالية والاستجابة المطلقة لحاجيات المجتمع.

يهدف إعلام الخدمة العامة إذن إلى الارتقاء بالرسالة الإعلامية لتصبح أداة لنشر قيم العصر وترسيخ مقوّمات الهوية الوطنية المنفتحة على مستقبل أفضل. ويجد إعلام الخدمة العامة في التلفزيون العمومي الإطار الأنسب لتوفير دعم الدولة اللازم له، ويتطلب إرادة سياسية قوية وواضحة لخلق كلّ ظروف النجاح من أجل انتشاره وتعزيز تواجده في المشهد الإعلامي العربي.

فلا بدّ اليوم من تطوير أداء الإعلام العمومي، الذي تأثرت مكانته في الفضاء الاتصالي، وإحداث نقلة نوعية جديّة للإعلام الرسمي العربي، تبتعد عن مضامين الدعاية الرسمية المموجة، وتؤسس لإعلام راقٍ وجذاب وهادف في خدمة المجتمع، ينهض بمنظومة الإنتاج الإعلامي حسب مواصفات مهنية توفّر له مزيد الانتشار ليقترح "المساحات السوداء" التي طبعت المشهد ويقلّص من المخاطر المحدقة بالمشاهد العربي. هذه الأولوية المطلوبة لتطوير الرسالة الإعلامية تستوجب إرادة سياسية عريية واعية بتحدّيات المرحلة، وحريصة على إيجاد المعالجات الحاسمة لإنقاذ المركب الإعلامي من الغرق في "بحر الظلام".

2.6. استراتيجية إعلامية في مواجهة الإرهاب

يبقى الإرهاب هو الآفة المنتشرة في منطقتنا العربية التي تشكّل اليوم أحد أبرز التحديات الإعلامية، بالنظر إلى ما توفّره وسائل الإعلام من أرضية خصبة لانتشار هذه الظاهرة الخطيرة. وقد استعرضنا ما يشوب المشهد الاتصالي العربي من إخلالات تتسبّب في ظهور مساحات سوداء تغدّي الفكر المتطرّف ونزعات العنف والإرهاب، ولم يعد مسموحا الآن غصّ النظر عنها، وغياب أيّ تحرّك لإحكام سبل التصدي لها.

ما فتى اتحاد إذاعات الدول العربية يسعى إلى المساهمة في وضع استراتيجية عربية ناجعة

لمواجهة الإرهاب. ولعلّ أبرز مبادرة قام بها في هذا الاتجاه هي تنظيمه ورشة دولية هامة لتدارس "التعاطي الإعلامي مع ظاهرة التطرف والإرهاب" (تونس 7-8 أبريل - نيسان 2015)، أفضت إلى توضيح الرؤى ووضع ملامح خطة عربية موحدة لمعالجة هذه الظاهرة الخطيرة، تضمنها كتاب أعده الاتحاد حول فعاليات الورشة ويمكن حصر أيّ استراتيجية إعلامية عربية في مواجهة الإرهاب في ثلاثة محاور جوهرية، لا بدّ من إرساء الآليات الضرورية لتنفيذها ومتابعتها :

1.2.6. اعتبار الإرهاب ظاهرة غير مرتبطة بعقيدة أو جنسية أو وطن

السعي إلى تعزيز ثقة الجمهور العربي بثرائه وحضارته، وحشر الإرهاب في خانة الانحراف الفكري المدمر لكل مقومات الإنسانية وحظر الترويج له إعلامياً وبأيّ شكل من الأشكال.

2.2.6. إحكام سدّ سبل نفاذ الإرهابيين بكلّ اتجاهاتهم إلى وسائل الإعلام

لبثّ دعاويهم وأفكارهم الهدامة، أو لتبرير جرائمهم عبر الفضائيات الساعية، عن قصد وسوء نية أو عن جهل إلى توفير المعلومة.

3.2.6. وضع منظومة إنتاج إعلامي "بدعم عربي موحد" يرسى منظومة قيمية

عبر القنوات الفضائية، تعمل على إشاعة ثقافة التنوع والاختلاف وزرع روح التسامح والاعتدال وإعلاء قيمة العقل من أجل استبعاد الفكر الخرافي الهدام.

4.2.6. حلّ معضلة "الرقابة المشفّرة"

تعدّ البرامج الرياضية من أكثر البرامج جاذبية للجمهور، ومن الدعائم الإيجابية والبنّاءة لتوفير محتوى إعلامي، سمعي وبصري، يخدم الناشئة ويشيع قيم الجهد والطموح ويبني مجتمعاً سليم الجسم والعقل.

وبقدر ما تتعرّز مساحة البرامج الرياضية في المشهد الإعلامي العربي، بقدر ما تتسع مساحة الإعلام الذي يضع فئة الشباب خاصة، في دائرة التأثير الإيجابي، ويبعدها عن متاهات الرسائل الإعلامية المسمومة.

ويعتبر دعم نشر الرياضة عبر وسائل الإعلام المرئية بالخصوص من أهمّ وسائل معالجة الانحرافات التي تشوب المشهد الإعلامي اليوم وتغليب الطابع الإيجابي في مضامين الرسالة الإعلامية.

يصطدم هذا التوجّه الإصلاحى، الهامّ بواقع مرير يميّز منظومة البثّ الفضائي. ذلك أنه في غياب

أيّ تشريع يتيح للمواطن العربي حقّ مشاهدة أبرز الأحداث الرياضية عبر إشارة مفتوحة، تمكّنت قناة رياضية مشفّرة من اقتناء كامل حقوق هذه الأحداث وبثّها حصريّاً عبر قنوات مشفّرة، وذلك بالرغم من أن المواثيق الدولية تمنع الاحتكار وتقرّ حقوق المواطنين في مشاهدة مباريات فرقهم الوطنية مفتوحة على الهواء، إلا أن هذه القنوات الاحتكارية لا تلتزم بهذه المواثيق والتعهدات لغياب التشريعات والتنظيمات الإقليمية والوطنية.

وما فتئ اتحاد إذاعات الدول العربية يناضل من أجل توفير أهمّ المنافسات الرياضية للمواطن العربي، عبر هيئاته التلفزيونية، بإشارة مفتوحة مجانية. وقد أحرز جائزة "محمد بن راشد آل مكتوم للإبداع الرياضي" عن جدارة، تثمينا لجهوده المتميّزة ولنوعية الخدمات التي قدّمها للمشاهد العربي خلال الألعاب الأولمبية الصيفية ريو 2016.

ولا يزال الاتحاد يناضل من أجل سنّ تشريعات عربية، تحمي حقّ المشاهد العربي في متابعة المنافسات الرياضية الكبرى عبر إشارات مفتوحة، وهو ما أصبح اليوم ضرورة حتميّة، إذا ما توقّرت الإرادة السياسية لإنقاذ المشهد الإعلامي العربي وتعزيز مكانة الرياضة ضمنه، كعنصر ارتقاء بمضمون الرسالة الإعلامية العربية.

7

البيت الفضائي تاريخه وخصائصه



البث الفضائي: تاريخ وخصائص

1.7. انطلاق البث التلفزيوني العربي

انتظر المشاهد العربي ما لا يقل عن عقدين كاملين حتى يبدأ البث التلفزيوني بالدول العربية الواحدة تلو الأخرى، بعد أن سبقته عديد البلدان الغربية إلى مشاهدة التلفزيون، أو "المرناة" كما تسميه بعض المصادر، منذ منتصف ثلاثينات القرن الماضي. وكان العراق أول بلد عربي شهد ولادة تلفزيون رسمي بث منتظم داخل أراضيه في العام 1956. وفي المغرب، بدأ البث عام 1954 عن طريق شركة فرنسية وسط دعوات للمقاطعة بدعوى أن التلفزيون وسيلة دعاية للمحتل خاصة أنه كان يبث باللغة الفرنسية، فلم تتواصل التجربة طويلاً. ومع وصول جمال عبد الناصر إلى الحكم على رأس ثورة 23 يوليو 1952 تقرر إنشاء اتحاد الإذاعة والتلفزيون، لكن طموحه تعطل بسبب العدوان الثلاثي 1956.

يعتبر تلفزيون العراق أول تلفزيون عربي بدأ إرساله التلفزيوني التجريبي عام 1954. وقد بدأت القصة قبل ذلك بعام واحد، حين حضرت إحدى الشركات الألمانية للمشاركة في معرض تجاري للأجهزة الإلكترونية في بغداد. وصادف أن كان بين معروضاتها مرسله للبث التلفزيوني باللونين الأبيض والأسود مع استوديو صغير مجهز بلوازم التصوير وعدد من المرايا (أجهزة التلفاز) التي شدد انتباه العراقيين وأصابتهم بالدهشة كونهم لم يروها أو يسمعوها بها من قبل. وبعد انتهاء المعرض قررت الشركة إهداء تلك المعروضات إلى حكومة العراق الملكية.

بعدها جاء التلفزيون الجزائري في نهاية شهر ديسمبر عام 1956 إبان الفترة الاستعمارية حيث أقيمت مصلحة بث محدودة الإرسال، كانت تعمل ضمن المقاييس الفرنسية ويعد استحداثها اهتماماً بالجالية الفرنسية بالجزائر آنذاك. وقد اقتصر بثها على المدن الكبرى للجزائر حيث أنشئت محطات إرسال ضعيفة موزعة على ثلاثة مراكز في قسنطينة، الجزائر العاصمة، ووهران.

وفي لبنان، وضع حجر الأساس لمبنى التلفزيون الرسمي في العام 1957، لكن إنجاز المشروع تأخر ليبدأ البث في أيار (مايو) 1959.

وفي العام نفسه وقّعت مصر اتفاقية مع «صوت أميركا» لتزويدها بشبكة إرسال تلفزيونية وتدريب كوادرها الإعلامية، وفي تموز (يوليو) 1960 امتلكت مصر قناة تلفزيونية تبث بصورة متواصلة.

وكانت الكويت أول دولة خليجية تؤسس محطة تلفزيونية رسمية. وبدأ إرسال هذه المحطة في الخامس عشر من تشرين الثاني (نوفمبر) 1961. وكان بثها يلتقط في بقية أقطار الخليج بوضوح. وقامت الكويت في عام 1969 بإنشاء محطة إرسال تلفزيوني في دبي تحت اسم «تلفزيون الكويت من دبي». وقبل سنوات طويلة من انطلاق التلفزيون الرسمي، عرفت الكويت بثاً تلفزيونياً خاصاً على نطاق محدود.

قبل حصول هذه التطورات، كانت الصحف والإذاعات وسيلة نقل الخبر الأساسية، باستثناء بعض الخدمات النادرة، التي كانت تعرض تقريراً إخبارياً يصور أهم الأحداث في صالات العرض السينمائي، وهكذا ولد التلفزيون العربي.

وكان دخول التلفزيون إلى العالم العربي قد تأخر عن أول انطلاقة رسمية عرفتها أميركا عام 1936، وفي نهاية العام نفسه بدأت بريطانيا بثها التلفزيوني. وعاش العرب مع باقي العالم في لهفة للحصول على هذا الجهاز الساحر، غير أن الحرب العالمية الثانية عطلت ذلك لست سنوات كاملة من 1939 حتى 1945. قبل ظهور التلفزيون، كانت الإذاعة سيدة المرحلة، وحظيت بمتابعة الجمهور العريض. فمتابعة الإذاعة لا تتطلب جمهوراً قارئاً للاستماع إليها، بينما كانت الصحف من نصيب شريحة ضيقة قادرة على القراءة وسط انتشار واسع للامية.

وفي بداية تسعينيات القرن الماضي ومع اشتعال حرب الخليج الثانية، أصبحت الحاجة ماسة لتلفزيونات وإعلام عابر للحدود وللجغرافيا المحلية. وكانت "التجربة الأكثر وضوحاً في تاريخ الفضائيات التي جعلت العالم العربي يقدم على إنشاء العديد من الفضائيات هي تجربة قناة "سي أن أن" في حرب الخليج التي كانت تسوق الحرب الأميركية على العراق".

بدأت البلدان العربية تعجب بفكرة وجود قناة إخبارية تنقل الحرب نفسها، ففي ديسمبر/ كانون الأول من عام 1990 ووسط أجواء سياسية ملتهبة، انطلقت الفضائية المصرية لتكون قناة إخبارية يصل بثها خارج الحدود. وكان الهدف منها نقل وجهة نظر القاهرة السياسية إلى محيطها الإقليمي ثم اتجه عدد من الحكومات العربية في الاتجاه نفسه.

وفي نهاية 1991، انطلقت قناة "أم بي سي" وهي أول مشروع فضائي خاص غطى بثه كافة الدول العربية بإرسال مستمر ست ساعات يوميا، ثم ظهرت قنوات راديو وتلفزيون العرب "أي آر تي" وقنوات أوربت. لكن أول فضائية عربية خاصة كانت قد انطلقت من المغرب في مارس 1989 باسم القناة الثانية، أو "دوزيم" (Deuxième). ثم ظهرت قناة الجزيرة الإخبارية من قطر على أنقاض الخدمة العربية لتلفزيون هيئة الإذاعة البريطانية (بي بي سي) لتكون باكورة القنوات الإخبارية العربية وتساهم في تغيير خصائص الإعلام العربي ومقوماته. وتوالى إطلاق القنوات الإخبارية وكان لها أشد الأثر في تشكيل وعي المشاهد العربي. ودفع نجاح هذه القنوات إلى إنشاء القنوات الإخبارية الأجنبية قنوات لها ناطقة باللغة العربية مثل فرانس 24 وروسيا اليوم وسكاي نيوز وبي بي سي.

ولم يكن ظهور وانتشار القنوات الإخبارية الفضائية العربية في التسعينيات مجرد تطور شديد الأهمية في مجال الإعلام، وإنما كان قفزة تاريخية في مجال السياسة العربية كلها، نظراً إلى دورها وتأثيرها على مختلف جوانب الحياة السياسية العربية، سواءً فيما يتعلق بمفهوم سيادة الدولة أو العلاقة بين الدول أو توجهات الرأي العام داخلها، أو التحولات السياسية في المنطقة العربية.

2.7. التلفزيون الفضائي

منذ أن اخترع الإنسان التلغراف وهو يحاول الوصول إلى وسائل أخرى لنقل المعلومات إلى مسافات بعيدة. وقد استخدم في ذلك وسائل شتى على غرار الكابلات الأرضية والبحرية، حتى توصل إلى الموجات القصيرة والحزم الكهرومغناطيسية، وظهر بذلك الراديو والتلفزيون والتلكس، وأصبحت المعلومات تتدفق بسرعة أكبر وفاعلية أشد مما أدى بالضرورة إلى ازدياد الإقبال على هذه الوسائل. وقد أظهرت هذه التقنيات الجديدة عدم كفايتها وقصورها عن سد حاجة البشر التي تزداد يوماً بعد يوم، إلى أن ظهرت الأقمار الصناعية وأحدثت ثورة في الاتصالات السلكية واللاسلكية، فأتاح نقل الإشارات التلفزيونية من أماكن البث إلى المنازل مباشرة، وبالتالي ألغت الحدود والعوامل الجغرافية وزادت من سرعة انتقال المعلومات في شتى أنحاء العالم. وشهدت سنة 1964م أول إرسال تلفزيوني فضائي بهدف نقل أحداث الألعاب الأولمبية التي أقيمت في طوكيو.

والتلفزيون الفضائي هو تلفزيون تقدمه وسائل الاتصال عبر الأقمار الصناعية، ويستقبل بواسطة طبق القمر الصناعي وجهاز فك التشفير. وهو يوفر في مناطق كثيرة من العالم مجموعة واسعة من القنوات والخدمات المهمة بالخصوص المناطق التي لا يوجد بها مزود خدمات التلفزيون الأرضي أو الكابل. ويندرج التلفزيون الفضائي ضمن منظومة الاستغلال التجاري للفضاء، ويعني توفير سلع أو خدمات ذات قيمة تجارية باستخدام

المعدات التي أرسلت في مدار حول الأرض أو إلى الفضاء الخارجي. يدل مفهوم الفضائيات التلفزيونية على محطات تلفزيونية تبث إرسالها عبر الأقمار الصناعية لكي يتجاوز هذا الإرسال نطاق الحدود الجغرافية لمنطقة الإرسال، ويمكن استقباله في مناطق أخرى عبر أجهزة خاصة باستقبال والتقاط الإشارات الوافدة من القمر الصناعي بعد أن تتولى هذه الأجهزة التي تقوم بمعالجة تلك البيانات وعرضها على شاشة التلفزيون.

في سنة 1945، نشر كاتب قصص الخيال العلمي (آرثر كلارك) مؤلفه بعنوان "أوديسة الفضاء 2001"، ووصف من خلاله نظاما للاتصال عبر الأقمار الصناعية. ومن هنا جاءت فكرة استخدام الأقمار الصناعية في مجال الاتصال لتظهر عدة محاولات لإطلاق أقمار صناعية قادرة على نقل الإشارات التلفزيونية والهاتفية. ومن أهم هذه التجارب التي لاقت نجاحا كبيرا نجد القمر الصناعي "تلستار 1" وهو أول قمر صناعي نشط، وزنه 72 كغ ونصف وقطره 82 سم ، وإمكانه الدوران حول نفسه بسرعة 180 دورة في الدقيقة نظامه الاتصالي يستقبل البيانات على تردد 6390 ميغا هرتز، ويتولى إرسال البيانات على تردد 4170 ميغا هرتز. وقد تم استغلاله تجاريا لنقل إشارات التلفزيون عبر المحيط الأطلسي. بحلول عام 2004، قدرت الاستثمارات العالمية في جميع قطاعات الفضاء بحوالي 50.8 مليار دولار أمريكي.



وحسب موسوعة ويكيبيديا المتوفرة مجانا على شبكة الانترنت، كانت أول إشارة للتلفزيون الفضائي تنقل من أوروبا بواسطة القمر تلستار إلى أنحاء أمريكا الشمالية عام 1962. ثم أطلق أول ساتل اتصالات تزامني، سينكوم 2، في عام 1963. وجاء أول ساتل اتصالات تجاري في العالم مع قمر انتلستات 1، وأطلق إلى مدار متزامن يوم 6 ابريل من عام 1965.

أما على المستوى اهتمام العرب بالث التلفزيوني الفضائي عبر الأقمار الصناعية، فيعود إلى عام 1967، عندما عقد مؤتمر وزراء الإعلام العرب في مدينة بنزرت التونسية، واتخذ قرار بدراسة استخدام التكنولوجيا

الحديثة في تطوير وسائل الإعلام العربية المعنية بهذه المسألة، إلا أن الاقتراح لم ير النور إلى غاية حلول يوم 8 فبراير 1985، وهو تاريخ إطلاق القمر الصناعي "عرب سات"، الذي يستطيع بث 25 قناة في الحزمة (س) وقناة واحدة في الحزمة (س1)، وقد أطلق من مركز "كورو" الفضائي في غويانا الفرنسية. ثم أطلق عدد من أقمار عرب سات لتصبح المؤسسة العربية للاتصالات العربية تمتلك أسطولاً مكوناً من 8 أقمار صناعية.

في 25 يناير 1995، نشرت وكالة الأنباء الفرنسية خبراً مفاده توقيع العقد الخاص بإطلاق أول قمر صناعي مصري للاتصالات "نايل سات 101" وقد ساهم في المشروع كل من اتحاد الإذاعة والتلفزيون المصرية، والهيئة العربية للتصنيع، والشركة المصرية للتصنيع، وعدة بنوك وجهات أخرى.

أما أول شبكة وطنية من المحطات التلفزيونية الفضائية، وتسمى أوربيتا، فقد أنشئت في الاتحاد السوفياتي في عام 1967. وكانت تقوم على مبدأ استخدام سائل مولنيا لإعادة البث الإذاعي وتوصيل الإشارات التلفزيونية إلى المحطات الأرضية الهابطة. وظهر أول سائل محلي في أمريكا الشمالية لحمل التلفزيون، وهو سائل كندا أنيك 1، وأطلق في عام 1972. أما سائل ATS-6، فكان أول سائل تجريبي وتعليمي وسائل بث مباشر في العالم، أطلق في عام 1974، وقابله في الاتحاد السوفياتي سائل لحمل التلفزيون، واسمه Ekran، انطلق في عام 1976.

والتلفزيونات الفضائية، مثل غيرها من الاتصالات المرتبطة بالسائل، تبدأ مع هوائي الإرسال الموجود في منشأة الإرسال. وكانت الأطباق اللاقطة للإرسال كبيرة جداً في البداية، يقدر قطرها بحوالي 9 إلى 12 متراً (30 إلى 40 قدماً). وينتج عن الزيادة في القطر دقة وقوة أكبر لإشارة الأقمار الصناعية.

يوجه طبق الإرسال نحو قمر صناعي محدد وتنتقل الإشارات المرسله ضمن نطاق تردد معين، فيتم استلامها بواسطة أحد المستقبلات المضبوطة على نطاق تردد القمر الصناعي.

ويقوم المستقبل بإعادة بث الإشارات إلى الأرض ولكن في نطاق ترددات مختلفة (وهي عملية تعرف باسم تحويل التردد من 6 إلى 4 غيغاهرتز، وتستخدم لتجنب التداخل مع إشارة الإرسال). ويكون ذلك عادة في النطاق الترددي سي (4/6 غيغاهرتز) أو النطاق 12/18 (ku غيغاهرتز) أو كليهما. ويسمى مسار الإشارة من القمر الصناعي إلى محطة الاستقبال الأرضية بالإشارة الهابطة، بينما يسمى مسار الإشارة إلى القمر الصناعي بالوصلة الصاعدة.

وقد يصل عدد القنوات الترددية على القمر الصناعي النموذجي إلى 32 مستقبل للنطاق الترددي Ku وإلى 24 للنطاق C، أو لمزيد للأقمار الصناعية المختلطة. لكل مستقبل نموذجي يبلغ عرض النطاق الترددي بين 27 ميغاهرتز و 72 ميغاهرتز. كل سائل ثابت جغرافياً من النطاق C يحتاج أن يوضع بعد درجتين من السائل الذي يليه (لتفادي أي تشويش). وبالنسبة لبعده Ku فيمكن أن يكون بعد درجة واحدة.

هناك ثلاثة أنواع أساسية من استخدامات المحطات التلفزيونية الفضائية: الاستقبال المنزلي من قبل المشاهد، والاستقبال المهني عن طريق شركات التلفزيون التابعة المحلية، أو عن طريق استقبال head end لتوزيعها عبر أنظمة الكابلات الأرضية، أو في التبادلات الإخبارية والبرامجية والرياضية الإقليمية والدولية. يمثل البث الفضائي المباشر، المعروف أيضاً باسم "مباشرة إلى المنزل"، تطوراً حديثاً نسبياً في عالم التوزيع التلفزيوني. عادة ما يشار إلى نظم البث الفضائي المباشر باسم نظم "الطبق الصغير".

مع تطور البث الرقمي أصبح بالإمكان بث باقعة من 10 إلى 12 برنامج على قناة ترددية واحدة، وأصبح القمر الصناعي (الساتل) يبث مئات القنوات التلفزيونية والإذاعية. في مركز البث أو موقع الإرسال، يتلقى مزود التلفزيون إشارات من مصادر مختلفة للبرمجة، ويضغط هذه الإشارات باستخدام الضغط الرقمي، ثم يحمل إشارة البث على القمر الصناعي المناسب. يستقبل القمر الصناعي الإشارة من محطة البث ويعيد بثها على الأرض ويلتقط طبق المشاهد الإشارات من القمر الصناعي (أو الأقمار الصناعية المتعددة في نفس الجزء) ويمررها لجهاز الاستقبال في منزل المشاهد. ويمرر جهاز الاستقبال الإشارة إلى التلفزيون.

3.7. مكونات نظام البث الفضائي

يتكون البث الفضائي المباشر للمنزل من خمسة عناصر هي:

- مركز البرامج، ويمثل الاستوديوهات التي تصنع البرامج وتصورها وتعدّها للبث، حيث تنتج البرامج في عدة شركات سواء كانت برامج مسجلة أو على الهواء مباشرة، ثم ترسل إلى مركز الإرسال الأرضي عن طريق الكابلات أو البث الأرضي.
- مركز الإرسال: هو محور النظام ويستقبل البرامج في صورة رقمية ثم يحولها. ولنقل هذه البرامج إلى القمر الصناعي يحتاج مركز الإرسال إلى ضغط البيانات ثم إرسالها إلى الساتل.
- الساتل: يستقبل القمر الصناعي موجات البث من محطة الإرسال الأرضية ثم يعيد بثها مرة أخرى للأرض.
- طبق الاستقبال: وهو عبارة عن نوع خاص من الهوائيات تم تصميمه ليستقبل الإشارة ويضخمها بحدود 30 ألف مرة، ومن ثم يتم ترشيح الضجيج. يتكون طبق الاستقبال من سطح يشبه الصحن الكبير ويرسل الإشارة إلى جهاز الاستقبال ثم يعرضها على جهاز التلفزيون.
- جهاز الاستقبال: آخر مكون لنظام استقبال البث الفضائي هو جهاز الاستقبال وله أربع وظائف أساسية، هي إعادة تشكيل البث المشفر وفك ترميز الإشارة، وتحويل البيانات الرقمية إلى صورة وصوت ليتمكن التلفزيون العادي من عرضها، فصل القنوات المتصلة مع بعضها في نفس حزمة البث، وترسل إلى جهاز التلفزيون فقط برنامج القناة التي يتم اختيارها.



نصيب الإذاعة من البث الفضائي؟



نصيب الإذاعة من البث الفضائي

1.8. البث الفضائي الإذاعي

يعتبر البث الإذاعي الفضائي عبر الأقمار الصناعية تقنية جديدة مقارنة بالبث الكلاسيكي المتعارف عليه. ورغم انتشار هذه التقنية بسرعة نظرا لمزاياها المتعددة إلا أن الكثير من الهواة المستمعين ما زالوا يفضلون الموجات القصيرة. ورغم سرعة انتشار البث الإذاعي الفضائي في المنطقة العربية، فإن هذا التقرير عن "البث الفضائي العربي"، الذي يصدره اتحاد إذاعات الدول العربية منذ سنة 2006، قد ركز كافة إصداراته السابقة على إحصاء البث الفضائي التلفزيوني وتحليله وإبراز خصائصه، دون الحديث عن مميزات البث الفضائي الإذاعي وسرعة اعتماده من قبل الكثير من المستمعين، خاصة أن الحصول على آلاف المحطات الإذاعية المحلية والإقليمية والعالمية يكون بجودة عالية جدا ولا يكلف المستمع أية نفقات إضافية، إذا كان هذا المستمع مرتبطا بأي نظام للبث الفضائي التلفزيوني.

ويعرف البث الإذاعي الفضائي اهتماما كبيرا خاصة في اليابان و الولايات المتحدة، حيث تبث آلاف المحطات المتخصصة وفي مجالات عدة، أما في باقي دول العالم فلا يزال البث الكلاسيكي معتمدا بدرجات متفاوتة. و يتميز البث الفضائي بخصائص إيجابية كثيرة نظرا إلى استعمال الأجهزة الرقمية، على غرار سهولة التقاط المحطات أو البحث عنها و صفاء الصوت و انعدام التداخل أو التشويش وعدم التأثير بالأحوال المناخية وتواجد عدة محطات على تردد واحد.

ومن مزايا البث الفضائي الإذاعي أيضاً أنه لا يتطلب تجهيزات خاصة ومعقدة، بل بإمكانه استعمال كافة تجهيزات البث الفضائي التلفزيوني والتعايش مع التلفزيون دون الحاجة إلى تجهيزات إضافية. فهو يستغل منظومة البث الفضائي المباشر إلى المنزل المتكونة من خمسة عناصر أساسية، هي مركز البرامج ومركز الإرسال وقمر البث وطبق الاستقبال (الذش) وجهاز الاستقبال (الريسيفر).

وبالمقابل هناك ميزات سلبية لهذا البث، بما أن أجهزة الاستقبال الفضائي الرقمية مكلفة وثابتة، عكس أجهزة الراديو العادية المنتشرة بصورة محمولة ومتنقلة.

وحتى لا تعترض المستمع أي عراقيل عليه أولاً أن يعرف الطريقة الصحيحة لتثبيت الطبق اللاقط أو الصحن مع بقية الأجهزة الأخرى بكل دقة، لأن أي خطأ بسيط في طريقة تركيب أو توجيه الطبق لن يسمح لك بالحصول على أية إشارة.

ولمعرفة المزيد عن طريقة تركيب و توصيل أجهزة الاستقبال الفضائي يمكن للمستمع الذي يرغب في استقبال آلاف المحطات الإذاعية مجاناً الاستعانة ببعض المواقع و بكل اللغات بالشرح الدقيق و بالصور، و يتمتع في النهاية باستماع رائع.

2.8. راديو الانترنت

راديو الإنترنت أو إذاعة الشبكة أو راديونت أو إذاعة الويب، هي مصطلحات تشير إلى استخدام الانترنت لتقديم الخدمات الإذاعية. تقنياً فإن المواد الإذاعية المقدمة من خلال الويب أو الانترنت لا يتم إرسالها عبر خطوط لاسلكية، لذا تطلق عليها تسمية إذاعة الويب. من مميزات مذياع الشبكة (الانترنت) انخفاض تكلفة إدارة الخدمة الإذاعية وتشغيلها، وإمكانية وصولها إلى أي مستمع يستخدم الشبكة في أي مكان من العالم.

كما يمكن أن تنشئ محطات الإذاعة التقليدية موقعاً خاصاً بها على الشبكة، وتبدأ في بث محتوياتها. كذلك، فإن العديد من محطات الإذاعة في الشبكة (الانترنت) هي محطات خاصة بمستخدمين أو شركات لا تمتلك محطات إذاعية تقليدية. الأكثر من ذلك هو أن سهولة إنشاء إذاعة ويب وإدارتها وتوفير مادة موسيقية أو غيرها للبث قد دفعت بعض الأشخاص الشغوفين بالشبكة وبالعامل الإذاعي إلى إنشاء محطات إذاعية خاصة بهم، تبث يومياً على امتداد عدد من الساعات وتسمع صوتهم على غرار ما يعرف في الشبكة بالمدونات المسموعة أو المدونات الإذاعية.



3.8. تقنية راديو الإنترنت

أفضل الطرق لتقديم البث الإذاعي عبر الشبكة (الانترنت) هي من خلال استعمال نسق الوسائط المتعددة مثل إم بي ثري MP3

من مزايا مذياع الشبكة (الانترنت) انخفاض تكلفة الإدارة والتشغيل، حيث لا حاجة لاستئجار معدات إلكترونية وأسلاك للتوصيل وغيرها من التجهيزات، ولا حاجة لتوظيف العديد من التقنيين لإدارة المحطة. كما تتميز محطات الإذاعة في الشبكة بعدم الحاجة إلى المنافسة على نطاقات التردد بخلاف المحطات الإذاعية التقليدية.

وكان لافتاً أن التخصص انتقل إلى تلك الظاهرة الجديدة نسبياً على الوطن العربي. ولم يمنع عصر ثقافة الصورة الذي نعيشه في ما تبثه القنوات الفضائية على مدار الـ 24 ساعة، من عودة الاستماع للإذاعات والإقبال عليها، وكأنها استراحة للعين مما تحفل به الصورة نفسها من مشاهد العنف والقتل والجوع السائدة في الكثير من بلدان العالم وبخاصة الدول النامية.

كما يعيد هذا الإقبال لحاسة الأذن فعاليتها في التقاط المشهد بزوايا تأمل خاصة، ويكتف من فكرة المزاج التي ترتبط سيكولوجيا بحاسة السمع، ومن ثم انتقل الكثير من الجمهور من خانة المشاهدين إلى خانة المستمعين إلكترونياً.

يعود تاريخ الإذاعة في الشبكة (الانترنت) إلى العام 1993 في الولايات المتحدة، حين أطلق كارل مالاماد برنامج مقابلات عبر الشبكة، يقابل فيها خبيراً تقنياً كل أسبوع وتبث المقابلة عبر الشبكة. وقد كانت تلك الإذاعة تحمل اسم «انترنت تالك راديو»، وكانت تبث لعدد محدود من الساعات كل يوم، تبعثها أول إذاعة انترنت تبث على مدار اليوم في أميركا أيضاً عام 1995 تحت اسم «اتش. كي».

من جهة أخرى، يمكن أن تدر محطات الراديو التي تستخدم الانترنت عوائد مادية من خلال تقديم فقرات إعلانية تتخلل برامجها. هذه العوائد قد تستخدم في تغطية تكاليف البث، أو في تحسين الخدمة.



الجداول

القنوات العمومية

اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	لغة البث
الإذاعة والتلفزيون الأردني							
التلفزيون الأردني	X		X			BADR-4 Eutelsat/WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الأردن الرياضية	X	رياضة	X			Eutelsat/WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
مؤسسة التلفزة التونسية							
قناة الوطنية 1	X		X			BADR-4 Eutelsat/WA Eutelsat/WB Galaxy 9 Hotbird 5C	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الوطنية 2	X		X			BADR-4 Eutelsat/WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى





اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي
مؤسسة الشارقة للإعلام						
تلفزيون الشارقة	X		X		X	Arabsat5C Asiasat5 BADR-6 Eutelsat8WB Galaxy19 Hispasat1D Hotbird13C Nilesat
قناة الشارقة 2		دينية	X		X	
قناة الوسطى من الذيد		ثقافية	X		X	Eutelsat8WB
قناة الشارقة الرياضية		رياضة	X		X	Eutelsat8WB Nilesat
قناة الشرقية من كلباء	X		X		X	Eutelsat8WB Nilesat
المؤسسة العمومية للتلفزيون - الجزائر						
قناة الجزائرية 3	X		X		X	Astra1L BADR-4 Eutelsat7WA Hotbird13C Nilesat
قناة الجزائرية 4	X		X			Eutelsat7WA Hotbird13C
قناة القرآن الكريم		دينية	X			
CANAL ALGERIE	X		X			Astra1L Eutelsat7WA Hotbird13C Galaxy19 Nilesat
المؤسسة القطرية للإعلام						
تلفزيون قطر	X		X		X	BADR-4 Eutelsat7WA Eutelsat8WB Eshailsat1



قناة نور دبي	دينية	X			عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Nilesat
قناة دبي		X		X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Hofbird/C Eutelsat/WA Nilesat
قناة دبي الرياضية 1	رياضة	X		X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Eutelsat/WA Nilesat
قناة دبي الرياضية 2	رياضة	X	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat
قناة دبي الرياضية 4	رياضة			X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة دبي زمان				X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة دبي One	دراما			X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة دبي Racing 1	رياضة	X		X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat/WA
قناة دبي Racing 2	رياضة			X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة دبي Racing 3	رياضة	X		X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Eutelsat/WA
قناة سما دبي				X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Hofbird/C Nilesat
إذاعة وتلفزيون جيبه تي						
تلفزيون جيبوتي		X		X	عربية انجليزية فرنسية صومالية	BADR-4



إذاعة وتلفزيون جيبه تي

تلفزيون جيبوتي

اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة
وزارة الإعلام الكويتية							
قناة إثراء		دينية	X		X	BADR-4 Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة المجلس		برلمانية	X		X	BADR-4 Eutelsat8WB Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الكويت +	X		X		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الكويت 1	X		X		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الكويت 2	X		X		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الكويت الرياضية		رياضة	X		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الكويت الرياضية +		رياضة	X		X	BADR-4 Eutelsat8WB Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الكويت العربي	X		X		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
وزارة التربية الكويتية							
قناة التربوية		تعليمية	X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
وزارة التربية العراقية							
فضائية العراق التربوية		تعليمية	X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى



وزارة التعليم السعودية						
قناة دروس 1	تعليمية	X	BADR-6	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 2	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 3	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 4	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 5	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 6	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 7	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 8	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 9	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 10	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 11	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة دروس 12	تعليمية	X		عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة عين	تعليمية	X	X	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي العراقية						
قناة الجامعية	تعليمية	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى

وزارة الداخلية - الأردن						
قناة أمن الأردن	توعوية	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى

وزارة الصحة المصرية						
قناة صحي	صحة	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى



(١٠١)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة

وزارة شؤون الإعلام - البحرين



اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
تلفزيون البحرين	X		X		X	BADR-4 Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة البحرين الدولية	X		X		X	BADR-4 Eutelsat8WB Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة البحرين الرياضية 1		رياضة	X		X	BADR-4	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة البحرين الرياضية 2		رياضة	X		X		عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة البحرين القرآن الكريم		دينية	X		X		عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى

هيئة إذاعة وتلفزيون الخرطوم - السودان

قناة الخرطوم	X		X			Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
--------------	---	--	---	--	--	-------------	-------	----------	--------	------

هيئة الإذاعة والتلفزيون السعودية



اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أجيال		أطفال	X		X	BADR-4 BADR-5 Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة السعودية 1	X		X		X	BADR-4 BADR-5 Nilesat Yahsat1A	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة السعودية 2	X		X		X	Arabsat5C BADR-4 BADR-5 Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة السعودية للسنة النبوية		دينية	X		X		عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة السعودية للقرآن الكريم		دينية	X		X		عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة السعودية الإخبارية		إخبارية	X		X	BADR-4 BADR-5 Arabsat5C Yahsat1A	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى

عربية	انجليزية	فرنسية	X	X	اقتصادية	قناة السعودية الاقتصادية
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	ثقافية	قناة السعودية الثقافية
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	رياضة	قناة السعودية الرياضية 1
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	رياضة	قناة السعودية الرياضية 2

الهيئة العامة للإذاعة والتلفزيون السورية



عربية	انجليزية	فرنسية أخرى			دينية	قناة نور الشام
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	إخبارية	قناة الإخبارية السورية
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	تعليمية	قناة التربوية السورية
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	إعلانات تسويقية	قناة سوريا
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X		X
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى		X	دراما	قناة سورية دراما

الهيئة العامة للإذاعة والتلفزيون العمانية



عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	X	X		X	تلفزيون عمان
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	X	X		X	تلفزيون عمان مباشر
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	X	X	ثقافية		قناة عمان الثقافية
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	X	X	رياضة		قناة عمان الرياضية



(١٠١)



القمر الصناعي

عالي
الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة



الهيئة العامة للإذاعة والتلفزيون

الهيئة العامة للإذاعة والتلفزيون الفلسطينية

اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة
قناة مساواة	X		X			BADR-4 Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الفلسطينية	X		X			BADR-4 Eutelsat8WB Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة فلسطين	X		X			BADR-4 Eutelsat8WB Galaxy9 Hispasat1D Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة فلسطين مباشر	X		X			BADR-4 Eutelsat7WB Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة فلسطين أخبار			X			BADR-4 Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة فلسطين الرياضية			X				عربية انجليزية فرنسية أخرى

الهيئة القومية للإذاعة والتلفزيون السودانية



قناة النيلين			X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة السودان	X		X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى

مركز جامعة القاهرة للتعليم المفتوح - مصر



قناة 1 Cairo University			X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة 2 Cairo University			X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى

قناة نيل لايف	ترفيه	X	Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة نيل أخبار	إخبارية	X	Arabsat5C Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة نيل العائلة		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة نيل تي في		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة مصر التعليمية	تعليمية	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة المنارة	تعليمية	X	Eutelsat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة القاهرة		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة النيل الثقافية	ثقافية	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة النيل الرياضية	رياضة	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة النيل دراما	دراما	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة النيل سينما	أفلام	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة النيل كوميديا	كوميديا	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الإسكندرية	دراما	X	Arabsat5C Eutelsat/WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الأولى المصرية		X	Nilesat Hotbird5C	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الثانية المصرية		X	BADR-4 Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة التعليم العالي	تعليمية	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى

عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		X	قناة الدلتا
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	برلمانية		قناة صوت الشعب
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	محلية		قناة القنال
التلفزة الموريتانية						
عربية انجليزية فرنسية حسانية	BADR-4		X		X	قناة الموريتانية 2
عربية انجليزية فرنسية حسانية	Arabsat5C BADR-4		X		X	قناة الموريتانية الوطنية
تلفزيون لبنان						
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Nilesat		X		X	قناة تلفزيون لبنان
تلفزيون الصومال الوطني						
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Galaxy19 Hofbird5C		X			التلفزيون الصومالي
جامعة القدس المفتوحة						
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Nilesat		X	تعليمية		فضائية القدس التعليمية
ديهان الإذاعة والتلفزيون لجزر القمر						
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat10A	X				تلفزيون جزر القمر
شبكة الإعلام العراقي						
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	إخبارية		قناة العراقية الإخبارية
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	إخبارية		قناة العراقية التركمانية
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	رياضة		قناة العراقية الرياضية
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat		X		X	قناة العراقية العامة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA		X	إخبارية		قناة العراقية

الموريتانية





(١٠٠)



القمر الصناعي عالي الجودة مشفر مفتوح متخصصة جامعة

شركة أبوظبي للإعلام



القمر الصناعي	عالي الجودة	مشفر	مفتوح	متخصصة	جامعة	القناة
Eutelsat7WA	X		X	أطفال		قناة ماجد
BADR-6 Nilesat Yahsat1A	X		X	وثائقية		قناة ناشونال جيوغرافيك أبو ظبي
BADR-6 Eutelsat7WA Nilesat Yahsat1A	X		X		X	قناة أبو ظبي
BADR-6 Eutelsat7WA Yahsat1A Nilesat	X		X	رياضة		قناة أبو ظبي الرياضية 1
	X		X	رياضة		قناة أبو ظبي الرياضية 2
Nilesat	X	X		رياضة		قناة أبو ظبي الرياضية 3
	X	X		رياضة		قناة أبو ظبي الرياضية 4
	X	X		رياضة		قناة أبو ظبي الرياضية 5
	X	X		رياضة		قناة أبو ظبي الرياضية 6
			X	دراما		قناة أبو ظبي دراما
	X		X		X	قناة الإمارات
BADR-6 Eutelsat7WA	X		X	رياضة		قناة ياس

الشركة الوطنية للإذاعة والتلفزيون المغربية



BADR-4 Eutelsat7WA Nilesat	X		X		X	قناة الأولى
			X		X	قناة المغربية
BADR-4 Eutelsat7WA			X	ثقافية		قناة الثقافية
			X	رياضة		قناة الرياضية



لغة البث



القمر الصناعي المستعمل

تقنية البث (١٠٠)



التخصصي
نوع القناة

عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى				X	دينية	قناة السادسة	
عربية	الجزيرية	فرنسية	حسانية	BADR-4			X		X	قناة العيون
عربية	الجزيرية	فرنسية	أمازيغية				X	محلية	قناة تمازيغت	

قنوات الكأس الرياضية - قطر



عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	BADR-4 Nilesat	X			X	رياضة	قناة الدوري والكأس 1
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى		X			X	رياضة	قناة الدوري والكأس 2
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	Asiasat5 BADR-4 Galaxy19 Nilesat	X			X	رياضة	قناة الدوري والكأس 3
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X			X	رياضة	قناة الدوري والكأس 4
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	BADR-6	X			X	رياضة	قناة الدوري والكأس 5
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى		X	X			رياضة	قناة الدوري والكأس 6
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى		X	X			رياضة	قناة الدوري والكأس 7
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى		X	X			رياضة	قناة الدوري والكأس 8

قناة ليبيا الوطنية



عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	BADR-6 Eutelsat8WB				X		X	قناة ليبيا الوطنية
-------	----------	--------	------	-----------------------	--	--	--	---	--	---	--------------------

قناة رأس الخيمة الفضائية - الإمارات



عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA				X		X	قناة رأس الخيمة
-------	----------	--------	------	-------------	--	--	--	---	--	---	-----------------

SOREAD - Morocco

عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	Eshailsat1 Eutelsat5B Eutelsat7WA Hofbird5C				X		X	قناة 2M
-------	----------	--------	------	--	--	--	--	---	--	---	---------

قنوات منفردة

عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X			X		X	قناة ليبيا الرسمية
عربية	الجزيرية	فرنسية	أخرى	BADR-4 Eutelsat8WB	X			X		X	قناة عدن

القنوات الخاصة

هيئات تملك عديد القنوات

اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	لغة البث
مؤسسة ناليا الإعلامية - العراق							
قناة NRT عربية		إخبارية	X	X	X		عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة NRT 2	X		X		X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية كردية
مؤسسة الأنوار - العراق							
قناة الأنوار		دينية	X			Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الأنوار 2		إخبارية	X			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى



(١٠)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة

مجموعة روتانا القابضة - الإمارات



اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة	أخرى
قناة روتانا موسيقى		موسيقى	X		X	BADR-5 BADR-6 Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا مصرية		أفلام	X		X		عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا أفلام		أفلام	X		X		عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا خليجية		موسيقى	X		X		عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا سينما		أفلام	X		X		عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا سينما مصرية		أفلام	X			Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا سينما السعودية		أفلام	X				عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا كلاسيك		أفلام	X		X		عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة روتانا كليب		موسيقى	X		X	BADR-6 Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
FOX		دراما	X		X	Eshailsat	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
FOX Movies		أفلام	X		X		عربية	الانجليزية فرنسية أخرى

مجموعة سعودي 24 - السعودية

قناة 24 السعودي		إخبارية	X			Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة إنجازات	X		X			Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة مكافحة الإرهاب		توعوية	X				عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة المخطط الصفوي		سياسية	X				عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة الشرعية		إخبارية	X				عربية	الانجليزية فرنسية أخرى



قناة بلاد الحرمين	دينية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة SA Family	LifeStyle	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى

مجموعة قنوات المرقاب الفضائية - السعودية



قناة المرقاب	تراثية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة المرقاب 2	تراثية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى

مجموعة قنوات اوبر - مصر



قناة اوبر أفلام	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة اوبر دراما	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة اوبر سينما	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة اوبر سيما	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة اوبر كلاسيك	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة اوبر كوميدي	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة اوبر فيلم	أفلام	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى

مجموعة قنوات الساحة - السعودية



قناة الساحة 1	تراثية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة الساحة 2	تراثية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة الساحة 3	تراثية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى
قناة الساحة 4	تراثية	X	عربية	الجزيرية	فرنسية أخرى



(١٠)



القمر الصناعي
عالي
الجودة

مشفرة

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة

مجموعة قنوات الكاظمي الفضائية - العراق

الكاظمي
القنوات الفضائية

عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-5 BADR-6 Eutelsat/WA			X	موسيقى	قناة الكاظمي
عربية انجليزية فرنسية أخرى				X		قناة الكاظمي 2

مجموعة قنوات ON - مصر

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat/WA	X		X		قناة On مباشر
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X		قناة ONE
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	رياضة	قناة On رياضة

مركز تلفزيون الشرق الأوسط - الإمارات

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat Yahsat/A			X	موسيقى	قناة وناسة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 BADR-5 BADR-6 Eutelsat/WA Nilesat Yahsat/A			X	إخبارية	قناة العربية
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 BADR-5 Eutelsat/WA Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة العربية الحدث
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB Nilesat Yahsat/A			X	إخبارية	قناة MBC مصر
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB Nilesat			X	إخبارية	قناة MBC مصر 2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 BADR-5 BADR-6 BADR-7 Eutelsat/WA Nilesat Yahsat/A			X	دراما	قناة MBC دراما
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-6 Nilesat			X	دراما	قناة MBC دراما +

عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	BADR-4 BADR-5 BADR-6 BADR-7 Eutelsat/WA Nilesat Yahsat/A			X			MBC
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	أفلام		MBC 2
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	أطفال		MBC 3
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	أفلام		MBC 4
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى			X	X	دراما		MBC ACTION
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	BADR-4 BADR-5 BADR-7 Eutelsat/WA Nilesat Yahsat/A			X	دراما		MBC BOLLYWOOD
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	دراما		MBC MAX
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	BADR-6			X	منوعات		MBC P VARIETY
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	BADR-6 Eutelsat/WB			X	رياضة		MBC PRO SPORTS 1
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	رياضة		MBC PRO SPORTS 2
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	رياضة		MBC ProSports 3
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى				X	رياضة		MBC ProSports 4
باقة DécisionTV									
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	Eutelsat/WB			X		X	DTV ALGERIE
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	Eutelsat/WB			X	أفلام		DTV CINEMA
عربية	انجليزية	فرنسية أخرى	Eutelsat/WB			X		X	DTV ONE



(١٠)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة

مجموعة قنوات الكاظمي الفضائية - العراق



عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-5 BADR-6 Eutelsat/WA				X	موسيقى	قناة الكاظمي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى					X		قناة الكاظمي 2

مجموعة قنوات ON - مصر

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat/WA	X			X		قناة On مباشر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى		X			X		قناة ONE
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى		X			X	رياضة	قناة On رياضة

مركز تلفزيون الشرق الأوسط - الإمارات

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat Yahsat/A				X	موسيقى	قناة وناسة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 BADR-5 BADR-6 Eutelsat/WA Nilesat Yahsat/A				X	إخبارية	قناة العربية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 BADR-5 Eutelsat/WA Eutelsat/WB				X	إخبارية	قناة العربية الحدث
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat/WB Nilesat Yahsat/A				X	إخبارية	قناة MBC مصر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat/WB Nilesat				X	إخبارية	قناة MBC مصر 2
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 BADR-5 BADR-6 BADR-7 Eutelsat/WA Nilesat Yahsat/A				X	دراما	قناة MBC دراما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-6 Nilesat				X	دراما	قناة MBC دراما +

باقعة قنوات إفريقيا الفضائية - السودان

لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية	BADR-6	X	دينية		Africa TV 1
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية		X	دينية		Africa TV 2
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية	Arabsat5C BADR-6	X	دينية		Africa TV 3
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية		X	دينية		Africa TV 4

باقعة قنوات الشروق الجزائرية

لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA Yahsat1A	X		X	قناة الشروق
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	إخبارية		قناة الشروق الإخبارية
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA Nilesat Yahsat1A	X	طبخ		قناة بنت

تيلي لهصار نورسات - لبنان



لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB	X	دينية مسيحية		قناة نور مريم
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية مسيحية		قناة نور الشباب
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية مسيحية		قناة نور الشرق
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية مسيحية		قناة نور القديسين
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	أطفال		قناة نور Kids
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية مسيحية		قناة نورسات
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	إخبارية		قناة GNN
لغات إفريقية	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية مسيحية		قناة Sat Lumière



(١٠٠)



القمر الصناعي

عالي
الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة

شبكة المجد



اسم القناة	شبكة المجد	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة ماسة					X		BADR-6	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد		X		X				عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد للأطفال				X	X	X	BADR-6 Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد للحديث النبوي				X				عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد للعلوم الدينية					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد للقرآن الكريم				X				عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد الوثائقية					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد التفاعلية					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد العلمية				X				عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد الطبيعة					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد بسمة					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة المجد دال					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة روضة المجد					X			عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
شبكة الجزيرة الإعلامية - قطر											
قناة الجزيرة مباشر				X			Arabtsat-5C Eutelsat8WB Eshailsat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الجزيرة مباشر مصر				X			Eutelsat7WA Eutelsat8WB Eshailsat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الجزيرة الأنجليزية				X	X	X	Arabtsat-5C Eutelsat8WB Eshailsat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى



عربية	الجزيرية الوثائقية	وثائقية	X	X	Arabsat-5C Eutelsat8WB Eshailsat1	عربية	الجزيرية الوثائقية
عربية	الجزيرية الإخبارية	إخبارية	X	X	Arabsat-5C Eutelsat7WA Eutelsat8WB Eshailsat1 Hotbird3C	عربية	الجزيرية الإخبارية
عربية	الجزيرية بلقان	إخبارية	X	X	Eutelsat16A	عربية	الجزيرية بلقان

شبكة تلفزيون الحياة - مصر



عربية	قناة موجة كوميدي	كوميديا		X	Eutelsat7WA	عربية	قناة موجة كوميدي
عربية	قناة الحياة 2			X	Nilesat	عربية	قناة الحياة 2
عربية	قناة الحياة والناس	دينية		X		عربية	قناة الحياة والناس
عربية	قناة الحياة مسلسلات	دراما		X		عربية	قناة الحياة مسلسلات
عربية	قناة الحياة سينما	أفلام		X		عربية	قناة الحياة سينما

شبكة دي ميديا - مصر

عربية	قناة DMC			X	Nilesat	عربية	قناة DMC
عربية	قناة DMC دراما	دراما		X		عربية	قناة DMC دراما
عربية	قناة DMC رياضة	رياضة		X		عربية	قناة DMC رياضة

شبكة قنوات رويال - الأردن



عربية	قناة البدوية	تراثية		X	Eutelsat7WA	عربية	قناة البدوية
عربية	قناة رويال إضحك	كوميديا		X	Nilesat	عربية	قناة رويال إضحك
عربية	قناة Royal Secrets	وثائقية		X		عربية	قناة Royal Secrets



القمر الصناعي

(١٠١)

عالي الجودة

مشفرة

مفتوح

متخصصة



جامعة

اسم القناة



شبكة قنوات سي بي سي - مجموعة المستقبل - مصر

اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفرة	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة	الترجمة
قناة النهار	x		x			Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة النهار + 2	x		x				عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة النهار نور		دينية		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة النهار دراما		دراما		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة النهار رياضة		رياضة		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة النهار سينما		أفلام		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة CBC	x			x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة CBC +2	x			x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة CBC دراما		دراما		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة CBC سفرة		طبخ		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة Extra News		إخبارية		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى

شبكة قنوات كايرو الفضائية - مصر



قناة Cairo دراما		دراما		x		Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة Cairo سينما		أفلام		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة Cairo سينما 2		أفلام		x		Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية فرنسية أخرى
قناة كايرو زمان		أفلام		x			عربية	الانجليزية فرنسية أخرى

شركة مرتلزيون لبنان

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA		X	موسيقى		قناة أغاني
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		X	قناة MTV

الشركة الإعلامية العربية

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Intelsat21 Eutelsat10A Yahsat1A	X	X	دينية		قناة إقرأ (انجليزية)
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Arabsat5C BADR-4 Galaxy19 Hotbird13C Nilesat Yahsat1A	X	X	دينية		قناة إقرأ (عربية)
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	دينية		قناة إقرأ (فرنسية)



شركة الريان للإعلام والتسويق - قطر

عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-6 Eutelsat7WA Hotbird13C	X	X		X	قناة الريان
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X		X	قناة الريان 2



شركة شيري ميديا - مصر

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA		X		X	قناة العاصمة
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		X	قناة العاصمة 2

شركة كليوباترا ميديا - مصر

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA		X	دراما		صدى البلد دراما
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X		X	قناة صدى البلد
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat		X		X	قناة صدى البلد 2





(١٠٠)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مفتوح مشفر

جامعة متخصصة

اسم القناة

شركة ارباسكو للصناعة والتجارة - الأردن



اسم القناة	جامعة متخصصة	مفتوح مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة
7STARS TV AUSTRIA	X	X		Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية ألمانية
7STARS TV BELGIUM	X	X			عربية انجليزية فرنسية أخرى
7STARS TV DENMARK	X	X			عربية انجليزية فرنسية دانماركية
7STARS TV FRANCE	X	X			عربية انجليزية فرنسية أخرى
7STARS TV GREECE	X	X			عربية انجليزية فرنسية يونانية
7STARS TV HOLLAND	X	X			عربية انجليزية فرنسية هولندية
7STARS TV NORWAY	X	X			عربية انجليزية فرنسية نرويجية
7STARS TV PORTUGAL	X	X			عربية انجليزية فرنسية برتغالية
7STARS TV ROMANIA	X	X			عربية انجليزية فرنسية رومانية
7STARS TV SPAIN	X	X			عربية انجليزية فرنسية اسبانية
7STARS TV SWEDEN	X	X			عربية انجليزية فرنسية سويدية
7Stars قناة	X	X		Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى

قنوات الصحراء الفضائية - السعودية

قناة الإبل	تراثية	X		Eutelsat/WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة الصحراء	تراثية	X		Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى



قنوات دريم - مصر

قناة دريم 1		X		Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة دريم 2		X			عربية انجليزية فرنسية أخرى



البث الفضائي العربي

قناة مكملين - مصر						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	X
Eutelsat8WB Eshailsat Hotbird3C						



عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	X	X	X
Eutelsat8WB						

قناة الأماكن الفضائية - السعودية						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	تراثية
Eutelsat7WA BADR-4						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	دراما



قناة الجزيرة للأطفال - قطر						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	أطفال
BADR-5 Eutelsat7WA Hotbird3C Eshailsat						



عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	X	X	أطفال
Eutelsat7WA Hotbird3C Eshailsat						

قناة الشرقية - العراق						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	X	X	X
Eutelsat7WA Nilesat						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	X	X	إخبارية



قناة الغد - مصر						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	إخبارية
Eutelsat7WA Eutelsat8WB						



عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	X	X	X
Eutelsat7WA Hotbird3C						

قناة القاهرة والناس الفضائية - مصر						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	X
Nilesat Eutelsat7WA						
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى		X	X



لغة البث

القمر الصناعي المستعمل

تقنية البث (١٠٠)



التخصصي
نوعية القناة



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفر (١٠١)

مفتوح

متخصصة

جامعة

اسم القناة

ALBAGHDADIAGROUP-IRAK

اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر (١٠١)	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة
قناة البغدادية	x		x			Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة البغدادية 2	x		x				عربية انجليزية فرنسية أخرى

BeinMediaGroup-Qatar



اسم القناة	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر (١٠١)	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة
beIN MAX 1HD		رياضة		x	x	Eutelsat7WA Eshailsat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MAX 2HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MAX 3HD		رياضة		x	x	Eshailsat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MAX 4HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MOVIES 1HD		أفلام		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MOVIES 2HD		أفلام		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MOVIES 3HD		أفلام		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN MOVIE 4HD		أفلام		x			عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports		رياضة	x				عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 1HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 2 HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 3 HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 4 HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 5 HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 6 HD		رياضة		x	x	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 7 HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى
beIN Sports 8 HD		رياضة		x	x		عربية انجليزية فرنسية أخرى

عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 9 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 10 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 11 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 12 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 13 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 14 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 15 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 16 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports 17 HD	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x		x	رياضة	beIN Sports GLOBAL
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة	beIN Sports NBA	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x		x	رياضة	beIN Sports NEWS

My-HD						
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-5		x	رياضة	AB Moteur	
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x		x	AB1
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x		x	AB3
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	أفلام		Action
عربية انجليزية فرنسية هندية	BADR-6	x	x			Amrita TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x			Animaux





(١٠١)



	القمر الصناعي	عالي الجودة	مشفرة	مفتوح	متخصصة	جامعة	
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-5 Eshallsat		X		وثائقية		Animal Planet
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		اجتماعية		CBS Reality
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		LifeStyle		Chasse & Peche
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		وثائقية		Crime District
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		إخبارية		Dawn News
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		أطفال		Duck TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		تعليمية		English Club TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		دراما		Express Entertainment
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X		رياضة		Fast & FunBox
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X		أفلام		FilmBox Arthouse
عربية انجليزية فرنسية هندية			X		ترفيه		Flowers TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X			X	France 3
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X			X	France 5
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X			X	GMA Life TV
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X			X	GMA News TV
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X		إخبارية		GMA PINOY TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X		وثائقية		H2
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		أطفال		Jim Jam
			X			X	Kairali Arabia
عربية انجليزية فرنسية هندية			X		ترفيه		Mazhivil Manorama
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X		LifeStyle		Motorvision Channel

عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		موسيقى	Music Always
	X	X		موسيقى	Music Tropical
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	ترفيه	Myme
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	أطفال	Nickelodeon
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	أطفال	Nickelodeon 4Teen
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	أطفال	Nickelodeon jr
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	دراما	Nina Tv
عربية انجليزية فرنسية هندية				موسيقى	Raj Music
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	موسيقى	Raj Music Kannada
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	موسيقى	Raj Music Telugu
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	إخبارية	Raj News
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	إخبارية	Raj News Kannada
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	إخبارية	Raj News Telugu
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	إخبارية	Raj Pariwar
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X		RTL9
			X		RTV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	وثائقية	Science et Vie
عربية انجليزية فرنسية هندية			X	ترفيه	Star Utsav
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	أطفال	Tiji
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	وثائقية	Toute1 histoire
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	رياضة	Trace Sports Star

أخرى



لغة البث



القمر الصناعي المستعمل

تقنية البث (١٠٠)



التخصصي
نوعية القناة



القمر الصناعي	الجماعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	اللغة	القناة
	جامعة	موسيقى		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Trace Tropical
	جامعة	موسيقى		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Trace Urban
	جامعة	LifeStyle		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Trek
	جامعة	إخبارية		X		عربية انجليزية فرنسية هندية	TV 5 News
	X			X		عربية انجليزية فرنسية هندية	Vissa TV
	جامعة	أفلام		X		عربية انجليزية فرنسية هندية	Zee Action Movies
	جامعة	ترفيه		X		عربية انجليزية فرنسية هندية	Zee Bangla
	جامعة	صناعة السينما		X		عربية انجليزية فرنسية هندية	Zee ETC Bollywood
	جامعة	ترفيه		X		عربية انجليزية فرنسية هندية	Zee Magic
	جامعة	ترفيه		X		عربية انجليزية فرنسية هندية	Zee Telugu
	جامعة	إخبارية		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	ARY News
	جامعة	دينية		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	ARY QTV
	X			X		عربية انجليزية فرنسية بنغالية	ATN Bangla
	جامعة	أطفال		X	X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Cinemachi Kids
	جامعة	وثائقية		X	X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	Discovery Science
	جامعة	وثائقية		X	X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	DocuBox
	جامعة	إخبارية		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Express News
	جامعة	رياضة		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Extreme Sports
	جامعة	رياضة		X	X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	FightBox
	جامعة	أفلام دراما		X	X	عربية انجليزية فرنسية أخرى	FilmBox
	جامعة	أطفال		X		عربية انجليزية فرنسية أخرى	Fix & Foxi

عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام		Fox Action Movies
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام		Fox Family Movies
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x		x	France 2
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	دراما		FX
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	ألعاب فيديو		Game One
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	رياضة		Golf Channel
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	أطفال		Gulli
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	أطفال		Mangas
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	ترفيه		MCM
عربية انجليزية فرنسية هندية			x		x	Media One TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	موسيقى		Melody
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	موسيقى		MTV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	موسيقى		MTV Hits
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	موسيقى		Music 24
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat/WA		x	LifeStyle		my ARY Zauq
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام		my Cinema
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	LifeStyle		my Zen TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	ترفيه		Non Stop People
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	أفلام		Paramount Channel
عربية انجليزية فرنسية هندية			x	أفلام		Raj Digital Plus
عربية انجليزية فرنسية هندية			x	موسيقى		Raj Music Malayalam



(١٠١)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

القمر الصناعي	عالي الجودة	مشفر	مفتوح	متخصصة	جامعة	القناة
عربية انجليزية فرنسية هندية		x		إخبارية		Raj News Malayalam
عربية انجليزية فرنسية هندية		x		ترفيه		Raj TV
عربية انجليزية فرنسية هندية		x			x	Reporter TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		LifeStyle		Travel Channel
عربية انجليزية فرنسية هندية		x		أفلام		Zee Classic Movies
عربية انجليزية فرنسية هندية		x		إخبارية		Zee News
عربية انجليزية فرنسية هندية		x		ترفيه		Zee Tamil

OSN



القمر الصناعي	عالي الجودة	مشفر	مفتوح	متخصصة	جامعة	القناة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		أفلام		يا هلا سينما OSN
عربية انجليزية فرنسية أخرى Eutelsat8WB		x		ترفيه		قناة اليوم
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x		ثقافية		قناة الصفوة
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x		فنون		قناة فن
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		رياضة		OSN Sport 2
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x		أفلام		سينما a1
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x		أفلام		سينما a2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		أفلام		Box office1
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x		أفلام		Box office2
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x		أفلام		Box office3
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		رياضة		Figft Network
عربية انجليزية فرنسية أخرى Eutelsat8WB	x	x		دراما		FIRST COMEDY

عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		أفلام	First comedy+2
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	رياضة	WWE Network
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	دراما	سa
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	دراما	سa2
عربية انجليزية فرنسية فلبينية	Nilesat		X	ترفيه	ABS-CBN Sports+Action
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X	أفلام	Aksyon TV
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X	إخبارية	ANC
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	وثائقية	ANIMAL PLANET ME
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	أفلام	أفلام art1
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	أفلام	أفلام art2
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	دراما	حكايات art
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	دراما	حكايات art2
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	أفلام	سينما art
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		دراما	BBC FIRST MIDDLE EAST
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X	أفلام	Cinema One Global
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	إخبارية	CNBC
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	ترفيه	COMEDY CENTRAL MIDDLE EAST
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	وثائقية	DISCOVERY CHANNEL
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	وثائقية	DISCOVERY FAMILY
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	وثائقية	DISCOVERY SCIENCE
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	أطفال	DISNEY CHANNEL ME



(١٠٠)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفر






مفتوح

متخصصة

جامعة

القمر الصناعي	عالي الجودة	مشفر	مفتوح	متخصصة	جامعة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		أطفال	DISNEY JUNIOR ME
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X	موسيقى	DWRR
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X	إخبارية	DZMM Teleradio
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		ترفيه	E! Entertainment
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		رياضة	Edge Sport
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		رياضة	FIGHT NETWORK
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	LifeStyle	FINE LIVING
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	رياضة	Fuel TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		وثائقية	History
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		وثائقية	History 2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		وثائقية	HISTORY MIDDLE EAST
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		قضايا وتحقيقات	INVESTIGATION DISCOVERY XTRA
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	قضايا وتحقيقات	Investigation Network Crime &
عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X			ITV NETWORKS
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	ترفيه	Kapatid TV5
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			X	Lifestyle	Lifestyle network
عربية انجليزية فرنسية أخرى			X	موسيقى	MUSIC NOW
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eshailsat Eutelsaf/WA	X	X	وثائقية	NAT GEO PEOPLE ASIA
عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	X	وثائقية	NAT GEO WILD ASIA

عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	دراما		OSN First
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	دراما		OSN First+2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		x	يا هلا OSN
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		x	يا هلا+OSN2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	دراما		يا هلا دراما OSN
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x		x	يا هلا شباب OSN
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	أفلام		OSN Movies
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	أفلام		OSN MOVIES +2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	أفلام		OSN Movies Action
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	أفلام		OSN Movies Action+2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	أفلام		OSN MOVIES COMEDY
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x		x	أفلام	OSN Movies Drama
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	أفلام		OSN Movies Drama+2
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x		x	أفلام	OSN Movies Festival
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x		x	أطفال	OSN Movies Kids
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	أفلام		OSN Movies Premiere
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	إخبارية		OSN News
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	دراما		OSN on Demand
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة		OSN SPORTS 1
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة		OSN Sports 3
عربية انجليزية فرنسية أخرى	x	x	رياضة		OSN Sports 4

	 القمر الصناعي	 عالي الجودة	 مشفر	 متخصصة	 جامعة	
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	رياضة		OSN Sports Cricket
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	LifeStyle		OUTDOOR CHANNEL INTERNATIONAL
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	إخبارية		SKY NEWS UK
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام		Sony Max Middle East
عربية انجليزية فرنسية هندية			x	أفلام		Star Gold
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام		STAR MOVIES
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام دراما		Star World
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام دراما		Sundance Channel
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	أفلام		SYFY MIDDLE EAST
		x	x		x	TeleRadyo
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	رياضة		Ten Cricket International
عربية انجليزية فرنسية فلبينية			x	ترفيه		TFC
عربية انجليزية فرنسية أخرى		x	x	Lifestyle		TLC UK
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	Lifestyle		TRAVEL CHANNEL EUROPE
عربية انجليزية فرنسية أخرى			x	موسيقى		VH1 EUROPE

اسم القناة

Sat7



عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat/WA				x	دينية مسيحية	قناة 7 Sat
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat/WA Hofbird3C				x	أطفال	قناة Sat 7 Kids

Selelevision-UAE

				BAD-6	x	x				x	SeeVii 4K (HEVC)
					x	x				x	SeeVii Al ola (HEVC)
					x	x				x	SeeVii Beelink (HEVC)
								x	دراما		SeeVii Drama
					x	x				x	SeeVii Drama (HEVC)
					x	x				x	SeeVii Kharabeesh (HEVC)
					x	x				x	SeeVii Premier 2 (HEVC)
					x					x	SeeVii Prime 1 (HEVC)
					x	x				x	SeeVii Prime 2 (HEVC)
					x	x				x	SeeVii Prime 3 (HEVC)
					x	x					SeeVii Shamiya (HEVC)
					x	x					SeeVii Showcase (HEVC)
					x	x			رياضة		SeeVii Test (HEVC)

TenTvNetwork-Egypt

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat/WA				x	رياضة	قناة Ten +2
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat				x		قناة TEN

TEN



القمر الصناعي

عالي
الجودة

(١٠٠)

مفتوح مشفر



جامعة متخصصة

اسم القناة

قنوات منفردة

اسم القناة	جامعة متخصصة	مفتوح مشفر	عالي الجودة	القمر الصناعي	اللغة	المنطقة
تلفزيون ليبيا ابرارن	X	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أمازيغية	
تلفزيون المستقبل	X	X		BADR-4 Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
تلفزيون الفجيرة	X	X		Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
تلفزيون رواسي	X	X		Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
فضائية خليل الرحمان	X	X		Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة A one	X	X		Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أم دي سي الحلم العربي	X	X		Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أم درمان		X	ثقافية	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أهل القرآن		X	دينية	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة منهاج النبوة		X	دينية	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة لنا	X	X		Nilesat Yahsat1A	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة هلا مصارعة		X	رياضة	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة هنا القدس	X	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أنا بانتظارك		X	للکبار	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة هنا بغداد	X	X		Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أماسي	X	X		BADR-4	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أنت وأنا		X	للکبار	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أو تي في	X	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة أنت عمري		X	للکبار	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	
قناة نون		X	أطفال	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	

قناة نوميديا نيوز	إخبارية	X	Nilesat Yahsat1A	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة هواكم	موسيقى	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة نواعم	إعلانات ترويجية	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة لوجوس	دينية مسيحية	X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة موجة سينما	أفلام	X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مودرن سبورت	رياضة	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة نور مسقط		X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة نور الأردن	إعلانات ترويجية	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أورينت	إخبارية	X	Eutelsat7WA Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أوسكار دراما	دراما	X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أوسكار رياضة	رياضة	X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أمجاد	دينية	X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة لمسات		X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة همسات	لللكبار	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أنغام	موسيقى	X	Eutelsat8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة لاين سبورت	رياضة	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة نايلات	تراثية	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة نادي الأصدقاء	لللكبار	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة ماجستيك سينما	أفلام	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مايسترو	برامج المسابقات	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مارمرقس	دينية مسيحية	X	Eutelsat7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى

هيئات تملك قناة واحدة



القمر الصناعي

مشفر عالي الجودة

جامعة متخصصة

هيئات تملك قناة واحدة

القمر الصناعي	مشفر عالي الجودة	جامعة متخصصة	إعلانات ترويجية	ترفيه	إخبارية	قناة نأ	قناة وار	قناة لبدء أف أم	قناة نبض سوريا	قناة وصال	قناة وعد أف أم	قناة وطن	قناة Aflam Tube	قناة Aghanina	قناة آي سينما	قناة آي فيلم	قناة آدم وحواء	قناة نينوى الغد	قناة ميلودي	قناة نجوم	قناة ميوزك +	قناة ميوزك الرماس	قناة ميوزك العراب	
Eutelsat7WA			X																					
Eutelsat8WB	X			X																				
Eutelsat8WB				X																				
Eutelsat7WA Eutelsat5B	X			X			X																	
Nilesat				X				X																
Eutelsat8WB				X																				
Eutelsat7WA Eutelsat8WB				X																				
Eutelsat7WA				X																				
Eutelsat8WB Hotbird5C				X								X												
Eutelsat8WB				X																				
Eutelsat7WA				X																				
Eutelsat8WB				X																				
BADR-5 Nilesat				X																				
Eutelsat7WA				X										X										
Eutelsat8WB				X										X										
Eutelsat7WA				X																				
Nilesat				X																				
Nilesat				X																				
Eutelsat8WB				X																				
Eutelsat8WB				X																				

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	موسيقى	قناة ميوزك شعبي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	أطفال	قناة هدهد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Yahsat1A	X	دينية	قناة محمد رسول الله
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة مجان
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إعلانات تعارف	قناة ليالي الأتس
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	أفلام	قناة ليالي سينما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	للكتاب	قناة ليالينا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية	قناة آيات
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة ليبيا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat3B	X		قناة ليبيا 1
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة ليبيا 218
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة ليبيا 24
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة ليبيا أف أم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة ليبيا الإخبارية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة ليبيا المستقبل
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	اقتصادية	قناة ليبيا الاقتصادية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة ليبيا اليوم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة ليبيا الدولية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة ليبيا تنتخب
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة ليبيا بانوراما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إعلانات ترولوجية	قناة ليبيا تي في شوب



(١٠١)



جامعة | متخصصة | مفتوح | مشفر | عالي | القمر الصناعي | الجودة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة ليبيا شات	دردشة	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة ميكي	أطفال	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة ALL TV	شات	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة Alpha Shop	تسويق	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة ANB	إخبارية	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مرح	إعلانات تعارف	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مرح الأردن	ترفيه	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة ANN	إخبارية	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة نسمة		X	Nilesat Yahsat1A	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أسواق قطر	إعلانات تجارية	X	Eutelsaf8WB Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة أزهرى	دينية	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مسلسلات تيوب	دراما	X	Eutelsaf8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مزاج الخليج	إعلانات ترويجية	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مسابا	ترفيه	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة آسيا	إخبارية	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مزيكا	موسيقى	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مصر البلد		X	Eutelsaf8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مصر اليوم	إخبارية	X	Eutelsaf8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مصر الحياة		X	Eutelsaf8WB	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة مصر الزراعية	فلاحة	X	Eutelsaf7WA	عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى

عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		X	قناة مصراطة
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	موسيقى		قناة Arabica
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية		قناة مكة
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4	X		X	قناة إكسبير
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إعلانات		قناة إعلان مول وظائف
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		X	قناة معا
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية مسيحية		قناة معجزة
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Yahsat1A			X	قناة مغرب تي في
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية		قناة آفاق
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	موسيقى إعلانات تجارية		قناة أفراح
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Yahsat1A		تعليمية		قناة أطفال
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	أطفال غنائية	X	قناة أطفال ومواهب
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Yahsat1A		تعليمية		قناة BAC TV
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Yahsat1A	X		X	قناة Beur Tv
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 Nilesat	X		X	قناة الآن تي في
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية		قناة اللؤلؤة
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	دينية		قناة الأهواز
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	دينية		قناة المنهج
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	رياضة		قناة الأهلي
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	دينية		قناة الإمام حسن
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	AM6 AM8 AM44 PalapaD	X		X	قناة المنار



القمري الصناعي | عالي الجودة | مشفر | مفتوح | متخصصة | جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Yahsat1A			X	مرأة	قناة النهار لكي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Yahsat1A			X	إخبارية	قناة النهار تي في
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة النهار عراق
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	موسيقى	قناة المولد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية	قناة الأنبار
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية	قناة الأوحى الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat		X		دراما	قناة النور
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	اقتصادية	قناة المنبر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X		قناة الموصلية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة الموقف
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية	قناة المهدي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Yahsat1A BADR-6			X	دينية	قناة الأنيس
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	دينية	قناة الأنس
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	دينية	قناة الملكوت سات
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	دينية	قناة المنقذ العالمي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	دينية	قناة الناس
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة النبأ
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة الولاء
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	تراثية	قناة الواحة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat		X		تراثية	قناة الوادي

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	X	قناة الواقع
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	دينية	قناة الأبرار
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية مسيحية	قناة الوعد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 Nilesat	X	X	قناة النيل الأزرق
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	دينية	قناة الإيمان الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	X	قناة الأجواء
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	دينية	قناة الأحواز الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	X	قناة المحور
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat BADR-4 Eutelsat8WB	X	X	قناة النجاح
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة الميادين
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	رياضة	قناة الهداف
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4	X	X	قناة المجتمع
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	X	قناة النجباء
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية	قناة الندى
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	X	قناة المدى
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة الميدان
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية	قناة المديح
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4	X	دينية	قناة المحطرة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	X	قناة النجم الأشرف
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	مرأة	قناة المرأة العربية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4	X	X	قناة المرابطون



(١٠٠)



جامعة متخصصة مفتوح مشفر عالي الجودة القمر الصناعي

هيئات تملك قناة واحدة

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية	قناة الإرث النبوي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات تسويقية	قناة الأردن مباشر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X		قناة الأردن وسط البلد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية	قناة الأردن اليوم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية	قناة الأردن الحرة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية	قناة الأردن جود
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	دينية	قناة المرجعية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة المسلة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4			X		قناة الأصايل
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية إخبارية	قناة المسار
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية	قناة المسار الأولى
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى				X	رياضة	قناة المصارع
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى				X		قناة المستقلة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى				X		قناة المسيرة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى				X	إعلانات ترويجية	قناة الأسرار
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى				X		قناة الإشراف
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	أفلام	قناة الأسطورة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	إخبارية	قناة المغاربية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى				X	إخبارية	قناة المغاربية 2
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	دينية	قناة المعارف

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة النعيم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	تعليمية		قناة المعرفة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	إخبارية		قناة الأعظمية نيوز
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية		قناة المقام
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	YahsatIA			X	اقتصادية		قناة الهقار
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	إخبارية		قناة الأقصى
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية		قناة الاتجاه
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة الاستشفاء الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat		X		دينية		قناة الاستقامة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA YahsatIA			X		X	قناة البلاد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA BADR-6			X	إخبارية دينية		قناة التناصح
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB EshajlsatI			X		X	قناة البوادي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة البوادي الدوائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA YahsatIA			X		X	قناة الباهية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية		قناة البابلية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X		X	قناة التاسعة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	أفلام		قناة البيت بيتك
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X		X	قناة البحر الأحمر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إخبارية		قناة التحرير
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة البرهان الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة البركة



(١٠١)



القمر الصناعي

الجودة

مفتوح مشفر

متخصصة

جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة التسويقية	إعلانات ترويجية	X	عربية	Eutelsat8WB	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة البشارة	دينية مسيحية	X	عربية	Eutelsat8WB	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة البصيرة	دينية	X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة التغيير	إخبارية	X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الثقلين	دينية	X	عربية	Eutelsat7WA Hotbird15C	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة اليمن	إخبارية	X	عربية	Eutelsat8WB	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الجنوبية		X	عربية	Eutelsat7WA BARD-4	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الجماهيرية العظمى	إخبارية	X	عربية	Eutelsat8WB	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الجوهرة	طبخ	X	عربية	Yahsat1A	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الدواء الشافي	إعلانات ترويجية	X	عربية	Eutelsat8WB	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الحوار	إخبارية	X	عربية	Eutelsat8WB BARD-4	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الحوار التونسي		X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الحلبة	رياضة	X	عربية	Eutelsat8WB	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الدنيا الفضائية	إخبارية	X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الخليج 24 التجارية	إعلانات ترويجية	X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الدانة		X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الجامعة الإفريقية المفتوحة	دينية	X	عربية	BADR-6	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الحب كله	للكبار	X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الحج	دينية	X	عربية	Eutelsat7WA	الانجليزية	فرنسية	أخرى
قناة الحياة	دينية مسيحية	X	عربية	Eutelsat7WA Hotbird15C Galaxy19 Nilesat	الانجليزية	فرنسية	أخرى

عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	X	قناة الحياة توازن
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	X	قناة الديار
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة الحجة
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الحدث نيوز
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	X	قناة الجديد
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Nilesat	X	X	قناة اليرموك
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة الحرة الأردن
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Yahsat1A	X	X	قناة الجزائرية
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الدستور
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			قناة الجسر
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة Cairo One
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الحكمة
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الدكتور نديم الفضائية
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة الدكتور زرزور
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الدعاء
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat BADR-4	X		قناة الحقيقة الدولية
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat BADR-4	X	X	قناة الرأي
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-5	X	X	قناة Canal Atlas
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الراصد
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الرافدين
عربية	الانجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الرحمة



(٢٠١)



القمر الصناعي

عالي الجودة
مفتوح مشفر

متخصصة
جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة الرسول	دينية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eshailsat1
قناة الرسالة	دينية	X	X		عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-5 BADR-6 Nilesat
قناة الرشيد	إخبارية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة الرقية	إعلانات ترويجية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة الرقية الشرعية	إعلانات ترويجية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة السلام		X		X	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB
قناة الشلال		X		X	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة السلام عليك أيها النبي	دينية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة السومرية		X		X	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة الزنتان	إخبارية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة السوري الحر	إخبارية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB
قناة السنيورة	أفلام	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB
قناة السلطان الدوائية	إعلانات ترويجية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA
قناة الساهرة	ذوي الاحتياجات الخصوصية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB
قناة الساحل		X		X	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4
قناة الساحات		X		X	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB AM8
قناة الشاشة أفلام	أفلام	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB
قناة الصباح	إخبارية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB
قناة السبيل	دينية	X			عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Yahsat1A

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	تراثية	قناة السيوف
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	طبية	قناة الصحة والجمال
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	صحة	قناة الصحة والغذاء
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الزيتون
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat BADR-4 Eutelsat8WB	X		قناة الشروق الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية	قناة الصراط الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة الشرق لكل المصريين
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الصعيد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X		قناة السعيدة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-6 Eutelsat7WA	X	أطفال	قناة Cartoon Network العربية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة الكوت
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-5 BADR-6 Eutelsat7WA	X		قناة الكوثر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة الكوفية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة الكتاب
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB Hotbird3C Galaxy9 OptusD2	X	دينية مسيحية	قناة الكرمة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X		قناة الكرامة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	دينية مسيحية	قناة الكرازة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة العهد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة العالم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Yahsat1A		اقتصادية	قناة العاصمة الاقتصادية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	سياسية	قناة العدالة



(٢٠٠)



القمر الصناعي

عالي
الجودة

مفتوح مشفر

متخصصة جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

القمر الصناعي	اللغة	عالي الجودة	مفتوح مشفر	متخصصة	جامعة	القناة
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الغدير
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X			قناة العرب
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العراق اليوم
Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العراقية الطبية
Eutelsat8WB Eutelsat7WA Eshailsat	عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X			قناة العربي
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العشق والهوى
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العفاسي
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	قناة الظفرة
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العقارية
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العقارية الأردنية
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة العقيلة
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى	X	X		X	قناة الفلوجة
Eutelsat8WB Hotbird5C Galaxy19 OptusD2	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الفادي
Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الفتح للقرآن الكريم
Eutelsat8WB Hotbird5C	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الفيحاء
Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الفرات
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	قناة الفراعين
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الفرسان
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X			قناة الفرقدين

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة القمر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB			X	إخبارية		قناة القدس
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	تراثية		قناة القصيم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة الطب النبوي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة الطب البديل
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة الطب العالمي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة الطب العربي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة الطيبة السورية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	تراثية		قناة الطيب
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	إعلانات ترويجية		قناة ابن الشنفرة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة ابن سينا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة ابن عثيمين
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	دينية		قناة Charity
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	تسويقية سياحية		قناة Check-Inn
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X		X	قناة City 7 Dubai
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat BADR-4			X	اقتصادية		قناة CNBC عربية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	YahsatIA				إخبارية		قناة اسطيف نيوز
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة CTV
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	أفلام		قناة اف سينما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat		X		إعلانات ترويجية		قناة Dalipub
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	YahsatIA				تراثية		قناة بنو تميم



(١٠١)



القمر الصناعي

مفتوح مشفر عالي الجودة

متخصصة

جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة بلال	دينية	X	عربية	BADR-6	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بلاي أفلام	أفلام	X	عربية	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بلاي حكايات	دراما	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بلادي الفضائية	إخبارية	X	عربية	Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة تونس الإخبارية	إعلانات ترويجية	X	عربية	Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة تونسنا		X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة توباكتس		X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة توك توك سينما	أفلام	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بنغازي	إخبارية	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة تلفزة تي في		X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بلقيس	إخبارية	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بانوراما دراما	دراما	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بانوراما دراما 2	دراما	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بانوراما فود	طبخ	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بانوراما فيلم	أفلام	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة بابلي تولز	موسيقى	X	عربية	Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة تايم تاكسي	أفلام	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة تايم تري	دراما	X	عربية	Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى
قناة تايم سينما	أفلام	X	عربية	Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	موسيقى	قناة تايم شعبيات
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	كوميديا	قناة تايم كوميدي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	أفلام	قناة تايم فيلم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دينية	قناة تايم قرآن
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	أفلام	قناة نتح
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	ترويجية	قناة تي تي في
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	تراثية	قناة بينونة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	أفلام	قناة بيلودي أفلام
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	أفلام	قناة بيانولا سينما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	X	إعلانات ترويجية	قناة تداوي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	أفلام	قناة تياترو تيوب
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	شبابية	قناة بداية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 BADR-6	X	دينية	قناة ترتيل الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	إخبارية	قناة برقة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	موسيقى	قناة بزاف ميوزك
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	للكبار	قناة تعارف
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة بغداد الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 BADR-6	X	تعليمية	قناة تفوق
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB Nilesat	X	موسيقى	قناة FM
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	موسيقى	قناة Free Tv
عربية	انجليزية	فرنسية	كردية	Hotbird3C Nilesat	X	إخبارية	قناة Gali Kurdistan



(١٠٠)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مفتوح مشفر

متخصصة

جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

القمر الصناعي	اللغة	عالي الجودة	مفتوح مشفر	متخصصة	جامعة	القناة
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	إعلانات ترويجية		قناة Green Life
Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	موسيقى		قناة Hi Tv
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	أفلام		قناة Horror Tv
Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية		قناة Huda
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	قناة يمن شباب
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	أطفال		قناة جمولي
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية		قناة جنان
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	أفلام		قناة حلاوة روح
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	إعلانات ترويجية		قناة جنة
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	إخبارية		قناة حلب اليوم
Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دراما		قناة حواس
BADR-4 Nilesat Yahsat1A	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	إخبارية		قناة يورونيوز
BADR-4 Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	قناة حنبعل
BADR-4	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دردشة		قناة جونا
Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	دينية		قناة دمة
BADR-4	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X	تعليمية		قناة جامعة السودان المفتوحة
Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	قناة دار الإيمان
Nilesat Yahsat1A	عربية انجليزية فرنسية أخرى			أطفال		قناة دار القمر
BADR-4	عربية انجليزية فرنسية أخرى		X		X	قناة دافا

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	أفلام		قناة حبيشة سيما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat YahsatIA			X		X	قناة جيل الجزائر
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X		X	قناة دجلة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA Nilesat			X	إخبارية		قناة ديوان
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X		X	قناة ديوان
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-6			X	إخبارية		قناة خير
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	ترفيه		قناة ديرتنا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	أفلام		قناة دراما تيوب
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	أفلام		قناة دربكة أفلام
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	أفلام		قناة دربكة سينما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB			X	دراما		قناة حريم السلطان
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-6 Eutelsat7WA Eutelsat8WB			X	دينية		قناة درر الفضائية
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	YahsatIA				تسويق		قناة Invest Tv
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	YahsatIA Eutelsat7WA			X		X	قناة دزاير
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة دزاير 16
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	إعلانات ترويجية		قناة دزاير 24
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat			X	إعلانات ترويجية		قناة دزاير 3
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	YahsatIA Nilesat		X		إخبارية		قناة دزاير نيوز
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة دزاير جنة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة دعوة
عربية	انجليزية	فرنسية	كردية	Eutelsat8WB			X	دينية مسيحية		قناة IUC



(١٠٠)



القمر الصناعي

عالي الجودة

مشفّر

مفتوح

متخصصة

جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

القمر الصناعي	عربي	انجليزي	فرنسي	أخرى	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفّر	عالي الجودة	قناة
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة JNC إخبارية
Yahsat1A-Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة KBC إخبارية
Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة Kidzina Cartoon أطفال
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	كردية			X			قناة KNN إخبارية
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة Koky Kids أطفال
Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	كردية		X				قناة Korek إخبارية
Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	كردية		X	X			قناة Kurdmax دراما
Nilesat	عربية	انجليزية	فرنسية	كردية			X			قناة Kurdmax Pepule أطفال
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	كردية		X	X			قناة Kurdsat إخبارية
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	كردية		X	X			قناة Kurdsat News إخبارية
Eutelsat7WA Yahsat1A	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة L index إخبارية
BADR-5 BADR-6 Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى		X	X			قناة LBC إخبارية
Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة LDC إخبارية
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة LTC إخبارية
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة M Tunisia إخبارية
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة Maghreb 24 موسيقى
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة MB Cinema أفلام
Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى						قناة ME Music موسيقى
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة Mody Kids أطفال

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X	دردشة	قناة More Fun
عربية انجليزية فرنسية كردية	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة رووداو
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X	دردشة	قناة روابي
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA BADR-4	X	إعلانات	قناة روزنة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة رؤيا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat	X		قناة رؤيا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4	X	اقتصادية	قناة رؤية المملكة العربية السعودية 2030
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة NBC عراق
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat	X		قناة NBN
عربية انجليزية فرنسية كردية	Nilesat	X	إخبارية	قناة Newroz
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X	دردشة	قناة رحاب أف أم
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			قناة رسالة الإسلام
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Eutelsat8WB	X	دينية	قناة رشد
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4	X	دينية	قناة سلمان العودة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat	X		قناة زنونيا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة سما
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة سما
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X	إعلانات ترويجية	قناة سما الأردن
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA	X	إعلانات تجارية	قناة سما اليمن
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB	X	إعلانات تجارية	قناة سما العرب



القمر الصناعي

جامعة متخصصة مفتوح مشفر عالي الجودة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة سلام	دينية	X	X	BADR_4	عربية انجليزية فرنسية أردني
قناة شهامة	X	X		BADR-4 Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة صلة الفضائية	إعلانات ترويجية	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سومر نيوز	إخبارية	X		Eutelsat7WA Eutelsat8WB Nilesat	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة صوت مصر	إعلانات تجارية	X		Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة صوت الأردن	X	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة صوت العترة	دينية	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة زوينة	موسيقى	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سودان منوعات	X	X		BADR_4	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سودان دراما	X	X		BADR-4 Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سودان رياضة	رياضة	X		Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سودانية 24	X	X		Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سهيل	X	X		Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سميرة	LifeStyle	X		Eutelsat7WA Yahsat1A	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سهراية	إعلانات تعارف	X		BADR_4	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سمسر	أطفال	X		Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة سلسبيل	إنشاد ديني			Yahsat1A	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة صنعاء الفضائية	X	X		BADR-4 Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة شنقيط	X	X		BADR_4	عربية انجليزية فرنسية أخرى

عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دردشة	قناة More Fun
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إخبارية	قناة رووداو
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دردشة	قناة روابي
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA BADR-4	X	إعلانات	قناة روزنة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة رؤيا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X		قناة رؤيا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4	X	اقتصادية	قناة رؤية المملكة العربية السعودية 2030
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X		قناة NBC عراق
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X		قناة NBN
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X	إخبارية	قناة Newroz
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	دردشة	قناة رحاب أف أم
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA			قناة رسالة الإسلام
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4 Eutelsat8WB	X	دينية	قناة رشد
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	BADR-4	X	دينية	قناة سلمان العودة
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Nilesat	X		قناة زنونيا
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X		قناة سما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إخبارية	قناة سما
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إعلانات ترويجية	قناة سما الأردن
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat7WA	X	إعلانات تجارية	قناة سما اليمن
عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى	Eutelsat8WB	X	إعلانات تجارية	قناة سما العرب



(١٠٠)



القمر الصناعي

جامعة متخصصة مفتوح مشفر عالي الجودة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة شام أف أم	إعلانات ترويجية	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سامراء	إخبارية	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة زاد	دينية	X	Yahsat/A Hotbird/C Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة ست البيت	طبخ	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سبأ	إخبارية	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة شباب تي في	موسيقى	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة ستار سينما 1	أفلام	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة ستار سينما 2	أفلام	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سبيستون	أطفال	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة زي ألوان	دراما	X	BADR-4 Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة زي أفلام	أفلام	X	BADR-4 Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة زين	لللكبار	X	Eutelsat/WA	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سينما 1	أفلام	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سينما 2	أفلام	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سينما ألوان	أفلام	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سينما تيوب	أفلام	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سينما برو	أفلام	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سينما دولي	أفلام	X	Eutelsat/WB	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى
قناة سيما	أفلام	X	Nilesat	عربية	الانجليزية	فرنسية أخرى

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB			X	أفلام		قناة سيما تيوب
عربية انجليزية فرنسية كردية	Eutelsat8WB			X	أفلام		قناة سيما علي بابا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA Eutelsat8WB			X	إخبارية		قناة شدا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة سجيا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Nilesat			X	تسويق		قناة سيتروس
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة صدى
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat			X	إخبارية		قناة سرايا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	موسيقى		قناة One Music
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X		X	قناة سكوب
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Nilesat Hotbird3C	X		X	إخبارية		قناة سكاى نيوز العربية
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	دينية		قناة صفا
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X		X	قناة Prime
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	صحة		قناة Promed
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-5			X		X	قناة Q4T
عربية انجليزية فرنسية أخرى	BADR-4 Nilesat	X		X	وثائقية		قناة Quest عربية
عربية انجليزية فرنسية كردية	Nilesat			X	إخبارية		قناة Rojava
عربية انجليزية فرنسية كردية	Eutelsat7WA			X		X	قناة Ronahi Zindi
عربية انجليزية فرنسية آرامية	Nilesat			X		X	قناة Soroyo
عربية انجليزية فرنسية كردية	Nilesat			X		X	قناة Speda
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة كنوز الجنة
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA			X	إعلانات ترويجية		قناة كنوز الشفاء



القمر الصناعي

عالي
الجودةمفتوح
مشفرمتخصصة
جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

قناة كنوز الطبيعة	إعلانات ترويجية	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كلام	للكبار	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كناري	أطفال	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كلاسيك تيوب	أفلام	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كود أعمال	إعلانات ترويجية	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كوريكت		X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كهرمانه	كوميديا	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كايرو مسلسلات	دراما	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كايرو أفلام	أفلام	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كايرو كوميدي	كوميديا	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كايرو فيلم	أفلام	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كتابات	إخبارية	X	Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كيف	تعليمية	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كراميش	أطفال	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كربلاء	دينية	X	Eutelsat7WA Hotbird3C Galaxy9	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة كردستان		X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية كردي
قناة كركوك	إخبارية	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة TNN	إخبارية	X	Eutelsat8WB	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة TT1	إعلانات تجارية	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى
قناة غنوي	موسيقى	X	Eutelsat7WA	عربية انجليزية فرنسية أخرى

قناة عودة الفضائية	X	X	BADR-4 Nilesat Hotbird3C	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة عجمان	X	X	Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة عيون الوطن	X	X	Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة عراق 24	X	X	Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة عراق المستقبل	X	X	Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة عشتار	X		Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة عفروتو	X		Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة Vin	X		Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية كردية
قناة فنون	X		Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فورشباب	X		Eutelsat7WA	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فلسطين اليوم	X		Eutelsat7WA	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فتافيت	X		Eshailsat1 Eutelsat7WA	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فيلم تيوب	X		Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فيرست تي في	X	X	Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فذك	X		Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة فزان	X		Eutelsat7WA	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة Zagros	X		Nilesat	عربية الانجليزية فرنسية كردية
قناة قوون	X		Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة قرآن	X		Eutelsat8WB	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة قطر اليوم	X	X	Eutelsat7WA	عربية الانجليزية فرنسية أخرى
قناة طه	X		Eutelsat7WA	عربية الانجليزية فرنسية أخرى



(١٠٠)



القمر الصناعي

عالي
الجودة

مشفر

مفتوح

متخصصة

جامعة

هيئات تملك قناة واحدة

القمر الصناعي	عربي	انجليزي	فرنسي	أخرى	جامعة	متخصصة	مفتوح	مشفر	عالي الجودة	قناة
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة طلقة هندي
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة طيور الجنة
Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة طيور العراق
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة طبية
Arabsat5C BADR-4 BADR-6 Eutelsat7WA Eutelsat8WB	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى		X				قناة طبية
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة العلاجية
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الإباء
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الإسرائ
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة المعالي
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الانسان
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الاصلاح
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الاستجابة
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الجميلة
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى		X				قناة الجديد
	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة الحرية
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة FOREX TV 1
Eutelsat7WA							X			قناة STARS 5
Eutelsat7WA	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			قناة a TV
BADR-4	عربية	انجليزية	فرنسية	أخرى			X			Africa 24

عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat7WA OptusD2 Telestar12		X	دينية مسيحية		قناة AGHAPY
عربية انجليزية فرنسية كردية	Eutelsat8WB		X	دينية		قناة AMOZHGARY
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat		X	رياضة		GEAR ONE
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Eutelsat8WB		X		X	GEM عربية
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Yahsat1A					HAWAA-TV
عربية انجليزية فرنسية أخرى	Nilesat		X	إخبارية		قناة Medi1



As for the fields of specialization, we find that 254 channels are generalist in their programming, with no dominating specialty in their content. Movies and drama, as well as news lead the trend to adopting one theme content, with 162 channels for the former and 144 for the latter, closely followed by religious channels, which stand at 123 broadcasters, both Moslem and Christian. Sports (96) and lifestyle channels are also widely present in the landscape.

In addition to the growth in numbers of the private sector, the Report also notices an expansion in the geographical coverage of Arab satellite broadcasting, bringing the signal to all points of the globe, including Australia, New Zealand and the Americas.

The Arabic language and dialects used in the broadcast take the lead as expected, while English and French are in the forefront of foreign language broadcasts, followed by Hindi and Kurdish, in addition to Afghani (Urdu), Kurdish, Spanish, and Turkish. Amazeegh, Hassani, and Berber are also used to reach minority target audiences.

In addition, the Arab region can monitor and watch international channels targeting its population and mostly using the Arabic language and Arab satellites. They include: BBC Arabic, France 24, Germany's Dutchwelle, the Arabic-speaking channel RAI, Russia Today, CCTV Arabic (China), as well as Turkish, Korean, Chadian and other channels.

Satellite channels in the Arab sky: numbers down, dispersed ownership up

The "Annual Report on Arab satellite broadcasting," is a report issued by the High Committee for Coordination among Arab Satellite Channels (HCCASC), for which the Arab States Broadcasting Union (ASBU) acts as technical secretariat. The Report version for 2016 provides updated statistical data on the satellite broadcasting industry in the Arab region, classifies channel categories according to their programming, language of broadcasting, geographic coverage, specialization and public, group or private ownership.

The report also provides a critical reading of new trends and developments of the sector and attempts to understand the phenomenon of satellite channels proliferation and its implications.

In the early nineties of the last century, the number of Arab satellite channels (both public and private) was limited to no more than a handful of channels. The current boom has been brought about mostly thanks to the private sector.

According to the most recent report on Arab satellite broadcasting for the year 2016, the number of satellite channels broadcast or re-broadcast by Arab corporations reached a total of 1122 channels, down from the previous year (1230) by about 100 channels.

Various factors have helped the proliferation of channels, such as the growing role of the private sector, technological developments and digital satellite broadcasting that offered unlimited opportunities, low cost access and wide prospects for development. After having reached a high of about 1320 channels in 2014, the number of satellite channels is now experiencing some retreat.

The number of Arab corporations broadcasting or re-broadcasting satellite channels stands at 650, including 36 publicly owned ones and 614 owned by the private sector. Compared with last year, the number of private corporations went down dramatically, since it decreased dramatically. By contrast, a few hundred other channels are individually owned by private investors. They all broadcast or re-broadcast 1130 television channels (152 public, 963 private channels and 15 foreign ones broadcasting to the MENA region and using the Arabic language, partially or fully). The rise recorded in the number of public channels is mostly attributed to the return of Libyan television channels to broadcast after having disappeared with the political unrest, as well as to the creation of more public specialized channels, especially sports ones.





ASBU

Arab States Broadcasting Union

جامعة الدول العربية

ASBU Publications

High Committee for Coordination Between Arab Satellite Channels



ARAB SATELLITE BROADCASTING

Annual Report 2016 ◀◀

www.asbu.net