

الإتحاد العربي للنقل الجوي 5-7 November 2012

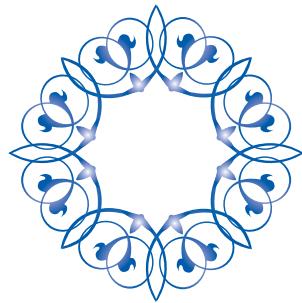
AACO 45<sup>th</sup> AGM – Algeria  
الجمعية العامة الخامسة والأربعون

**التقرير السنوي  
للإتحاد العربي للنقل الجوي  
الجمعية العامة الخامسة والأربعون - الجزائر**

5-7/11/2012

# التقرير السنوي لإتحاد العربي للنقل الجوي الجمعية العامة الخامسة والأربعون - الجزائر

2012



**رؤية الإتحاد**  
أن نتميز عالمياً بوصفنا الإتحاد الذي يعمل بالتزام لخدمة شركات الطيران العربية، وأن تكون محوريين في تعامل الأعضاء مع صناعة نقل جوي متغيرة.

**رسالة الإتحاد**  
أن يخدم شركات الطيران العربية ويمثل مصالحها المشتركة ويفتح التعاون فيما بينها.

## غايات الإتحاد

- دعم مسيرة الأعضاء المحافظة على أعلى معايير السلامة والأمن.
- دعم مسيرة الأعضاء في اعتمادهم لسياسات بيئية متقدمة.
- المساهمة الإيجابية في تطوير القوى البشرية في مختلف المجالات.
- التعامل مع الأطر التنظيمية لحماية وتعزيز مصالح الأعضاء.
- إطلاق وخدمة المشاريع المشتركة بين الأعضاء بهدف اعتماد أفضل الممارسات لمساعدة الأعضاء على خدمة زبائنهم ضمن الإلتزام التام بقوانين المنافسة.
- توفير منتديات للأعضاء والشركاء في الصناعة من أجل تعزيز المعرفة وتطوراتها ورفع مستوى التعاون.
- إظهار الصورة الإيجابية لشركات الطيران العربية في مختلف المحافل الدولية.

## إستراتيجية الإتحاد

إعداد وتطبيق أهداف تعاونية محددة وقابلة للقياس والبلوغ وذات صلة تخدم غايات الإتحاد.

## أعضاء اللجنة التنفيذية



**السيدة غيداء عبد اللطيف**  
رئيسة اللجنة التنفيذية

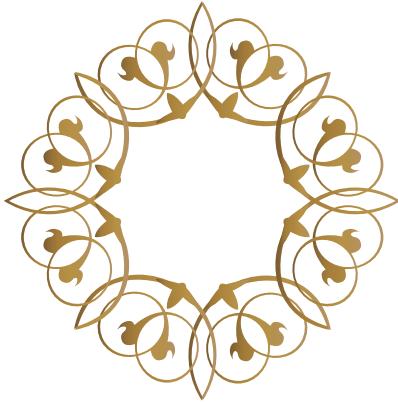
**السيد محمد صالح بولطيف**  
رئيس الجمعية العامة للإتحاد

السيدة غيداء عبد اللطيف، نائب رئيس مجلس الإدارة - المدير العام والرئيس التنفيذي، مؤسسة الطيران العربية السورية  
السيد محمد صالح بولطيف، الرئيس المدير العام، الخطوط الجوية الجزائرية  
السيد جيمس هوجن ، رئيس المجموعة والرئيس التنفيذي، الإتحاد للطيران  
السيد تيم كلارك، الرئيس، طيران الإمارات  
المهندس سامر الماجي، الرئيس التنفيذي، طيران الخليج  
معالي المهندس خالد بن عبد الله الملحم، المدير العام، الخطوط السعودية  
السيد محمد الحوت، رئيس مجلس الإدارة - المدير العام، طيران الشرق الأوسط  
معالي السيد أكبر الباكر، الرئيس التنفيذي، الخطوط الجوية القطرية  
الكاتب توفيق عاصي، رئيس مجلس إدارة الشركة القابضة لمصر للطيران  
السيد إدريس بنعيمة، الرئيس المدير العام، الخطوط الملكية المغربية

## محطات الدورة

3	آخر تطورات النقل الجوي العربي
6	المشهد التنظيمي للنقل الجوي العربي
6	تطورات سوق النقل الجوي العربي
8	البنية التحتية
10	
18	<b>أعضاء الإتحاد العربي للنقل الجوي</b>
18	عمليات أعضاء الإتحاد
20	الأداء المالي لأعضاء الإتحاد
23	تطور الأسطول
26	
26	<b>شؤون الصناعة</b>
26	السلامة
27	الأمن
28	سياسات الطيران وال العلاقات بين الدول
31	عمليات الإنداخ والتملك والتحالف
34	البيئة
39	أسعار الوقود وتأثيرها
41	السياسات الخريبية على الطيران
43	
43	<b>عمل الإتحاد العربي للنقل الجوي</b>
43	السياسات الجوية
45	السياسات البيئية
46	مشروع الوقود
47	العمل الفني
47	السلامة
47	أمن الطيران
48	الهندسة والصيانة
48	المنتدى الفني
49	التوزيع
51	معلومات الأسواق
52	تحليل شبكات الخطوط
52	حلول وأنظمة تقنية المعلومات المبتكرة
55	الخدمات الأرضية والتسهيلات في المحطات الخارجية
55	التدريب وتنمية الموارد البشرية
57	التواصل والتحاور
58	نشرات الإتحاد

# المحتويات



ينتقل ثقل النقل الجوي العالمي شيئاً فشيئاً من موقع نشوئه في الولايات المتحدة وأوروبا إلى الأسواق الناشئة وخاصةً في العالم العربي وتركيا وأسيا وأميركا اللاتينية. فقد ساهمت أزمة الديون في أوروبا وانعكاسها على الاقتصاد العالمي وبطء العودة إلى الإنتعاش في الولايات المتحدة في إظهار المشكلة البنوية التي تعيشها الكثير من شركات الطيران في العالم المتقدم. إن هذه الشركات تعاني من نضوج أسواقها، الذي يؤدي إلى نسبة منخفضة في النمو، وبنية تكاليف ليست هي الأمثل للمنافسة، وضاغوط من مصادر شتى أهمها ابتعاد حكوماتها عن لعب دوراً إيجابياً في تنمية البنية التحتية وفي توسيع الفرص في النقل الجوي. لا بل وأن بعض هذه الحكومات قد أصبحت مبدعةً في إيجاد أشكال جديدة من الضرائب والرسوم والإجراءات التي تخصص بها شركات الطيران بالذات.

وفي المقابل، تدرك أكثرية حكومات الأسواق الناشئة أن إحدى أهم الحلقات في التنمية الاقتصادية هي إفساح المجال أمام نمو النقل الجوي. فتقوم بمواءمة تطوير البنية التحتية مع نمو النقل لدى شركات طيرانها مما يسمح لهذه الشركات تعزيز وجودها على خارطة النقل في العالم. وعلى الرغم من الموقف الإيجابي إجمالاً لهذه الحكومات، إلا أن بعضها ما زال متحفظاً في مسألة الدخول إلى الأسواق وفي فتح باب الاستثمار أمام رأس المال غير الوطني بشكل عام. ولكن هذا لم يمنع استمرار سوق النقل الجوي العربي من النمو في عام 2011 على الرغم من التغيرات التي عصفت بالكثير من البلدان العربية. فقد تعامل سوق النقل الجوي العربي مع 133 مليون مسافر في 2011 بزيادة بلغت 5.7% عن العام 2010 حيث من المتوقع أن يصل هذا الرقم إلى حوالي 140 مليون في 2012.

وعلى الرغم من الموقع المتقدم الذي أصبحت تحته شركات الطيران العربية في أسواق العالم، إلا أن الكتلة الكبرى لحركة المسافرين معها ما زالت داخل العالم العربي. وعندما نأخذ في عين الاعتبار أن نسبة المسافرين لعدد السكان في العالم العربي هي فقط 40% بينما هي في أوروبا 110% وفي الولايات المتحدة 200%， وعندما نرى أن 50% من سكان العالم العربي أقل من سن الـ25 عاماً، فإننا نستنتج أن فرص النمو لشركات الطيران العربية ما زالت كبيرة جداً، ليس فقط بسبب موقعها الجغرافي الذي يُساعدها في النقل العالمي، ولكن أيضاً بسبب الفرص المتاحة في النقل ضمن العالم العربي.

إن إفساح المجال في العالم العربي لنمو النقل الجوي قد أدى إلى تسجيل حركة المطارات العربية تعاملاً مع حوالي 225 مليون مسافر في عام 2011 قياساً إلى 100 مليون

تقريباً في عام 2001. ومن المتوقع أن يرتفع هذا العدد بنهاية عام 2012 إلى 257 مليون مسافر. كما تعاملت هذه المطارات مع 5.7 مليون طن في عام 2011 قياساً إلى 2.3 مليون طن عام 2001.

إن العلاقة الديناميكية ما بين تطوير البنية التحتية وتوسيع شركات الطيران العربية قد أنتجت معادلة ناجحة لجميع الأطراف المعنية، وخاصةً للمسافر العربي والعالمي الذي أصبح يتمتع بخيارات تنافسية متزايدة تعطيه فرصة الإستفادة من خدمات أوسع بأسعار تنافسية وبشبكات تمتد لتصل إلى مختلف أصقاع الأرض برحلات تنتهي إلى جيل حديث من الطائرات الصديقة للبيئة، فيها أنظمة متقدمة للتسلية، وتتمتع بسجل سلامة عالية. ولذا، فقد توسيع القدرة الإنتاجية لشركات الطيران العربية، كما زاد الطلب عليها بالمسافرين الكيلومتريين المنقولين بنسبة 7.6٪ عام 2011، حيث من المتوقع أن تصل إلى 12.1٪ عام 2012. إلا أنَّ الوضع الإجمالي لعام 2011 من ناحية الضغوط الإقتصادية والأوضاع غير المستقرة في بعض البلدان العربية، إضافةً إلى عودة أسعار الوقود إلى الإرتفاع بشكل كبير، قد أدت إلى نتيجة مالية سلبية للأعضاء إجمالاً. إلا أنَّ ضمن هذه النتائج السلبية هنالك أعضاء سجلوا أرباحاً تشغيلية عالية تصل إلى نسبة 6.5٪ من الإيرادات التشغيلية، وهنالك من سجل خسائر كبيرة.

لقد استفادت بعض شركات الطيران العربية من موقعها الجغرافي والتقدم التقني للطائرات بإبراز نفسها كعلامة تجارية عالمية بخدمات رفيعة المستوى وبأسعار تنافسية. وتستفيد هذه الشركات من فرص نمو سوق النقل الجوي العربي، إلا أنها تستفيد أيضاً من زيادة حصتها من النقل العالمي في أكثر الأسواق كثافة على الكره الأرضية. لذا، فإنَّ أهمية العلاقات الجوية مع آسيا وأستراليا من ناحية ومع أوروبا وأميركا وأفريقيا من ناحية أخرى، تحمل نفس المرتبة من الأولويات التي تحملها العلاقات العربية - العربية والعلاقات العربية مع هذه المناطق. ويستمر الإتحاد بدعاوة السلطات العربية والأوروبية بالذات إلى التوافق على إطار متوازن يفتح الفرص أمام شركات الطيران، بغض النظر عن جنسيتها، لتقديم أفضل الخدمات للمستهلك. إنَّ هذا هو جوهر منطق تحرير الأجواء الذي يعطي المستهلك حق اختيار الناقل الذي يتواافق مع متطلباته. كما أن الخطوة التالية لذلك يجب أن تكون إفساح المجال أمام شركات الطيران بالعمليات المشتركة وتبادل الملكية وحتى الإندامج فيما بينها حتى تستطيع هذه الشركات الإستمرار بالضغط على تكاليفها، وبالتالي تقديم أفضل الأسعار إلى المستهلك من ناحية وتحقيق عائدٍ مناسب للإستثمارات فيها من ناحية أخرى. لقد ثبت بشكلٍ قطعي أن تحرير الدخول إلى الأسواق وتجمع شركات الطيران يعزز خدمة المستهلك ويساهمان بتنمية النقل الجوي مما يرفع من الحركة الإقتصادية بشكلٍ عام.

وفي هذا المجال، شهد عام 2012 انضمام شركتين عربيتين جديدتين إلى تحالف سكاي تيم ودعوة شركة طيران عربية أخرى إلى تحالف وان وورلد، إضافةً إلى وجود شركة عربية في تحالف وان وورلد وشركة أخرى في تحالف ستار. كما بدأ بعض الأعضاء في الإستثمار في شركات طيران أخرى وعزز بعضها الآخر من تحالفاته مع شركات منتقاة بمعادلات إيجابية للأطراف المعنية.

من ناحية أخرى، ما زال الموقف الأوروبي حول مسألة الإنبعاثات موضع اختلاف عالمي. فهناك بلدان قد منعت شركات طيرانها من الالتزام بالبرنامج الأوروبي وهنالك بلدان أخرى تهدد بإغفال أجوائها أمام الطائرات الأوروبية. إن استمرار الإتحاد الأوروبي بخطته هذه سيؤدي إلى عواقب غير محمودة إطلاقاً. إن الحل الوحيد للتعاطي مع مسألة الأثر البيئي للطيران يكمن في توصل المنظمة الدولية للطيران المدني إلى نظام عالمي يبني على أساس ما جرى التوصل إليه في الإيكاو عام 2010.

لقد استمر الإتحاد بعمله في تشكيله صوتاً مسموعاً لشركات الطيران العربية. ونقوم بعملنا على مستويات عدّة من أجل تعزيز تعاون شركات الطيران العربية مما يساهم في زيادة فاعليتها لخدمة المستهلك في نهاية المطاف. إن مشاريع الإتحاد التعاونية تستمر بعملها بنجاح ضمن إطار من الالتزام الكامل بقوانين منع الإحتكار والمنافسة العالمية. كما يستمر الإتحاد بإيصال صوت الأعضاء المشترك إلى الأطر الإقليمية والعالمية في مجالات السياسات الجوية والسلامة والأمن وحقوق المسافرين وإنبعاثات وغيرها. كما يستمر مركز التدريب الإقليمي بعمله بعد أن فاق عدد خريجيه الـ 23 ألف متدرب. ويستمر بموازاة ذلك التواصل مع شركائنا في الصناعة لتوسيع الإدراك حول آخر التطورات الجارية في هذه الصناعة الديناميكية.

لقد أصبحت النشرات والوثائق التي يصدرها الإتحاد أهم مرجع للنقل الجوي العربي وهي توزع على نطاق واسع لتعزيز المعرفة حول صناعتنا، مركزين الأضواء حول ما يهم الشركات الأعضاء والشركات المشاركة وشركائنا في الصناعة.

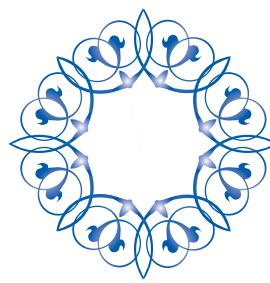
وأخيراً، لا بدّ من كلمة شكر جزيل لأعضاء الإتحاد على دعمهم الدائم وخاصةً من قبل رؤسائهم وبالذات رئيس الجمعية العامة لهذه الدورة السيد محمد صالح بولطيف ورئيسة اللجنة التنفيذية السيدة غيداء عبد اللطيف، وأعضاء اللجنة. كما لا بد أن يسجل كلمة شكر لشركاتنا ولشركائنا في الصناعة وإتحادات وعلى رأسها الآيات التي تشارك وإياها نفس الرؤية.

وختاماً، إن عمل الأمانة العامة يتطلب فريقاً متجانساً وفعلاً. وهذا هو بالفعل واقع العمل لمجموعة صغيرة من المحترفين الذين يبذلون كل ما بوسعهم لخدمة أعضاء الإتحاد.

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته

عبد الوهاب تفاحة

الأمين العام



## آخر تطورات النقل الجوي العربي

### المشهد التنظيمي للنقل الجوي العربي

#### مقدمة: فرص نمو قطاع النقل الجوي في العالم العربي

- أدى النمو القوي للاقتصاد العربي إلى إتاحة فرصاً كبيرة أمام نمو قطاع النقل الجوي العربي عبر مثلاً التطور السريع للبنية التحتية والبدء بتنفيذ خطط للتوسيع المستقبلي لملاءقة النمو المتوقع في أعداد المسافرين والشحن.
- إن أسواق الطيران العربية جديدة وغير ناضجة حيث كان عدد المسافرين في العالم العربي يمثل 40.3% من عدد السكان في عام 2011.
- إن معدل سن السكان في العالم العربي هو أحد الأصغر سناً في العالم، فأكثر من 50% من سكانه لم يتجاوزوا الـ 25 عاماً، مما يجعل من سوق موارده البشرية تنافسي للغاية ومن فرص للتوسيع كبيرة جداً.
- يتبع الموقع الجغرافي للعالم العربي فرصاً كبيرة للنقل الجوي.
- تشغله شركات الطيران العربية أحد أحدث الأساطيل عالمياً، حيث أن معدل عمر الأسطول العربي كان 7.4 عاماً في العام 2011.
- يوفر جميع المعنيين بالنقل الجوي العربي خدمة عالية الجودة.
- يتمتع العالم العربي بانخفاض تكلفة العمالة.
- من المتوقع أن يبقى نمو النقل الجوي في المنطقة أعلى من المعدل العالمي.

#### مشاكل الوضع التنظيمي لسوق النقل الجوي العربي

بالرغم من الفرص الكبيرة المتاحة أمام نمو قطاع النقل الجوي العربي، لا يزال هذا القطاع يعاني من بعض المشاكل الرئيسية كما يلي،

- عدم تطبيق اتفاقية دمشق وإيجاد سوق النقل الجوي العربي الموحد بالشروط والقواعد الاقتصادية التي اعتمدت في هذه الاتفاقية.
- تمسك بعض الدول العربية بسياسات ضريبية وفرض رسوم تشكّل عائقاً أمام تنمية سوق النقل الجوي العربي.
- تمسك البلدان العربية إجمالاً بمبدأ الملكية والسيطرة الوطنية وعدم الانتقال من ذلك الوضع إلى وضع يسمح فيه على الأقل بالإستثمار العربي في شركات الطيران واعتباره استثماراً وطنياً، مما يحول دون التجمع بين شركات الطيران العربية.
- عدم وجود سياسة واضحة لكيفية التعامل مع التجمعات الإقليمية الأخرى وخاصة الاتحاد الأوروبي بشكل يحقق توازن في الثقل الاقتصادي المطلوب لإيجاد توازن في الاتفاقيات.
- وجود اختلافات في إدارة الحركة الجوية في بعض المناطق العربية بسبب وجود الكثير من المناطق الجوية التي لا يمكن استخدامها من قبل الطيران المدني والتي يعود إنشائهما إلى عقود خلت.

## **أهم تطورات هذا العام بالنسبة لسياسات الطيران في العالم العربي الدخول إلى الأسواق**

- تتبع معظم الدول العربية سياسات تفرض قيود كبيرة على الدخول إلى الأسواق.
- تطغى الإتفاقيات الثنائية على علاقات النقل الجوي بين الدول العربية وتمتنع معظمها الحريات الثالثة والرابعة للدخول إلى الأسواق.

### **أهم تطورات هذا العام**

- السوق السعودي: نرى بعض التوجهات الجديدة لفتح أسواق كانت مغلقة سابقاً، ففي العام 2012، أعلنت الهيئة العامة للطيران المدني السعودي عن فتح المجال أمام شركات الطيران الأجنبية للحصول على رخص التشغيل الداخلي والدولي من وإلى مطارات المملكة. تكمن أهمية هذا الموضوع في أن السوق السعودي هو أحد أكبر أسواق السفر الداخلية في العالم العربي حيث وصل في العام 2011 إلى 22.6 مليون مسافر. وتخدم هذا السوق في الوقت الحالي شركة طيران هي "السعودية" و "طيران ناس". وهناك أربع مطارات دولية رئيسية في المملكة بالإضافة إلى 23 مطاراً داخلياً أصغر حجماً، منها بعض المطارات التي تخدم الحركة الدولية أيضاً.
- سوق الإمارات: عملت دولة الإمارات العربية المتحدة على توسيع اتفاقياتها ذات التحرير الكامل مع مختلف الدول، حيث وصل عدد الدول التي وقعت معها الإمارات اتفاقيات ذات أجواء مفتوحة أو إجراءات محررة بالكامل إلى 114 دولة.

### **ملكية شركات الطيران العربية**

- تطغى الملكية الحكومية على ملكية معظم شركات الطيران العربية.
- هناك بعض شركات الطيران العربية المملوكة كلياً أو جزئياً من القطاع الخاص، البعض منها يتم تداول أسهمها في الأسواق المالية مثل العربية للطيران، الملكية الأردنية، الأردنية للطيران، طيران الجديد وغيرها.

### **أهم تطورات هذا العام**

- السوق السعودي: كانت الخطوط السعودية قد باعت 49% من وحدة التموين في سبتمبر 2007، ومن ثم 30% من وحدة الشحن أواخر العام 2008. وفي العام 2012، قامت السعودية ببيع 30% إضافية من وحدة التموين عبر الإكتتاب الأولي العام. وتنوي الخطوط السعودية، بناءً على خطة الخصخصة المعلنة في العام 2006، بيع مختلف وحدات الشركة إلى القطاع الخاص.

### **العلاقات المتعددة الأطراف بين الدول العربية**

- أقر مجلس وزراء النقل العرب اتفاقية دمشق في عام 2004، وقد تم التوقيع عليها من قبل 13 دولة عربية ودخلت حيز التنفيذ في عام 2007. وصادقت عليها 8 دول لغاية الآن وهي: الأردن ولبنان والمغرب وعمان وفلسطين وسوريا واليمن والإمارات العربية المتحدة.
- إن اتفاقية دمشق هي اتفاقية متعددة الأطراف من أجل تحرير النقل الجوي بين الدول العربية وقد صيغت على أساس السياسات المشتركة لسوق الطيران الموحد في الإتحاد الأوروبي.
- كلف مجلس وزراء النقل العرب، في دورته الثانية والعشرين في أكتوبر 2009، فريق عمل للقيام بدراسة السبل الكفيلة بتنفيذ الإتفاقية وقواعدها الاقتصادية.
- ترأس الهيئة العامة للطيران المدني الإماراتي فريق العمل هذا الذي يضم ممثلين عن سلطات الطيران المدني



العربية، بالإضافة إلى الإتحاد العربي للنقل الجوي.

- أصدر وزراء النقل العرب في اجتماعهم في 29 أبريل 2010 قراراً بهذا الشأن يطالب بدراسة قواعد العمل في الإتحاد الأوروبي من أجل موائمة القواعد الاقتصادية التنظيمية لاتفاقية دمشق.
- فضلاً عن ذلك، بحثت هذه الاتفاقية في اجتماع مجلس وزراء النقل العرب في أكتوبر 2010 الذي تبني قراراً ببذل المزيد من الجهد لتنفيذ هذه الاتفاقية.

#### تطورات هذا العام:

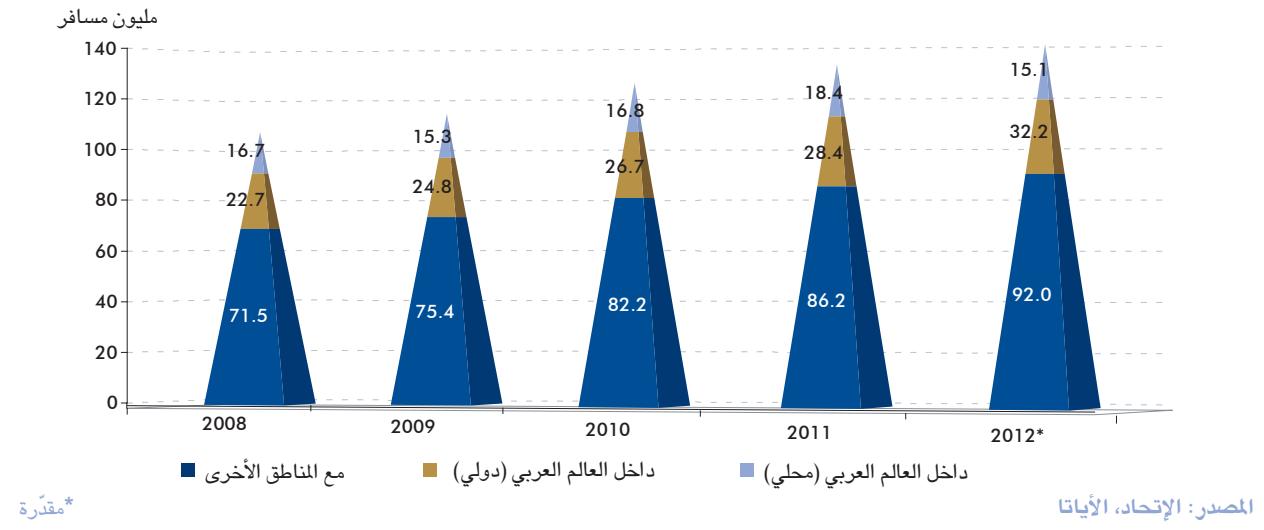
- عمل فريق العمل المكلف بمراجعة القواعد التنظيمية وسبل تعزيز اتفاقية دمشق على دراسة وتحليل استبيان تم إرساله إلى الدول العربية لمعرفة المعوقات التي تحول دون انضمام بعض الدول لاتفاقية، والمعوقات الأخرى التي تحول دون تفعيل الاتفاقية من قبل الدول المصادقة عليها.
- يشارك الإتحاد العربي للنقل الجوي باجتماعات فريق العمل المشار إليه.
- سيقوم الفريق بتقديم التوصيات المناسبة بناءً على نتائج الاستبيان إلى مجلس وزراء النقل العرب في دورته المقبلة.
- تتركز هذه التوصيات على:
  - تحفيز الدول التي صادقت على الاتفاقية لتفعيل جميع أحكام الاتفاقية فيما بينها.
  - أن تسارع الدول التي لم تستكمل اجراءاتها الدستورية للموافقة على الاتفاقية باستكمال الإجراءات وتفعيل الاتفاقية فور استكمالها.
  - أن تنضم الدول التي لم تنضم إلى الاتفاقية بسبب تحفظات على بعض من بنودها ومن ثم السعي للقيام بالتعديلات المطلوبة بعد ممارسة العمل بالاتفاقية لفترة معقولة.
  - مخاطبة دول جديدة للانضمام إلى الاتفاقية.
  - القيام ب زيارات ميدانية للدول التي لم تنضم لتشجيعها على الانضمام.
  - بالإضافة إلى حث وزراء النقل العرب على تأكيد التزامهم بسياسة تحرير الأجواء بين الدول العربية بموجب اتفاقية دمشق وإصدار توجيهات لسلطات الطيران المدني في بلدانهم لتطبيقها.

## تطورات سوق النقل الجوي العربي

شهد عام 2011 العديد من الأزمات، بدءاً بأزمة الدين الأوروبي، أسعار الوقود، ووصولاً إلى الأزمات السياسية في العديد من البلدان العربية. وعلى الرغم من هذه الأزمات، فقد واصل سوق النقل الجوي العربي توسيعه في عام 2011؛ فنما سوق النقل الجوي العربي بنسبة 5.7% مقارنةً بعام 2010، ووصل عدد المسافرين من وإلى وداخل العالم العربي إلى حوالي 133 مليون مسافر مقارنةً مع 126 مليوناً عام 2010. ومع توافق الوضع غير المستقر في بعض البلدان العربية، فإننا نتوقع نمواً بنحو 4.8% في عدد المسافرين من وإلى وداخل العالم العربي في العام 2012 مقارنةً بعام 2011.

الرسم 1

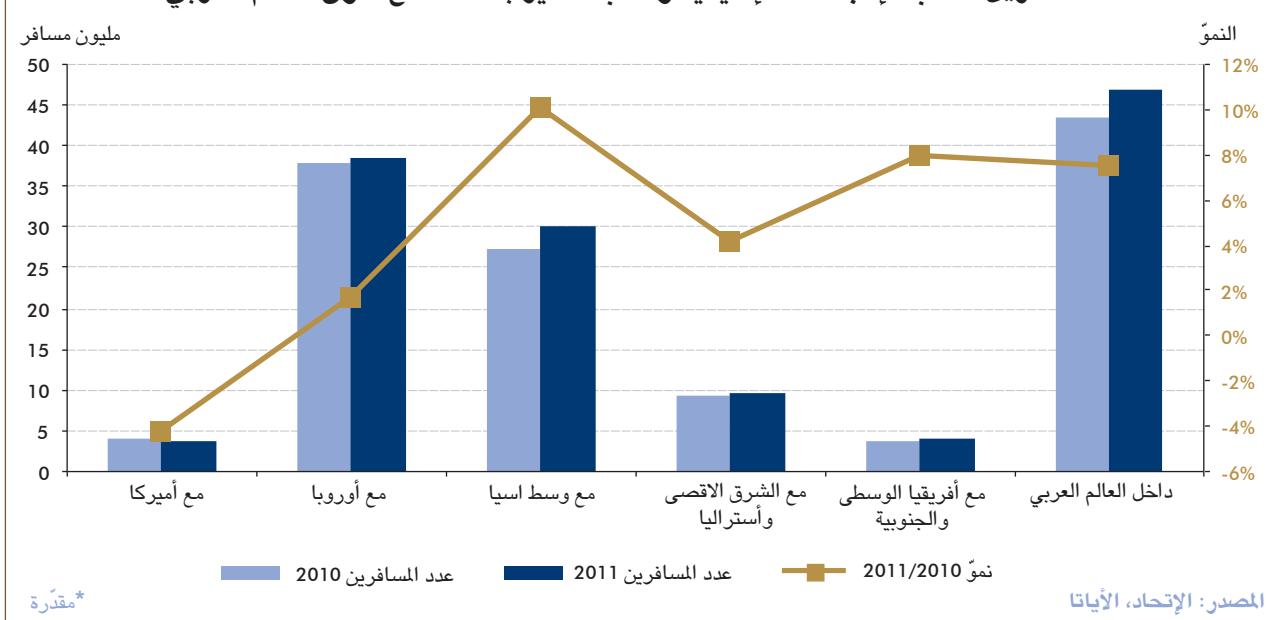
### أعداد المسافرين في سوق العالم العربي



سجلت أعداد المسافرين من وإلى العالم العربي نمواً بنسبة 4.8% في عام 2011 مقارنةً بعام 2010. ومن المتوقع أن ترتفع حركة نقل المسافرين من وإلى العالم العربي بنسبة 6.8% في عام 2012 مقارنةً بعام 2011.

الرسم 2

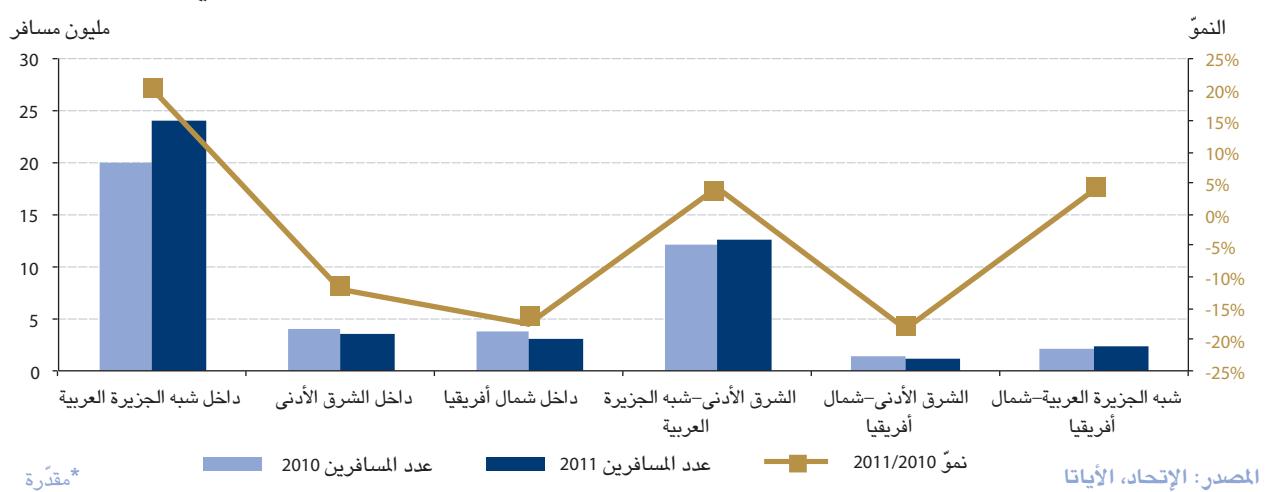
### أعداد المسافرين حسب الإتجاهات الإقليمية ونسب التغير بالعلاقة مع سوق العالم العربي



سجلت أعداد المسافرين داخل العالم العربي نمواً بنسبة 7.5% في عام 2011 مقارنةً بعام 2010، كما ازدادت حركة النقل الدولي داخل العالم العربي بنسبة 6.3%， وسجلت حركة النقل الداخلي زيادة بنسبة 9.5%. ومن المتوقع أن تنمو حركة نقل المسافرين داخل العالم العربي بنسبة 1.0% في عام 2012 مقارنةً بعام 2011.

الرسم 3

### أعداد المسافرين حسب الإتجاهات الإقليمية ونسبة التغير ضمن سوق العالم العربي



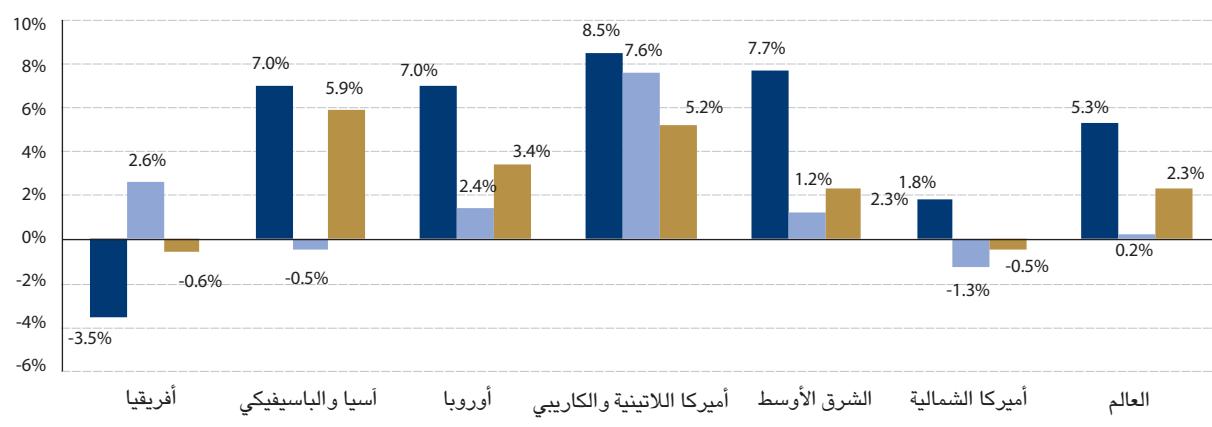
### البنية التحتية

#### حركة النقل في المطارات العالمية

- وفقاً مجلس المطارات العالمي (ACI)، فقد ازدادت حركة المسافرين في المطارات العالمية في سنة 2011 بنسبة 5.3% مقارنةً بعام 2010، ونمّت الحركة العالمية للشحن بنسبة 0.2%， وحركة الطائرات بنسبة 2.3%.
- بالنظر إلى الأنماط الإقليمية، فقد سجلت جميع مناطق العالم معدلات نموًّ جيدة في حركة المسافرين باستثناء المطارات الأفريقية والتي شهدت تراجعاً بسبب إغفال المجال الجوي لبعض دول شمالي إفريقيا وتزايد المخاطر الاقتصادية في أوروبا. كما أثر السبب الأخير في تباطؤ نموًّ حركة الشحن العالمية حيث شهدت مطارات منطقتا آسيا والباسيفيكي وأميركا الشمالية تراجعاً في حركة الشحن.

الرسم 4

### نمو الحركة في المطارات العالمية



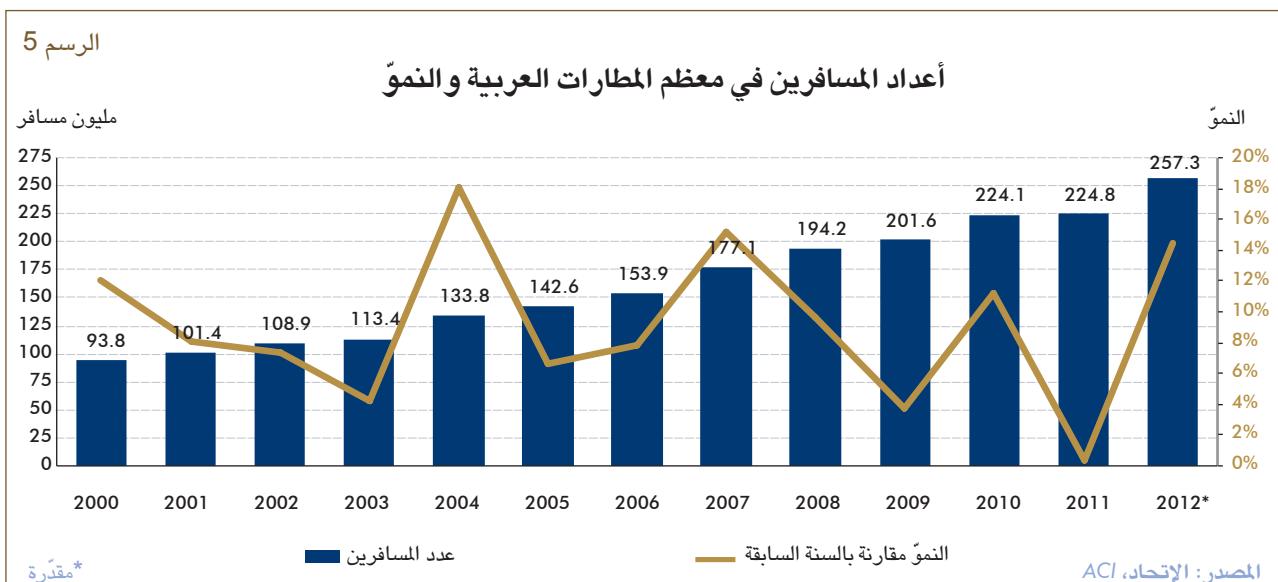
المصدر: الإتحاد، ACI

يعتمد هذا الرسم على التوزيع الجغرافي للمناطق المعتمد لدى المنظمة الدولية للمطارات

- بالنسبة إلى ترتيب المطارات في عام 2011، جاء مطار دبي رابعاً عالمياً من جهة عدد المسافرين الدوليين، وسابعاً عالمياً من حيث إجمالي حركة الشحن المنقول. كما حل مطار الدوحة الدولي في المرتبة الثامنة والعشرين عالمياً من جهة عدد المسافرين الدوليين، والثامنة عشرة من حيث حركة الشحن الدولية المنقول. كما حل مطار أبو ظبي الدولي في المرتبة السابعة والعشرين عالمياً من حيث حركة الشحن الدولية المنقول.

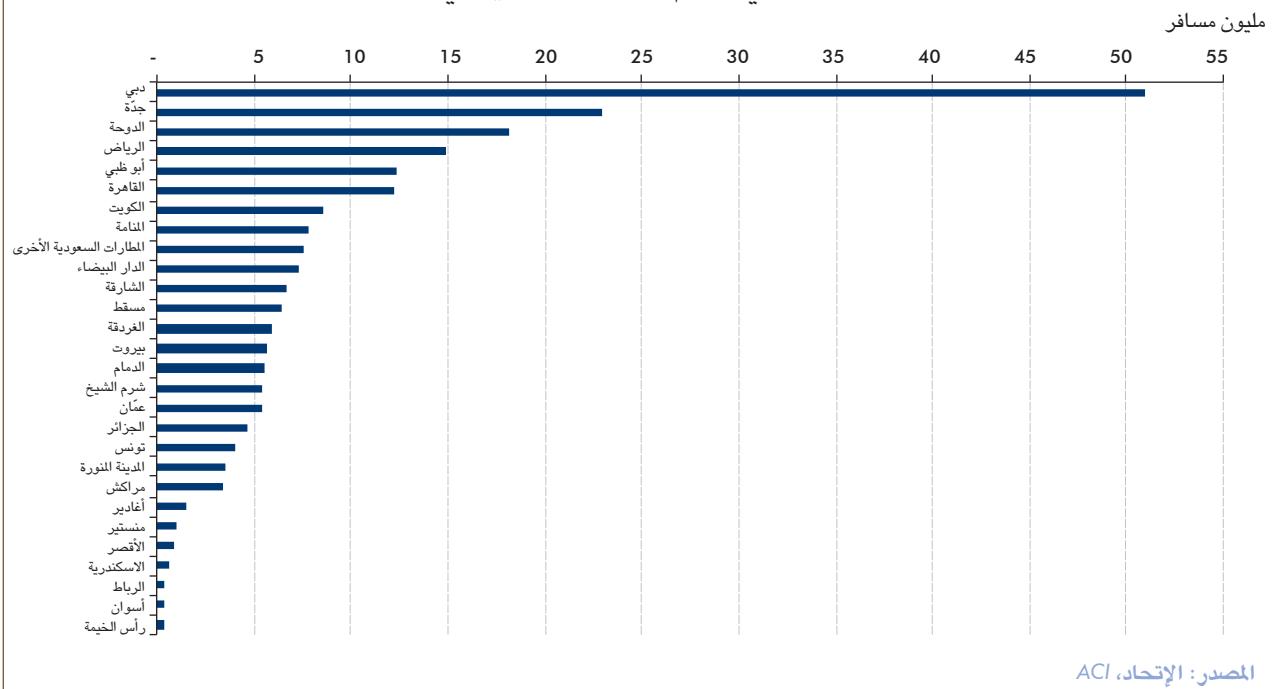
### حركة النقل في المطارات العربية

- شهد العام 2011 نمواً بسيطاً في حركة المطارات العربية التي قدمت بياناتها مقارنة بالعام 2010، حيث ازدادت أعداد المسافرين بنسبة 0.3% ليناهز عدد المسافرين الذين استخدمو المطارات العربية حوالي 225 مليون مسافر.
- ساهمت مطارات المملكة العربية السعودية، تليها مطارات الإمارات العربية المتحدة وقطر بالقسم الأكبر لهذا النمو، حيث لا يزال مطار دبي يتتصدر قائمة المطارات العربية من حيث أعداد المسافرين التي ناهزت 51 مليون مسافر، يليه مطار جدة ومن ثم مطار الدوحة.
- إلا أن الأوضاع الغير مستقرة في بعض البلدان العربية قد ساهمت بشكل ملحوظ في تضائل نسبة النمو في عام 2011 مقارنة مع نسبة النمو التي شهدتها العام 2010، والتي ناهزت 11.2%， حيث شهدت مطارات جمهورية مصر العربية انخفاضاً في أعداد المسافرين تجاوز 24% في مطار القاهرة الدولي وأكثر من 53% في مطار الأقصر. كذلك الوضع في مطارات تونس والتي انخفضت فيها أعداد المسافرين بنسب تتراوح ما بين 13% لتصل إلى 70% في بعض المطارات الأخرى. بالإضافة إلى مطار البحرين الذي شهد انخفاضاً في أعداد المسافرين تجاوز 12% مقارنة مع العام 2010.
- أما أكثر خمس مطارات عربية حركةً في عام 2011، وهي دبي وجدة والدوحة والرياض وأبو ظبي، فقد حققت نمواً إجمالياً قارب 86% في العام 2011 مقارنةً بعام 2005 من حيث عدد المسافرين، وسجلت معدل نمو سنوي في أعداد المسافرين بين 2005 و 2011 وصل إلى 11%. وبالتالي، يُقدر أن تقوم هذه المطارات بخدمة حوالي 289 مليون مسافر في عام 2020.



الرسم 6

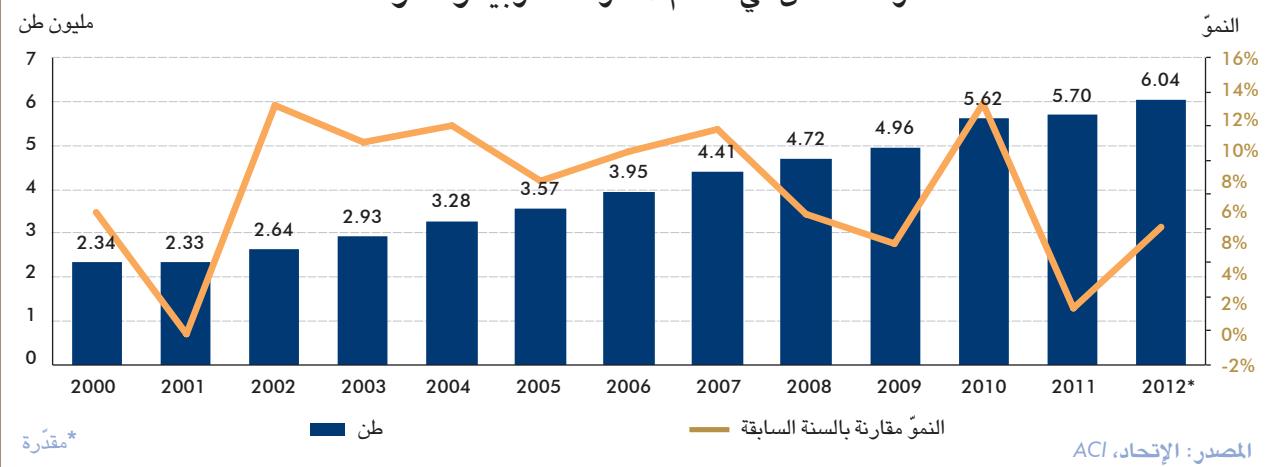
### أعداد المسافرين في معظم المطارات العربية في سنة 2011



- على غرار أعداد المسافرين، فقد ارتفعت حركة الشحن في المطارات العربية بنسبة 1.3% في العام 2011 مقارنةً مع العام 2010. ساهم مطار الدوحة بشكل كبير في هذه الزيادة يليه مطاري الرياض وجدة، ثم مطار المدينة ومطار أبو ظبي. ولا يزال مطار دبي الدولي يتتصدر أعلى حركة شحن ضمن المطارات العربية في العام 2011، حيث وصل حجم الشحن إلى 2.3 مليون طن.

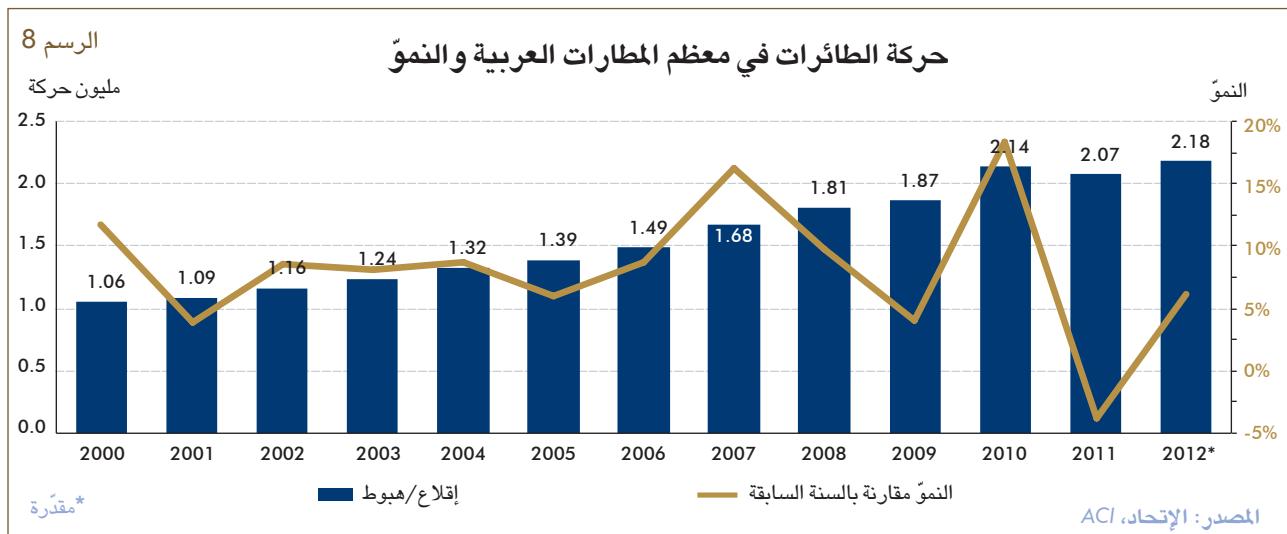
الرسم 7

### حركة الشحن في معظم المطارات العربية والنمو



- أما حركة الطائرات في المطارات العربية في العام 2011 فقد شهدت انخفاضاً بنسبة (3.1%) مقارنةً مع العام 2010. ويُعزى هذا الإنخفاض إلى الأوضاع الغير مستقرة في بعض الدول العربية والتي أثرت وبالتالي على مجمل الحركة في المنطقة. وبالرغم من ذلك شهدت بعض المطارات العربية ارتفاعاً في الحركة تلبية للطلب على السفر العابر وسفر العمالة الذي يتركز في منطقة الخليج العربي خاصة؛ فقد شهدت مطارات المملكة العربية السعودية في

العام 2011 ارتفاعاً في الحركة بنسبة 6٪، كذلك مطار الدوحة الذي شهد نمواً وصل إلى 10٪، وشهد مطاري دبي وأبو ظبي نمواً بنسبة 6.2٪ و2.5٪ على التوالي مقارنةً مع العام 2010.



### تطوير البنية التحتية للمطارات العربية

- حققت بعض المطارات العربية نمواً في عدد المسافرين ناهز الضعف خلال السنوات الست الأخيرة أي بين عامي 2005 و2011، فعلى سبيل الذكر لا الحصر ارتفع عدد مستخدمي مطار دبي الدولي من 24.8 مليون مسافر في العام 2005 إلى حوالي 51 مليون مسافر في العام 2011، كما شهد مطار أبوظبي ارتفاعاً في عدد الركاب من 5.5 مليون راكباً إلى 12.4 مليون راكباً، كذلك مطار الدوحة الذي نما من 8.1 مليون راكباً إلى 18.2 مليون راكباً.
- لذا عملت معظم الدول العربية على وضع خطط لتطوير البنية التحتية للمطارات العربية وضخ استثمارات هائلة في تلك المشاريع بالإضافة إلى الأسباب التالية:
  - لاستيعاب الحركة الجوية الحالية والمستقبلية المتوقعة ، إذ تشير الدراسات إلى أن بعض دول مجلس التعاون الخليجي تستخدم حالياً أكثر من 120٪ من القدرة الإستيعابية لمطاراتها
  - زيادة القدرة التنافسية للمطار من أجل تطبيق خطط السياسات الجوية للدول كتحرير الأجواء أو انضمام شركات الطيران الوطنية فيها لتحالف عالمي
  - الارتقاء بخدمة المسافرين لضمان سلاسة رحلاتهم و Rahatihem
  - تطوير وتعزيز موقع المطار كمطار إقليمي هام، أو كمطار دولي محوري نظراً إلى أن معظم المطارات الأوروبية الكبيرة المجاورة تعاني من ازدحام في الطاقة الإستيعابية
  - مواكبة التطورات التقنية الحديثة للمطارات
  - للمساهمة الإيجابية في نمو الحركة السياحية للدول، خاصة تلك الدول التي تتطلع إلى استقطاب ملايين السائحين خلال السنوات القادمة.

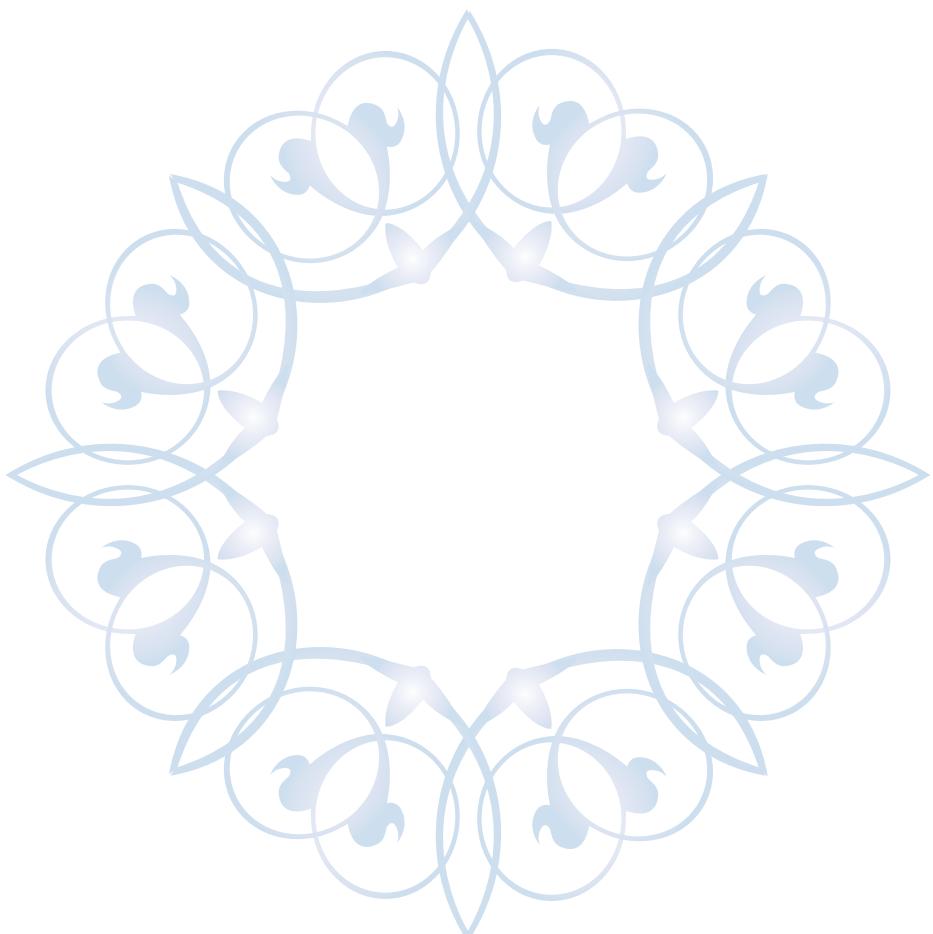
## ملحة عن بعض مشاريع المطارات في العالم العربي

المطار	قيمة الاستثمار	فترة المشروع	القدرة الإستيعابية	أهمية الاعمال المخطط تنفيذها في المشروع
<b>الإمارات العربية المتحدة: تبني إنفاق 27.2 مليار دولار أمريكي خلال السنوات الخمس المقبلة</b>				
مطار دبي الدولي	اكثر من 4.5 مليار دولار أمريكي	يستكمل المشروع على مراحل ابتداءً من العام 2013 إلى العام 2018	رفع القدرة الإستيعابية للمطار من 60 مليون راكب إلى 75 مليون راكب في العام 2018، وإلى 90 مليون راكب في العام 2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>إنجاز المبنى رقم 3 في الربع الأول من 2013</li> <li>إنجاز المبنى رقم 4 في العام 2018</li> </ul>
مطار آل مكتوم	33 مليار دولار أمريكي	نهاية العام 2020	حوالي 120 مليون مسافر واكثر من 12 مليون طن من الشحن	<ul style="list-style-type: none"> <li>بناء عدد من مباني للركاب</li> <li>إنشاء 5 مدارج للطائرات</li> <li>إنشاء مركز للشحن الآلي</li> <li>ربط المطار مع مطار دبي الدولي بسكة حديد سريعة</li> </ul>
مطار أبو ظبي الدولي	10.8 مليار دولار أمريكي	حتى العام 2017	من 12.5 مليون مسافر حالياً إلى 40 مليون مسافر في 2017	بناء محطة ركاب وسطية "MidField Terminal" "Building" وجميع الأعمال المنوطة بذلك
<b>المملكة العربية السعودية: ستبلغ كلفة مشاريع تطوير مطارات المملكة والتصميم المخطط لها قبل العام 2020 ما بين 10 و 15 مليار دولار أمريكي</b>				
مطار الملك عبد العزيز الجديد (جدة)	11.4 مليار دولار أمريكي	تنتهي المرحلة الأولى في العام 2014 على أن يتم إنجاز جميع المراحل في العام 2035	في نهاية المرحلة الأولى: حوالي 30 مليون مسافر سنوياً أما في نهاية المشروع ستناهز القدرة الإستيعابية للمطار 80 مليون مسافر سنوياً	<ul style="list-style-type: none"> <li>بناء مبني جديد للركاب للرحلات الدولية والداخلية</li> <li>محطة ومركز للنقل متصلة بالسكة الحديدية التي هي في قيد الإنشاء لخدمة المدينة المنورة ومكة</li> <li>جميع المستلزمات لدعم البنية التحتية أهمها مجمع لمراقبة الحركة الجوية</li> </ul>

المطار	قيمة الاستثمار	فترة المشروع	القدرة الإستيعابية	أهم الأعمال المخطط تنفيذها في المشروع
مطار الملك خالد الدولي (الرياض)	1.1 مليار دولار أمريكي	حتى العام 2015	المشروع مصمم ليزيد القدرة الإستيعابية الحالية للمطار من 13 مليون مسافر إلى 30 مليون مسافر لتصل إلى حوالي 80 مليون مسافر	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إعادة تأهيل وتوسيعة مباني المطار</li> <li>• إعادة تأهيل مدرج المطار</li> <li>• تشييد مبني للخدمات</li> </ul>
قطر				
مطار الدوحة الدولي	14.5 مليار دولار أمريكي	ابتدأ تصميم المشروع وتنفيذ منه العام 2004. افتتاح المرحلة الأولى في العام 2012 في العام 2015	ستبلغ القدرة الإستيعابية للمطار الجديد 24 مليون مسافر عند افتتاح المرحلة الأولى هذا العام (2012) ، اي ضعف القدرة الاستيعابية الحالية. وسترتفع القدرة الإستيعابية إلى 50 مليون مسافر سنويًا في العام 2015	<ul style="list-style-type: none"> <li>• بناء مطار جديد يبعد 4 كلم عن المطار الحالي</li> <li>• سيتم توسيعة المطار الحالي خلال اعمال تشييد المطار الجديد لزيادة قدرته الإستيعابية مؤقتاً إلى 7.2 مليون مسافر</li> <li>• بناء اطول مدرجين (للاستخدام التجاري) في العالم</li> </ul>
الكويت				
مطار الكويت الدولي	6 مليار دولار أمريكي	بداية المشروع في العام 2012 ويتوقع الإنتهاء من المرحلة الأولية في العام 2016	زيادة القدرة الإستيعابية للمطار من 8.5 مليون مسافر في 2011 إلى 13 مليون مسافر في العام 2016 و 25 مليون مسافر في العام 2025 و 50 مليون مسافر في العام 2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>• توسيعة مبني الركاب الحالي وإنشاء مجمع تجاري</li> <li>• بناء مبني ثاني للركاب</li> <li>• بناء سكة حديد (Metro) لربط المطار بوسط المدينة</li> <li>• توسيعة مدرجات المطار وبناء مدرج جديد</li> </ul>

المطار	قيمة الإستثمار	فترة المشروع	القدرة الإستيعابية	أهم الأعمال المخطط تنفيذها في المشروع
سلطنة عُمان				
مطار مسقط الدولي	1.8 مليار دولار أمريكي	ابتداءً من فبراير 2012، ويتوقع استكماله في أبريل 2014	القدرة الإستيعابية ستصبح مبدئياً 12 مليون مسافر سنوياً عند نهاية المشروع والذي يتميز بإمكانية أخرى للتوسيع وزيادة السعة في اعداد المسافرين لتصل إلى حوالي 24، 36 و48 مليون مسافر عند الحاجة لذلك	• إعادة تشييد مبنى الركاب وتوسيعته
مصر				
مطار القاهرة الدولي	مليار دولار أمريكي	بداية المشروع في العام 2012 حتى 2013	ستكون القدرة الإستيعابية عند الانتهاء من المشروع حوالي 29.5 مليون مسافر سنوياً: المبني رقم 1: 6.5 مليون مسافر، المبني رقم 2: 8.5 مليون مسافر، المبني رقم 3: 11 مليون مسافر سنوياً، مبني الرحلات الموسمية: 3.5 مليون مسافر سنوياً.	• تجديد مرافق المبني رقم 1 • إعادة تشييد المبني رقم 2 • تشييد المبني رقم 3 • مبني الرحلات الموسمية • مدرج جديد وبرج جديد للمراقبة • القطار الآلي لنقل المسافرين بين مباني المطار
البحرين				
مطار البحرين الدولي	12 مليون دولار اميركي كلفة مرحلة التصميم فقط	بداية المشروع في العام 2011 بعد ان تم إعادة بناء المبني الحالي في العام 2006	13.5 مليون مسافر في العام 2015	توسيعة مبني المطار الحالي
الأردن				
مطار الملكة علياء الدولي	850 مليون دولار اميركي	ينتهي المشروع مع نهاية العام 2012 والإفتتاح الرسمي سيكون في أوائل العام 2013	تصل القدرة الإستيعابية في نهاية المرحلة الأولى من المشروع إلى 9 مليون مسافر سنوياً والمرحلة الثانية إلى 12 مليون مسافر. ستكون القدرة الإستيعابية عند الانتهاء من المشروع 24 مليون مسافر	• إعادة تأهيل المبني الحالي للمسافرين • تشييد مبني متتطور للمسافرين

- 
- تدرس معظم هذه الدول بشكل متواصل ازدحام الأجواء وتعمل على تقييم مجالها الجوي بالإشتراك مع شركائها في قطاع الطيران متمثلة بمسؤولين عن المطارات وفنيين في اجهزة الملاحة الجوية بالإضافة إلى شركات الطيران الوطنية بغية تحقيق انسانية الحركة الجوية في المستقبل.
  - لذا تستثمر هذه الدول في البنية التحتية للطيران المدني من خلال تطوير انظمة الملاحة الجوية وادارة الحركة الجوية لتضمن سلامة وكفاءة عمليات التشغيل وزيادة القدرة الإستيعابية للمجال الجوي.
  - لقد استطاع عدد من الدول العربية بفضل موقعها الجغرافي المتميز، وقربها من عدد من الأسواق أهمها السوق الهندي الذي يوفر فرصة هائلة للنمو، وامتلاكها بنية تحتية قوية، في تغيير انماط السفر التقليدية السائدة في أوروبا، وفرض معادلة جديدة على مستوى الخدمات والتشغيل وذلك من خلال تبنيها لمشاريع تطوير وانشاء مطارات عالمية وفق ارقى المستويات العالمية، الأمر الذي ادى إلى انشاء محطات عالمية بديلة للمسافرين والحركة العابرة.





## أعضاء الإتحاد العربي للنقل الجوي

### عمليات أعضاء الإتحاد

#### عمليات المسافرين

#### المسافرون الكيلومترية المنقولون

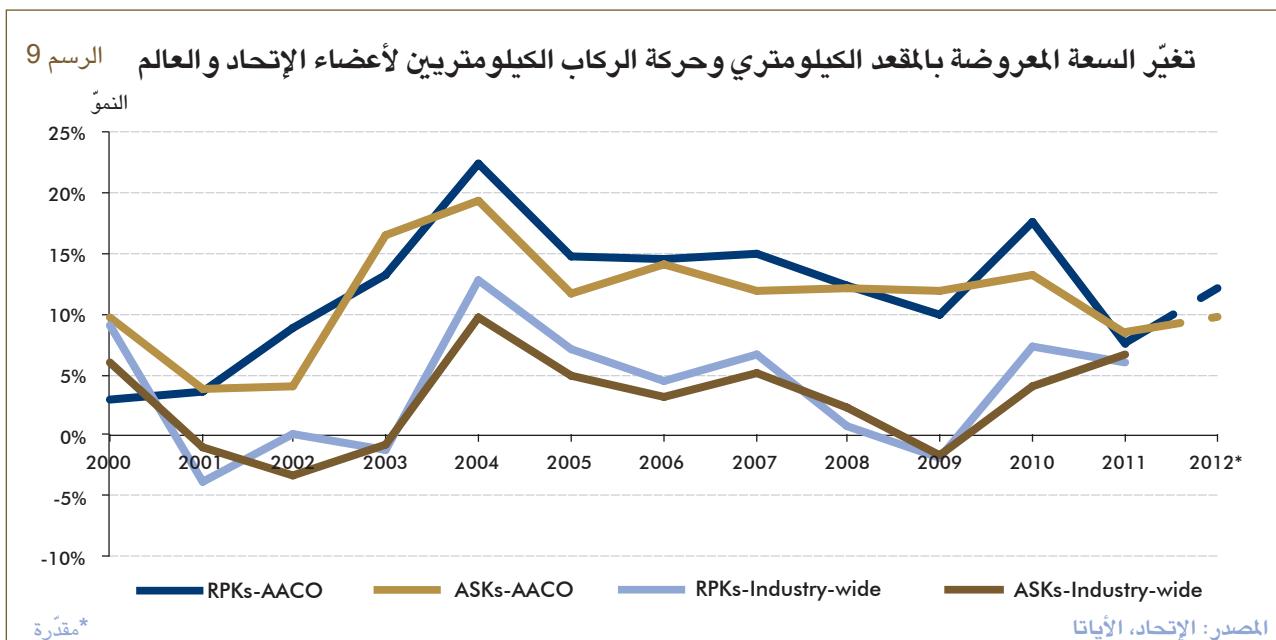
سجلت شركات الطيران الأعضاء زيادة في عدد المسافرين الكيلومترية المنقولين المجدولين مقارنةً بعام 2010 بلغت 7.6% في عام 2011. وكان النمو العالمي في المسافرين الكيلومترية المنقولين المجدولين في العام نفسه 5.9%. مقارنةً بعام 2010. عموماً، كان إجمالي نمو المسافرين الكيلومترية المنقولين لدى شركات الطيران الأعضاء في الإتحاد في عام 2011 7.6%， بما في ذلك العمليات المجدولة والرحلات العارضة. ونقدر أن نسبة النمو نفسها ستكون 12.1% في عام 2012.

#### المقاعد الكيلومترية المعروضة

سجل أعضاء الإتحاد معدل نمو قدره 8.4% عام 2011 في المقاعد الكيلومترية المعروضة المجدولة مقارنةً بعام 2010، فيما كان النمو العالمي لنفس الفترة 6.6%. وقد بلغ إجمالي النمو في المقاعد الكيلومترية المعروضة لدى شركات الطيران الأعضاء 8.5% لعام 2011 مقارنةً بعام 2010. من المتوقع أن يحقق أعضاء الإتحاد نمواً في المقاعد الكيلومترية المعروضة يبلغ 9.8% في العام 2012 بالتماشي مع التوقعات باستلام طائرات جديدة وإعادة فتح الخطوط التي أغلقت بسبب الأحداث الأمنية في المنطقة.

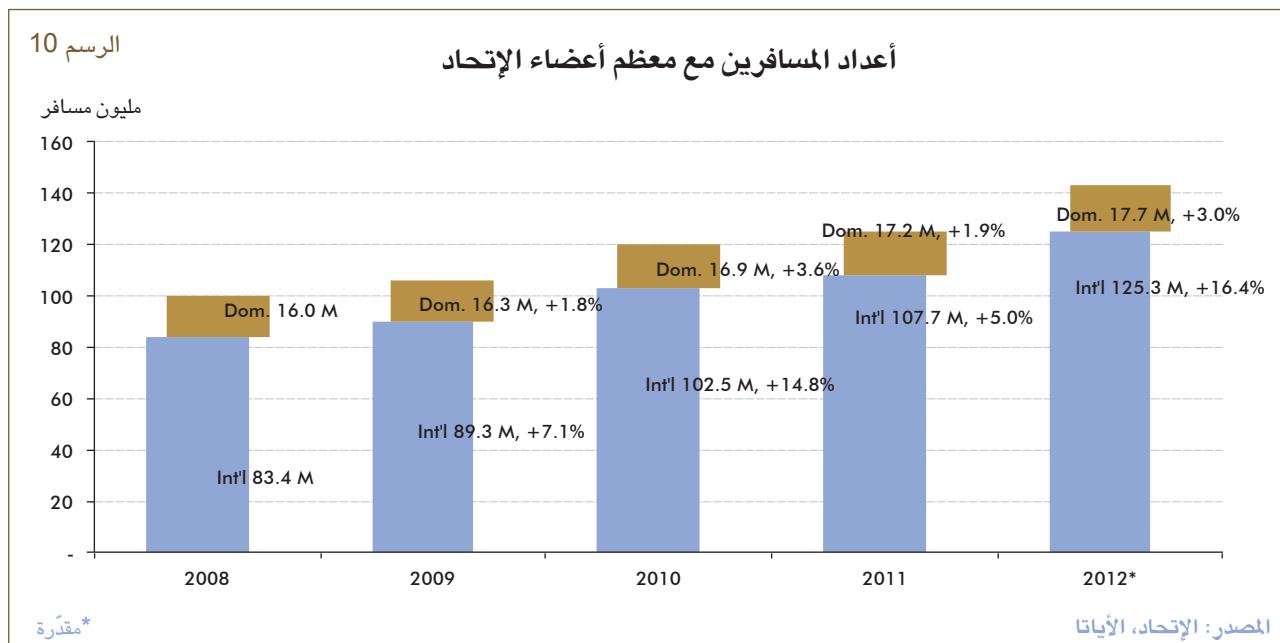
#### معامل الحمولة

بما أنّ تغير العرض فاق التغيير في الطلب، انخفضت معامل حمولة المسافرين لدى أعضاء الإتحاد بنسبة 0.6 نقطة مئوية من 74.1% في العام 2010 لتصل إلى 73.5% في العام 2011.



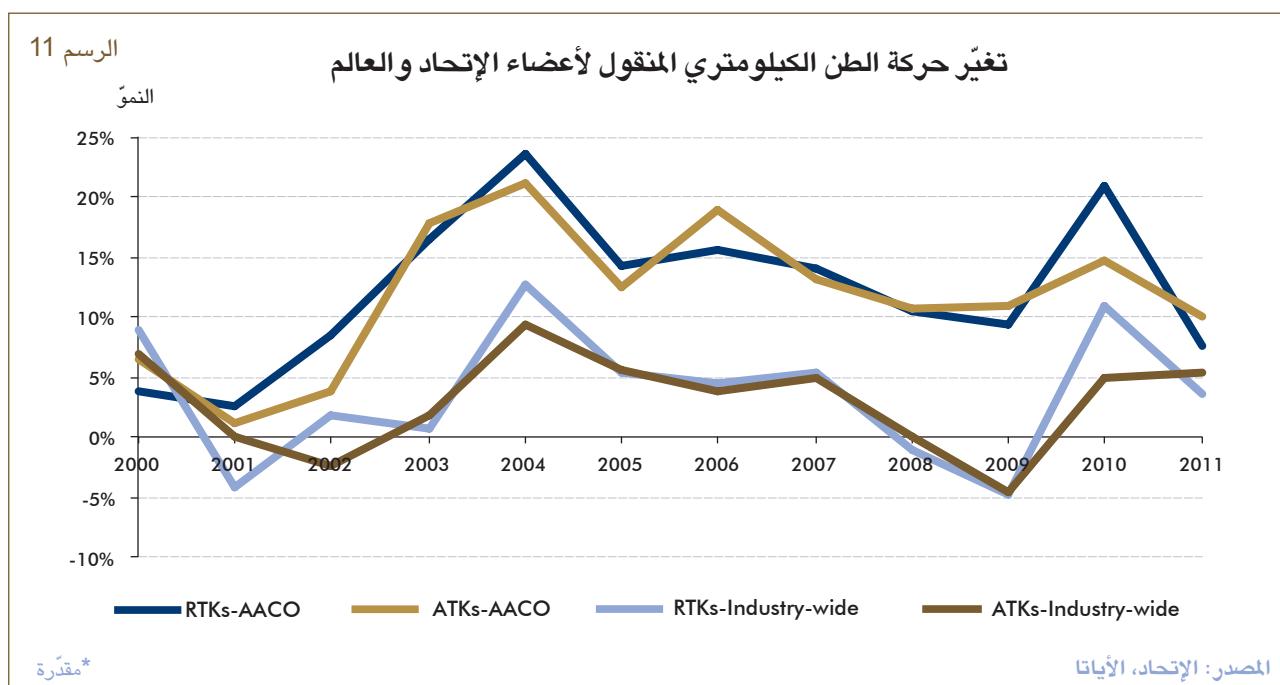
## إجمالي عدد الركاب

بلغ إجمالي عدد المسافرين الذين تم نقلهم من قبل أعضاء الإتحاد 124.9 مليون مسافر في عام 2011، بزيادة قدرها 4.6% عن عام 2010. يتوقع أن ينقل أعضاء الإتحاد 143 مليون مسافر في العام 2012 وذلك زيادة بنسبة 14.5% عن العام 2011.



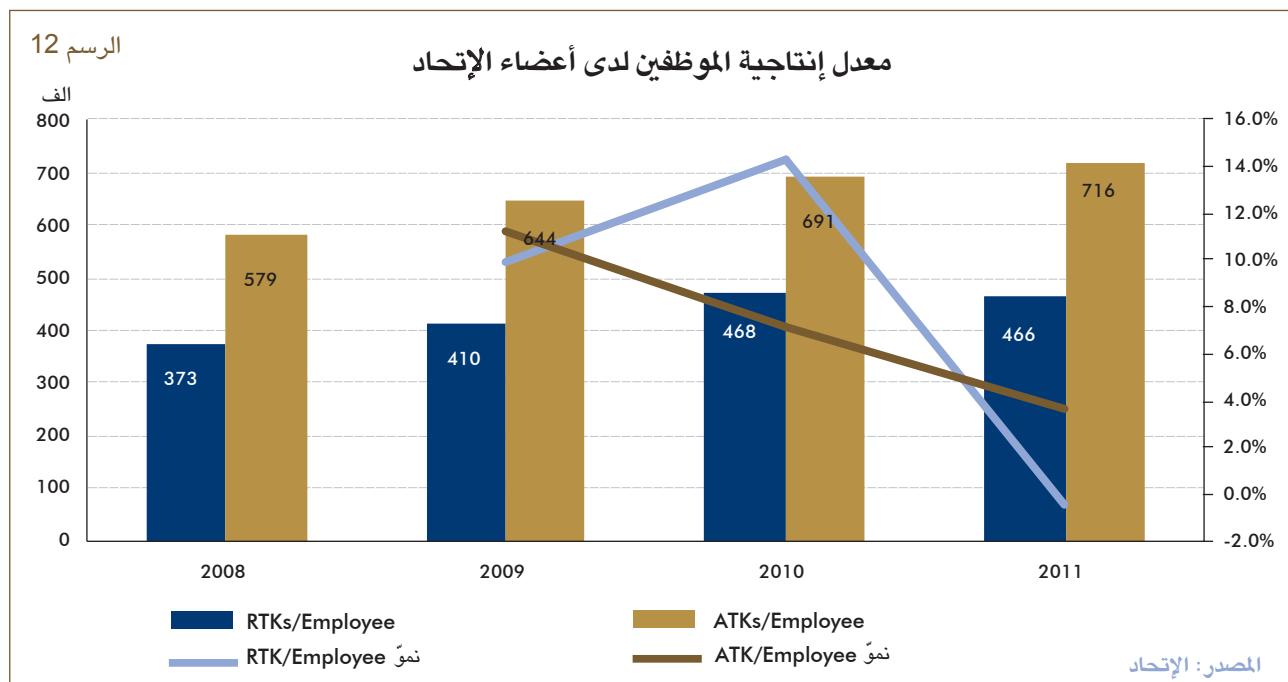
## عمليات الشحن

سجلت شركات الطيران الأعضاء في الإتحاد نمواً بنسبة 7.5% في عام 2011 في الأطنان الكيلومترية المنقولة (RTK) مقارنةً بعام 2010. كما سجل أعضاء الإتحاد نمواً قدره 9.9% في الطن الكيلومترى المعروض (ATK)، وبالتالي، انخفض عامل الحمولة بنسبة 1.4 نقطة مئوية ليصل إلى 60.7%.



## الموظفون

أظهرت بيانات اثنى عشرة شركة عضو في الإتحاد العربي للنقل الجوي زيادة في عدد العاملين بنسبة 5.7% في عام 2011 مقارنةً بعام 2010. وقد أثرت الحوادث الداخلية في البلدان العربية سلباً على إنتاجية الموظفين حيث انخفضت الإنتاجية بالطن الكيلومترى المنقول بنسبة (0.5%) مقارنة بالعام 2010 إلى 466 ألف طن كيلومترى منقول لكل موظف، ولكن ارتفعت الإنتاجية بالطن الكيلومترى المعروض بنسبة 3.7% مقارنة بالعام 2010 إلى 716 ألف طن كيلومترى معروض لكل موظف. وكان النمو العالمي للإنتاجية في العام 2011 0.1%- و 1.9% على التوالي. وتتجدر الإشارة أن إنتاجية الشركات التي زودت الإتحاد بالأرقام تجاوزت المعدلات العالمية من حيث القيمة المطلقة، حيث بلغ المعدل العالمي 375 ألف طن كيلومترى منقول للموظف و 563 ألف طن كيلومترى معروض للموظف.



## الأداء المالي لأعضاء الإتحاد

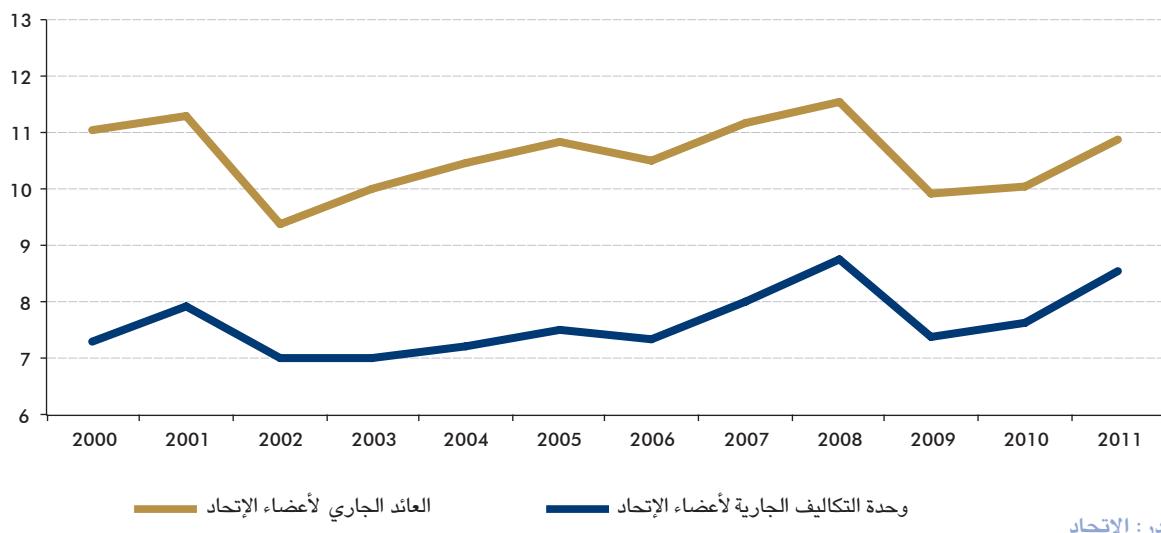
### العائد ووحدة التكاليف

ارتفع العائد الجاري لدى اثنى عشرة شركة طيران عضو بنسبة 8.5% في عام 2011 نتيجة الزيادة في حركة السفر والعائدات. ولكن هذه الزيادة لم تكن كافية لتعويض الزيادة في وحدة التكاليف الجارية التي ارتفعت بنسبة 11.8% بسبب الزيادة في وحدة تكاليف الوقود، إعادة فتح الخطوط التي أغلقت، وزيادة تكاليف الصيانة والتأمين الناتجة عن الحوادث في المنطقة. وفي النتيجة، ارتفعت نقطة التعادل في معامل الحمولة بنسبة 2.3 نقطة مئوية إلى 78.5%.

الرسم 13

### العائد الجاري ووحدة التكاليف لأعضاء الإتحاد

سنوات أميركي



المصدر: الإتحاد

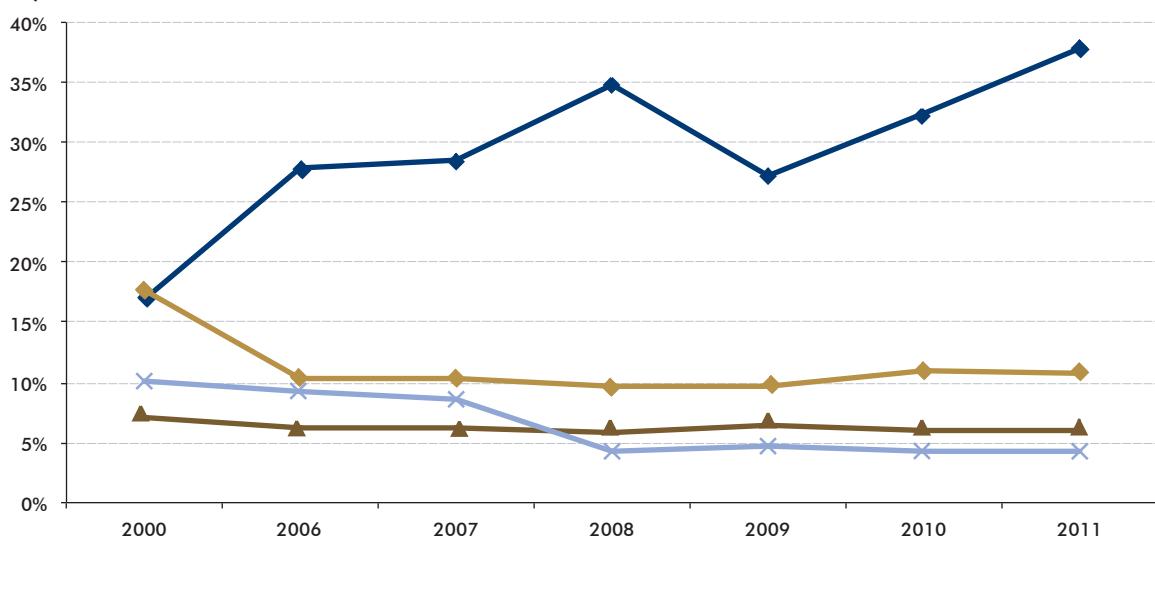
### تغير التكاليف

ما تزال أسعار الوقود تحتل المركز الأول على قائمة اهتمامات شركات الطيران في العام 2011، بعد الإرتفاع الكبير في أسعار وقود الطائرات بنسبة 38.96٪ خلال العام 2011 الذي قارب أعلى نسبة ارتفاع سُجلت سنة 2009 والتي بلغت 42.65٪. وعليه ارتفعت تكلفة وقود الطائرات لشركات الطيران الأعضاء التي قدمت أرقامها بنسبة 41.8٪ مقارنةً عام 2010، لتشكل 37.9٪ من مصروفات التشغيل لتلك الشركات. وقد ساهمت هذه الزيادة في ارتفاع مصاريف التشغيل لدى هذه الشركات بنسبة 19.3٪.

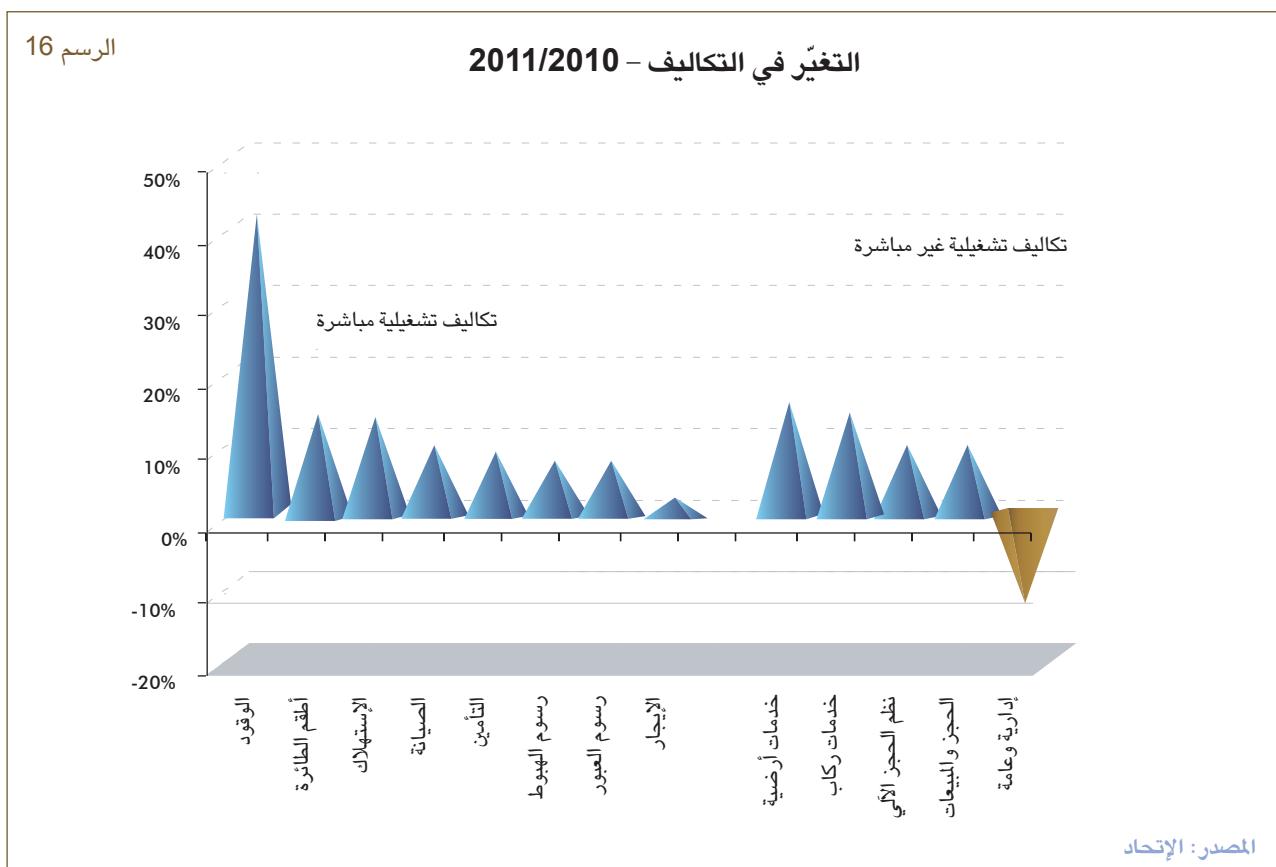
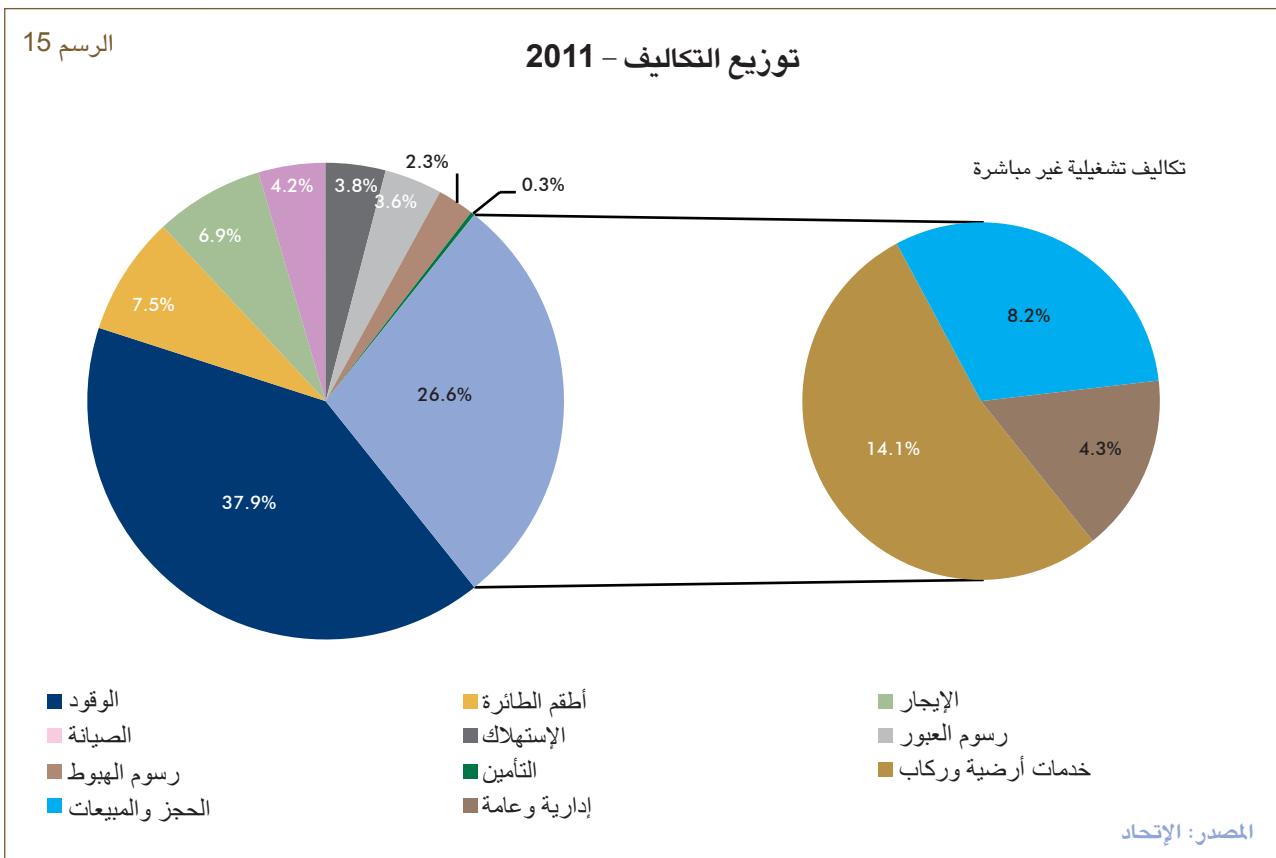
الرسم 14

### النسب في بعض مكونات التكاليف لدى أعضاء الإتحاد

النسبة



المصدر: الإتحاد



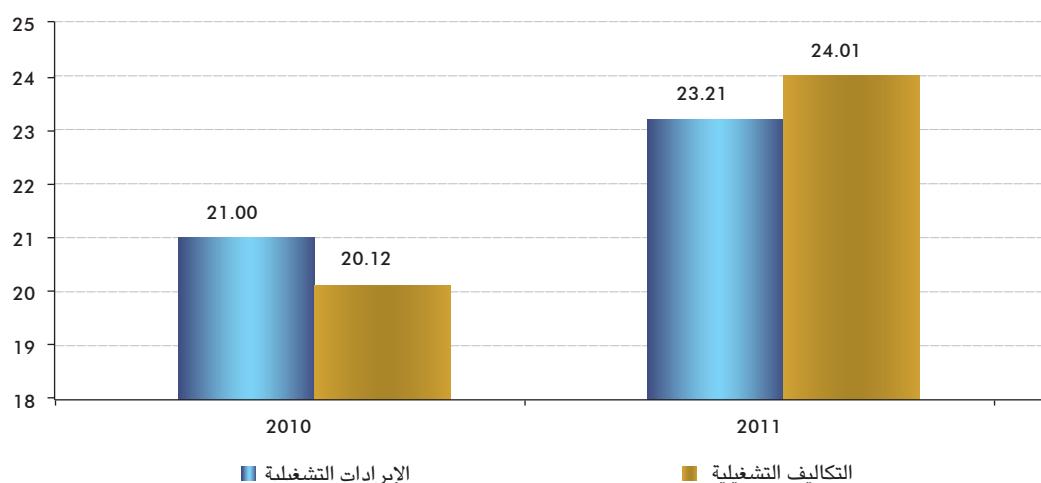
## النتائج المالية

ارتفعت العائدات الإجمالية لشركات الطيران الأعضاء التي تقدمت بأرقامها بنسبة 14.3% في عام 2011 مقارنةً بعام 2010. من ناحية أخرى، ازدادت المصروفات التشغيلية بنسبة 19.3% عن الفترة نفسها. وبالتالي، فقد حققت شركات الطيران التي تقدمت بأرقامها خسائر تشغيلية بلغت 803.5 مليون دولار أمريكي، وخسائر صافية بلغت 758.6 مليون دولار أمريكي. إلا أنه ضمن هذه الأرقام، بلغت أفضل الأرباح لدى عضو من الأعضاء 409.2 مليون دولار أمريكي، في حين بلغت أعمق الخسائر 470.8 مليون دولار أمريكي.

الرسم 17

### مقارنة بين الإيرادات التشغيلية والتكاليف التشغيلية لبعض أعضاء الإتحاد

مليار دولار أمريكي



الشركات المشمولة في هذا الرسم: AT, BJ, EK, FO, G9, IY, KU, ME, RJ, SM, TU and WY  
تجدر الإشارة أنه أعيد احتساب أرقام 2010 مقارنة ذات الشركات

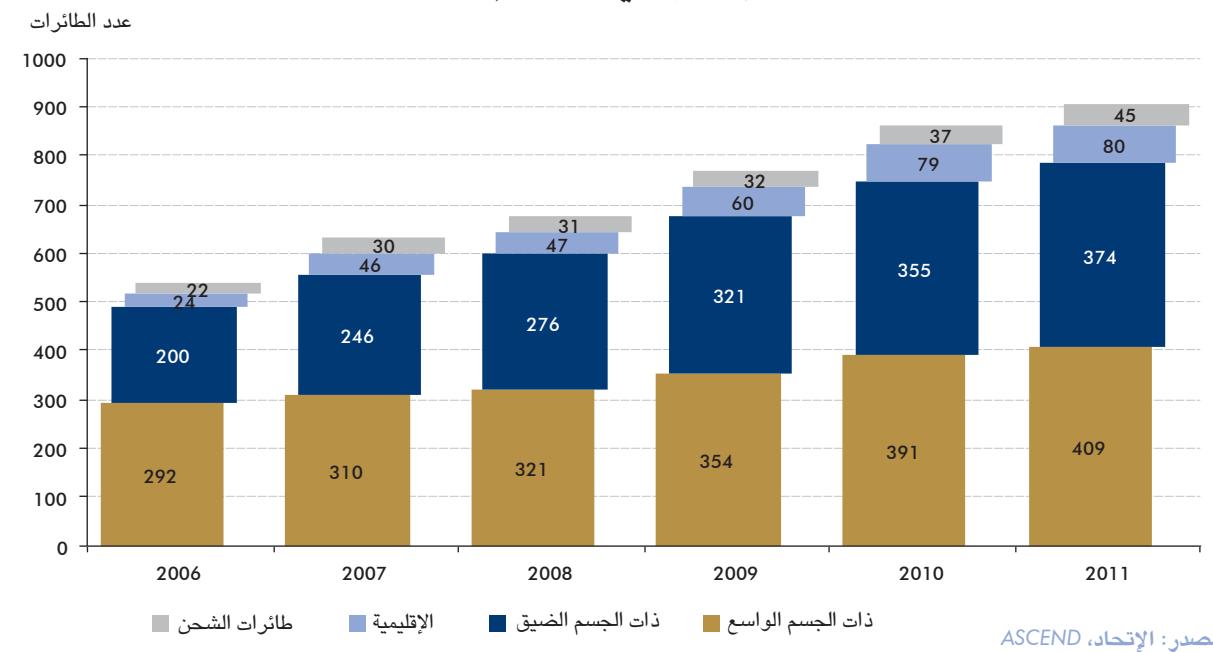
المصدر: الإتحاد

## تطور الأسطول

- تسلم أعضاء الإتحاد 112 طائرة في عام 2011، منها 86 طائرة جديدة و26 طائرة مستعملة، وأوقف الأعضاء 66 طائرة قديمة عن العمل. وبالتالي، ارتفع أسطول شركات الطيران الأعضاء في الإتحاد إلى 908 طائرات مع نهاية عام 2011، مقارنةً بـ 862 طائرة مع نهاية عام 2010.
- مع عمليات التسليم الجديدة، شكلت الطائرات ذات الجسم العريض 45% من أسطول شركات الطيران الأعضاء في الإتحاد، والطائرات ذات الجسم الضيق 41% من الأسطول، والطائرات الإقليمية 9% من الأسطول، والطائرات المخصصة للشحن 5% من الأسطول.

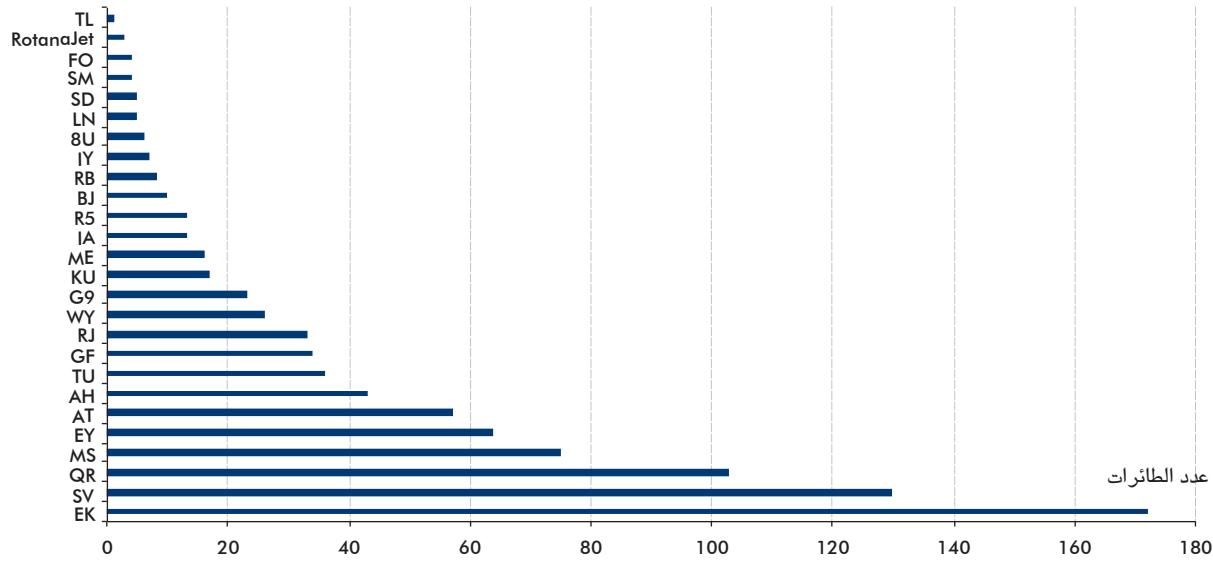
الرسم 18

### الأسطول التجاري لأعضاء الإتحاد



الرسم 19

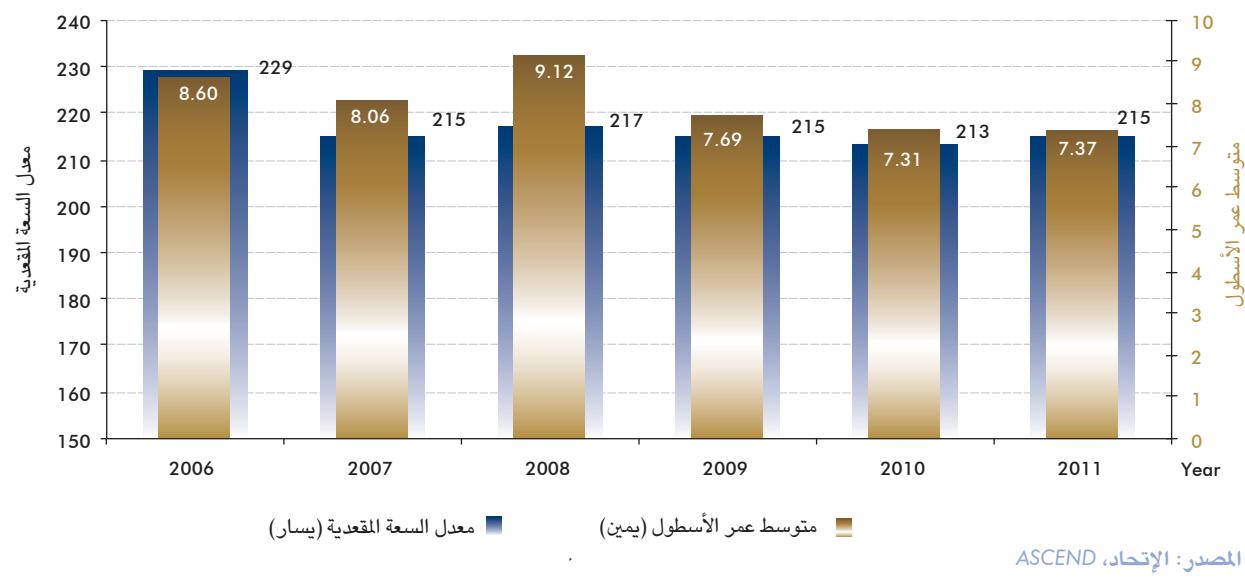
### الأسطول التجاري لكل من أعضاء الإتحاد في سنة 2011



- ازداد متوسط عمر أسطول طائرات أعضاء الإتحاد بنسبة 0.9% فقط عن عام 2010، ليصبح 7.37 عاماً، مما يبرز فعالية الأسطول لجهة ترشيد التكلفة المقدمية، ويبين ثقافة الحفاظ على البيئة التي تعتمد لها وتروج لها شركات الطيران الأعضاء في الإتحاد. كما ارتفع معدل عدد المقاعد على الطائرة لشركات الطيران الأعضاء قليلاً بنسبة 0.82% عن العام 2010 ليصل إلى 215 مقعداً لكل طائرة.

الرسم 20

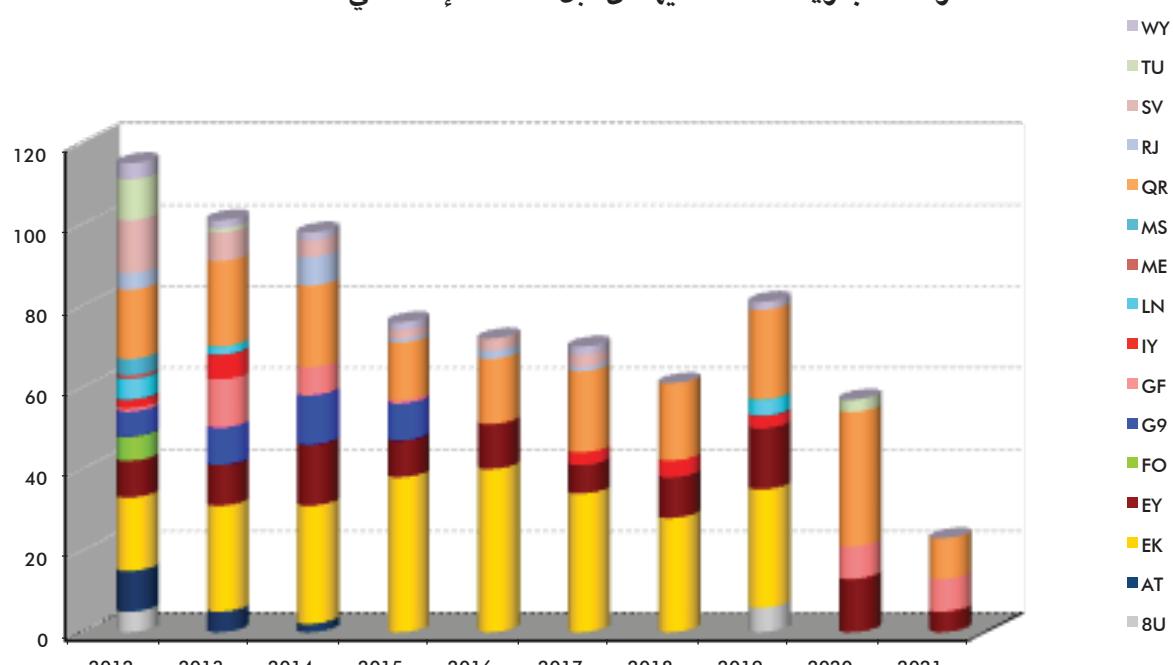
### متوسط عمر الأسطول ومعدل السعة المقعدية لأسطول أعضاء الإتحاد



- من المقرر أن تتسلم شركات الطيران العربية الأعضاء في الإتحاد 754 طائرة حتى عام 2021، من بينها 115 طائرة من المقرر تسلمهما عام 2012. وقد تسلم أعضاء الإتحاد بالفعل 56 طائرة جديدة خلال الأشهر الستة الأولى من عام 2012 ومن المقرر تسليم 59 طائرة إضافية حتى نهاية العام.

الرسم 21

### الطائرات التجارية المتعاقد عليها من قبل أعضاء الإتحاد في سنة 2011





## شؤون الصناعة

### السلامة

- شهد عام 2011 انخفاضاً في عدد الحوادث في العالم بنسبة 2.1% مقارنة بعام 2010، وانخفاضاً بنسبة 14.5% في خسارة جسم الطائرة لكل مليون هبوط للطائرات الغربية الصناع. كما انخفض عدد الحوادث المؤدية إلى وفيات بشرية بنسبة 4.3% مقارنة بسنة 2010، وانخفاض عدد الوفيات بنسبة 38.2% عن مستويات العام 2010.

صناعة الطيران المدني في العالم	عدد الحوادث للطائرات المصنوعة في الغرب	عدد الحوادث للطائرات المصنوعة في الشرق	عدد الوفيات البشرية للطائرات المصنوعة في الشرق	عدد الوفيات البشرية للطائرات المصنوعة في الغرب	عدد الحوادث المؤدية إلى تحطم هيكل الطائرة لكل مليون هبوط للطائرات المصنوعة في الشرق	نسبة الحوادث المؤدية إلى تحطم هيكل الطائرة لكل مليون هبوط للطائرات المصنوعة في الغرب	نسبة الحوادث المؤدية إلى تحطم هيكل الطائرة لكل مليون هبوط للطائرات المصنوعة في الغرب	عدد الوفيات البشرية في الشرق	عدد الحوادث للطائرات المصنوعة في الغرب	عدد الوفيات البشرية للطائرات المصنوعة في الشرق
2008	95	14	12	14	1.18	12.09	1.18	14	95	2008
2009	78	12	4	14	0.78	10.13	0.78	12	78	2009
2010	74	20	9	14	0.78	20.55	0.78	20	74	2010
2011	75	17	10	12	0.66	20.90	0.66	17	75	2011

المصدر: تقرير سلامة الطيران للأياتا

- كما في السنوات الماضية، احتلت حوادث المتعلقة بتجاوز المدرج صدارة ترتيب فئات الحوادث (18% من مجموع الحوادث)، ولكن سجل العام 2011 تحسناً بنسبة 15% في عدد هذه الحوادث عن عام 2010: 17 حادث في 2011 مقابل 20 في عام 2010 و23 في عام 2009، أي انخفاض نسبته 26.1% في عام 2011 مقارنة بعام 2009.

- على صعيد العالم العربي، بقي عدد الحوادث الإجمالي على حاله (5 حوادث)، منها 3 أدت إلى خسارة جسم الطائرة. ولم تسجل شركات العالم العربي أي حوادث مميتة. وعلى الرغم من هذا التحسن، ما تزال المنطقة بحاجة إلى تكثيف الجهود لمعالجة العيوب في إدارة السلامة والرقابة التنظيمية.

صناعة الطيران المدني في العالم العربي	عدد الحوادث الإجمالي	عدد الحوادث المؤدية إلى تحطم هيكل الطائرة	عدد الوفيات البشرية للطائرات المصنوعة في الشرق	عدد الوفيات البشرية للطائرات المصنوعة في الغرب	عدد الوفيات البشرية إلى وفيات بشرية للطائرات المصنوعة في الشرق	عدد الوفيات البشرية
2008	10	5	5	5	5	59
2009	8	4	2	2	2	158
2010	5	2	2	2	2	109
2011	5	3	0	0	0	0

المصدر: تقرير سلامة الطيران للأياتا

- وللعمل على تعزيز السلامة الجوية في المنطقة، يعمل الإتحاد بالتعاون مع كافة الأقطاب في الصناعة ضمن إطار الفريق الإقليمي لسلامة الطيران للإيكاو في منطقة الشرق الأوسط.

- يمكن العثور على مزيد من التفاصيل حول عمل الإتحاد في هذا المجال ضمن قسم "العمل الفني" لاحقاً في هذا التقرير.

- شهد العام 2011 العديد من التطورات في أمن الطيران على المستوى التنظيمي، خاصة بعد محاولة تفجير طائرتي شحن في تشرين الأول/أكتوبر 2010. فقد تم إدخال تعديلات جديدة على الملحق 17 الخاص بأمن الطيران للإيكاو (التعديل 12) الذي تضمن أحكاماً جديدة وقوية بشأن أمن الطيران، بما في ذلك تدابير أقوى لأمن الشحن الجوي. كما أصبح التعديل 12 واجب التطبيق في تموز/يوليو 2011. كما وقعت الإيكاو ومنظمة الجمارك العالمية مذكرة تفاهم تدعوا إلى التطوير المنمق لسياسات المنظمتين والقواعد القياسية والمواد الإرشادية لأمن الشحن الدولي، مما يساعد على توحيد المعايير التنظيمية لدى المنظمتين.
- وقد بدأ في عام 2011 اتجاه جديد في تطبيق معايير أمن الطيران، حيث بدأت بعض الدول اختبار طرق للانتقال نحو نهج قائم على المخاطر، مثل إجراءات التقييس السريع لطواقم شركات الطيران وللركاب المعروفين.
- وعلى الرغم من هذه التطورات، ما زال تطبيق القوانين الخاصة بأمن الطيران على مستوى الدول يحتاج إلى الارقاء إلى المستوى المطلوب، فقد بينت نتائج المرحلة الثانية من البرنامج العالمي لتدقيق الأمان للإيكاو "USAP"، والذي أنهى التدقيق على مستوى تنفيذ العناصر الحرجة في نظام مراقبة الأمن لـ 128 دولة ومنطقة إدارية واحدة، أن مستوى تطبيق التزامات مراقبة الجودة بلغ 51.2٪، يليه إيجاد وتطبيق حلول للشواغل الأمنية والذي بلغ مستوى تطبيقه 58.2٪. ومن جهة أخرى، فقد بلغ مستوى تطبيق تشريعات أمن الطيران 84.1٪ بين الدول والمناطق الإدارية المدققة.
- بالتزامن مع هذه التطورات التنظيمية، ما زالت شركات الطيران تساهم في تكاليف الأمن، والذي يجب أن تقع على عاتق الدول، للتأكد من أمن عملياتها. فقد أفادت الأياتا أن أمن الطيران كلف شركات الطيران حول العالم 7.4 مليار دولار سنوياً، منها 2.8 مليار (38٪ من التكلفة الإجمالية للأمن) يتم إنفاقها للوقاية من الغش والسرقة، وعلى التدقيق والتخطيط لحالات الطوارئ، ويتم إنفاق 2.1 مليار دولار أمريكي (28٪ من التكلفة الإجمالية للأمن) على أمن عمليات نقل المسافرين، و 1.5 مليار دولار أمريكي (20٪ من التكلفة الإجمالية للأمن) على حماية الطائرات.
- من جهة أخرى، فقد تمثل أخطر حادث أمني في عام 2011 في التفجير الانتحاري في مطار دوموديدوفو في روسيا في 24 يناير 2011، حيث تخطى أحد الأشخاص النقاط الأمنية حاملاً متفجرات تحت معطفه والتي انفجرت في صالة الإقلاع الدولي، مودياً بحياة 37 شخص وجرح 173 آخرين.
- يشدد الإتحاد في جميع المحافل على أن الطيران هو صناعة عالمية، وبالتالي لا يمكن أن يتم تنظيم أمن الطيران على المستوى الضيق لكل الدولة، ولكن ينبغي أن تتم عولمة العمليات والإجراءات الأمنية عبر سلسة الإمدادات من خلال تعاون جميع الجهات المعنية لزيادة فعالية النظام الأمني بهدف ضمان نقل آمن للمسافرين والشحن من نقاط المنشأ إلى نقاط المقصود، على أن يتم في الوقت نفسه البحث في الوسائل الالزمة لتبسيط الإجراءات الأمنية المعقدة الخاصة بالمسافرين. بالإضافة إلى ذلك، ونظراً للحاجة إلى الموظفين المدربين لتحقيق الأهداف الأمنية، فقد قام الإتحاد بتوفير التدريب الأمني للعاملين في شركات الطيران الأعضاء، بدءاً من التدريب الأمني الأساسي والعديد من الدورات الأمنية المتوسطة، وصولاً إلى دورة إدارة أمن الطيران التابعة للإيكاو والمعترف بها عالمياً "AVSEC PMC".

- ومن ناحية أخرى، يعمل الإتحاد بشكل وثيق مع شركات الطيران الأعضاء لتحفيز التعاون بين شركات الطيران في هذا المجال من خلال فريق عمل أمن الطيران. يمكن العثور على مزيد من التفاصيل حول نشاط فريق عمل أمن الطيران التابع للإتحاد في قسم "العمل الفني" لاحقاً في هذا التقرير.

## سياسات الطيران وال العلاقات بين الدول

### العلاقات بين أوروبا والعالم العربي

يمثل موضوع العلاقات مع أوروبا أحد أهم المواضيع التي يتبعها فريق عمل السياسات الجوية للإتحاد، حيث قام الفريق بتحضير خارطة طريق للعلاقات مع أوروبا تضمن توازن في المصالح الاقتصادية بين المنطقتين كما تتضمن مبادئ توجيهية لمفاوضات خدمات النقل الجوي بين المنطقتين. ويتوسع هذا التقرير في أقسام لاحقة في نشاطات فريق العمل هذا.

### أسس علاقات النقل الجوي بين العالم العربي والإتحاد الأوروبي

#### الاتفاقيات الأفقية

- عدلت الدول التالية اتفاقيات الخدمات الجوية الخاصة بها مع عدداً من الدول الأعضاء في الإتحاد الأوروبي من أجل إلغاء الجنسية الوطنية في أوروبا كما يلي:
- البحرين مع 7 دول؛ مصر مع 9 دول؛ العراق مع 6 دول؛ الكويت مع دولة واحدة؛ عُمان مع 4 دول؛ قطر مع 11 دولة.
- وقعت المفوضية الأوروبية اتفاقيات أفقية مع الأردن ولبنان والمملكة العربية السعودية والإمارات العربية المتحدة (لم يتم التصديق على بعض هذه الاتفاقيات حتى الآن).
- تجري المفوضية الأوروبية محادثات مع الجزائر ومصر ولibia وتونس.

#### الاتفاقيات الأورو-متوسطية

- تفتح الإتفاقيات الأورو-متوسطية الأجواء بين الطرفين، بالإضافة إلى تقارب تنظيمي بشكل تدريجي في شؤون السلامة واللاحقة الجوية والبيئة وقوانين المنافسة وحقوق المسافرين.
- وقع المغرب على الإتفاقية الأورو-متوسطية مع الإتحاد الأوروبي في عام 2006.
- وقع الأردن عام 2010 على الإتفاقية الأورو-متوسطية مع الإتحاد الأوروبي.

#### إعلان شرم الشيخ

- تم التوقيع على إعلان شرم الشيخ في نوفمبر 2008 بين المفوضية الأوروبية والهيئة العربية للطيران المدني والإتحاد العربي للنقل الجوي.
- جرت التوصية باستخدام أحكام هذا الإعلان في المفاوضات الثنائية بين البلاد العربية والمفوضية الأوروبية.
- ثبت إعلان شرم الشيخ مبدأ المعاملة بالمثل وتكافؤ الفرص بين شركات الطيران العربية وشركات الطيران

- الأوروبية، وذلك من ناحية حقوق النقل واستخدام مواقف الرحلات وتسهيل عمليات شركات الطيران من كلا المنطقتين بتمكين إجراءات المشاركة بالرمز بين الشركات الأوروبية والعربية المشغلة بين الإتحاد الأوروبي والعالم العربي.
- دعا إعلان شرم الشيخ إلى تعزيز التعاون الفني بين المنطقتين في شؤون سلامة وأمن الطيران وإدارة حركة النقل الجوي والبيئة وقوانين المنافسة.

#### إعلان مسقط

- تم التوقيع على إعلان مسقط في أكتوبر 2009 بين المفوضية الأوروبية والهيئة العربية للطيران المدني، بعد انعقاد مؤتمر الطيران الأوروبي - العربي الأول.
- شدد الإعلان على أهمية تعزيز التعاون الأوروبي - العربي.
- تم تحديد نطاق التعاون بين المنطقتين.
- شدد الإعلان على أهمية توسيع المشروع الأوروبي-متوسطي ليصبح على المستوى العربي - الأوروبي.

#### قرارات مجلس وزراء النقل العرب

- ابريل 2010: صدر قرار يقضي باعتماد اعلان شرم الشيخ أثناء المفاوضات الثنائية بين البلاد العربية والإتحاد الأوروبي.
- أكتوبر 2010: صدر قرار يقضي بعقد مؤتمر للوزراء العرب المسؤولين عن الطيران المدني لبحث العلاقات مع أوروبا. وأحال هذا الموضوع إلى المجلس التنفيذي للهيئة العربية للطيران المدني لمتابعة عملية التطبيق.
- أكتوبر 2011: صدر قرار بتكليف الهيئة العربية للطيران المدني بصياغة مشروع اتفاقية استرشادية موحدة لاستعين بها الدول العربية عند تفاوضها ثانيةً فيما بينها وبين الكتلة الأوروبية، ورفع تقرير بما يتم التوصل إليه من نتائج في هذا الشأن إلى مجلس وزراء النقل العرب في دورته القادمة.

#### قرار الجمعية العامة الرابعة والأربعين للإتحاد العربي للنقل الجوي

- رأت الجمعية العامة للإتحاد العربي للنقل الجوي ضرورة إعداد إطار مبادئ عربي - أوروبي يضمن التوازن في علاقات النقل الجوي بين المنطقتين، كما يضمن إيجاد إطار مواز للإطار الأوروبي-متوسطي يكون عربياً أوروبياً يشمل جميع الدول العربية الراغبة بذلك. ولهذا الغرض دعت الجمعية العامة للإتحاد العربي للنقل الجوي الهيئة العربية للطيران المدني وأطر جامعة الدول العربية المعنية بذلك بإطلاق حوار مع الأطراف الأوروبيـة المعنية حول إيجاد هذا الإطار العربي - الأوروبي حول شؤون الطيران للوصول إلى إعلان المبادئ المنشود.
- جاء هذا القرار بناءً على التطورات التنظيمية في علاقات العالم العربي وأوروبا وخاصة تلك المتعلقة بدخول البلدان العربية إلى سوق الطيران الأوروبي الموحد، وبناءً على إعلاني شرم الشيخ ومسقط.

## العلاقات بين أوروبا والولايات المتحدة

- عقدت الولايات المتحدة والإتحاد الأوروبي اتفاقية جديدة حول نقل معلومات سجلات المسافرين الأوروبيين إلى سلطات الولايات المتحدة. تحل هذه الاتفاقية مكان اتفاق مؤقت دام 7 سنوات.
- وقّعت الولايات المتحدة والإتحاد الأوروبي على اتفاقية يعترف بموجبها الطرفان بأنظمة أمن الشحن الجوي لكلا الطرفين ابتداءً من 1 يونيو 2012.

## أبرز التطورات في أوروبا

- تبنت المفوضية الأوروبية في نوفمبر 2011 "رزمة المطارات" التي تضمنت ثلاثة اقتراحات حول ثلاثة قوانين:
  - مراجعة قانون مواقيت الرحلات حول القواعد المشتركة لتحديد مواقيت الرحلات في مطارات الإتحاد الأوروبي.
  - قانون المناولة الأرضية حول الدخول إلى سوق المناولة الأرضية في مطارات الإتحاد الأوروبي.
  - قانون الضجيج حول إنشاء قواعد وإجراءات بالنسبة لفرض قيود تشغيلية تتعلق بالضجيج في مطارات الإتحاد الأوروبي.
- تطلب هذه الإقتراحات موافقة كل من مجلس الوزراء الأوروبي والبرلمان الأوروبي لتصبح قانوناً، ويتوقع التوصل إلى قوانين نهاية خلال سنتين. وتتجدر الإشارة إلى أن الإتحاد العربي للنقل الجوي يقوم بمتابعة هذه القوانين ويعاون مع الآياتا لضمان حماية مصالح شركات الطيران ضمن أي تغيرات قد تطرق على القوانين الحالية.
- دخل قانون الإتحاد الأوروبي رقم 2011/859 حيز التنفيذ بتاريخ 1 فبراير 2012. هذا القانون يفرض على جميع شركات الطيران التي تنقل بضائع شحن إلى الإتحاد الأوروبي من دول "غير معفية" أن تحصل على رخصة تشغيل كـ"شركة طيران شحن أو بريد تشغل في الإتحاد الأوروبي من مطار دولة ثالثة."
- في سبتمبر 2012، نشرت المفوضية الأوروبية ورقة تحمل عنوان معالجة التحديات المستقبلية ضمن سياسة الإتحاد الأوروبي الخارجية للطيران و التي سيتبعها أوائل العام 2013 اقتراحات من المفوضية الأوروبية للقيام بتعديلات على سياسة الإتحاد الأوروبي الخارجية للطيران.

## أهم التطورات في الولايات المتحدة

- وقع الرئيس الأميركي باراك أوباما على قانون تمويل وكالة الطيران الفدرالية الأميركيه حتى أواخر العام 2015. جاء هذا القانون بعد 23 تمديداً ذي المدى القصير لتمويل الفدرالية منذ العام 2007.
- وقع الرئيس الأميركي باراك أوباما على مشروع تجديد ميثاق بنك الإستيراد والتصدير لمدة ثلاثة سنوات، حيث رفع سقف قروض البنك ليصل إلى 140 مليار دولار أمريكي بدلاً من 100 مليار دولار أمريكي سابقاً.

- دخل الجزء الثاني من القواعد الأميركية لحقوق المستهلك حيز التنفيذ في 24 يوليو 2012 والتي تفرض على شركات الطيران الكشف عن رسوم الحقائب ضمن إطار وأسلوب وشروط معينة. كانت الأحكام المتعلقة برسوم الأمتنة جزء من قانون حماية المستهلك الصادر عن دائرة النقل الأميركية في 25 أبريل 2011. ولكن تم تمديد بدء تطبيق هذه الأحكام إلى 24 يناير 2012، وذلك من أجل إعطاء الناقلات الوقت الكاف لتطوير آلية الإمتثال. في 6 يناير 2012، رفضت دائرة النقل الأميركية طلب منظمات شركات الطيران بتمديد تطبيق هذه الأحكام لسنة إضافية إنما وافقت على تأجيل تطبيق هذه القوانين لمدة ستة أشهر خاضعة لامتثال الناقلات بشروط معينة. انتهى هذا التمديد في 24 يوليو 2012.

## عمليات الإنداي والتملك والتحالف

### أهم نماذج التعاون التجاري بين شركات الطيران

- **تبادل النقل (الإنترلاين):** يتمثل تعاون الإنترلاين باتفاقية تجارية تسمح بنقل المسافرين على عدد من مقاطع الرحلات تتطلب التشغيل من قبل عدد من شركات الطيران.
- **المشاركة بالرمز:** اتفاق تقوم بموجبه شركة طيران بالتسويق لرحلات يتم تشغيلها من قبل شركة طيران أخرى بهدف توسيع شبكة الخطوط.
- **التحالفات:** مجموعة من شركات الطيران تقوم بتنسيق المنتوج وشبكات الخطوط وبرامج المسافر المكرر، والبيع المشترك وتنسيق جهود التسويق.
- **عمليات الإنداي والتملك:** لدى شركات الطيران ثلاثة خيارات: (أ) إنشاء شركة قابضة (ب) التملك الجزئي (ج) كيان واحد ذو تسيير مشترك وإدارة إيرادات وتحفيظ استراتيجي مشترك.

### عناصر رئيسية في عمليات الإنداي والتملك بين شركات الطيران

- يوجد أكثر من 3000 اتفاقية ثنائية لخدمات النقل الجوي بين دول العالم يتطلب معظمها ملكية وطنية للمشغل.
- قوانين المنافسة ومنع الاحتكار.
- بعض سياسات الحكومات الوقائية تجاه شركات الطيران الوطنية.

## آخر التطورات في تحالفات العالمية

وان وورلد (منذ 1999) 12 شركة عضو	سكاي تيم (منذ 2000) 18 شركة عضو	تحالف ستار (منذ 1997) 28 شركة عضو	وضع تحالفات العالمية في يونيو 2012
303 مليون	506 مليون	649 مليون	عدد المسافرين سنويًا
147	186	190	الدول المغطاة
766	993	1293	عدد المحطات
89.875	97.9	160.9	الإيرادات (مليار دولار)
%23.2	%24.6	%29.3	حصة السوق

المصدر: [Wikipedia](#)

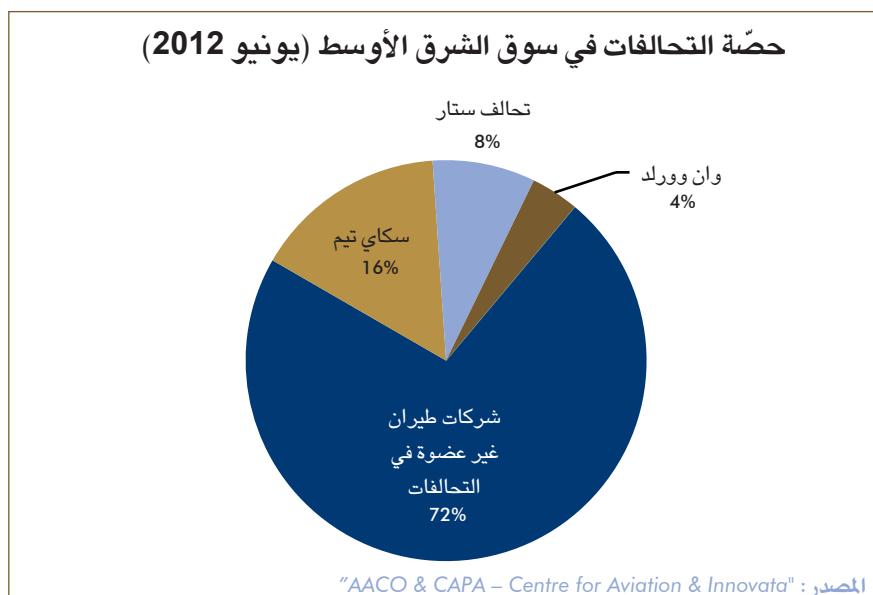
كان معظم تركيز تحالفات العالمية خلال الفترة السابقة على الأسواق ذات النمو الكبير في آسيا وأميركا اللاتينية والشرق الأوسط.

- تحالف ستار: في أميركا اللاتينية انضم كل من "أفيانكا تاكا" و"كوبا ايرلاينز" إلى التحالف. في أفريقيا انضم الخطوط الجوية الأثيوبية إلى التحالف منضمةً إلى خطوط جنوب أفريقيا ومصر للطيران. كما تم دعوة شركة الطيران التايوانية "إيفا ار" إلى التحالف. إثنان من أعضاء التحالف تركا التحالف. الأولى هي "سبان ار" التي أوقفت التشغيل أواخر يناير 2012 والثانية هي "بي. أم. آي." التي تم بيعها من قبل لوفتهانزا إلى "IAG". والجدير بالذكر أن تحالف ستار ليس لديه تواجد في الهند وروسيا حتى الآن.
- تحالف سكاي تيم: انضم ثلاث شركات طيران إلى التحالف مؤخرًا منها "السعودية" وطيران الشرق الأوسط اللبنانية من منطقة الشرق الأوسط. كما انضم "تشانيا ايرلاينز" إلى التحالف أواخر العام 2011، علماً أن التحالف يضم أيضًا من المنطقة: "تشانيا ساوثرن ايرلاينز" و"تشانيا ايسترن ايرلاينز" و"كوريا ار" و"فييتتنام ايرلاينز". بالإضافة إلى ذلك يتوقع انضمام شركة طيران "Xiamen" هذا العام إضافة إلى "غارودا إندونيسيا" التي يتوقع انضمامها في العام 2014. كما انضمت "أيرولينياس أرجنتيناس" إلى التحالف في أغسطس 2012 كأول عضو من أميركا الجنوبية في التحالف. والجدير بالذكر أن تحالف سكاي تيم ليس لديه أي تواجد حتى الآن في الهند.
- تحالف وان وورلد: في أوروبا، تركت شركة "ماليف الهنغارية" تحالف وان وورلد في فبراير هذا العام، ومن ثم انضمت إليه "ار برلين". وفي الهند كان من المتوقع انضمام "كينغ فيشر ايرلاينز" إلى التحالف إنما واجهت الأخيرة مشاكل مالية متفاقمة وبالتالي تم تجميد إجراءات الإنضمام. ويُتوقع أن تنضم كل من "ماليزيا ايرلاينز" و"سيرلنكا ايرلاينز" إلى التحالف، وفي أكتوبر 2012 تم دعوة الخطوط الجوية القطرية للإنضمام إلى تحالف وان وورلد.

وهناك شركات طيران كبيرة مثل الإمارات والإتحاد التي لم تنضم إلى تحالفات عالمية بل تتبّنى نموذج التعاون مع شركات طيران عالمية عبر اتفاقيات شراكة في الرموز وغيرها من الاتفاقيات التعاونية التجارية.

## شركات الطيران العربية وال تحالفات

- كانت الملكية الأردنية أول شركة طيران من منطقة الشرق الأوسط تنضم إلى تحالف عالمي لشركات الطيران، حيث انضمت إلى تحالف وان وورلد في أبريل 2007. ومن ثم انضمت مصر للطيران إلى تحالف ستار في يوليو 2008.
- انضمت "السعودية" إلى تحالف سكاي تيم في 29 مايو 2012، بحيث أصبحت العضو السادس عشر في التحالف والأول من منطقة الشرق الأوسط. تزيد السعودية 35 محطة جديدة على شبكة خطوط سكاي تيم وتقع معظم هذه المحطات في منطقة الخليج العربي. مع انضمام "السعودية" إلى تحالف سكاي تيم أصبح التحالف أكبر تحالف في منطقة الشرق الأوسط.
- انضمت شركة طيران الشرق الأوسط إلى تحالف سكاي تيم في 28 يونيو 2012، حيث أصبحت العضو السابع عشر في التحالف والثاني من منطقة الشرق الأوسط بعد انضمام "السعودية". تقع معظم شبكة خطوط طيران الشرق الأوسط في منطقة الشرق الأوسط. يرفع دخول طيران الشرق الأوسط إلى تحالف سكاي تيم حصة التحالف في منطقة الشرق الأوسط من مجموع السعة المعروضة من 14٪ إلى 16٪.
- وفي أكتوبر 2012 تم دعوة الخطوط الجوية القطرية للإنضمام إلى تحالف وان وورلد.
- وبالرغم من انضمام أربع شركات طيران من المنطقة (حتى يونيو 2012) إلى التحالفات العالمية، تبقى منطقة الشرق الأوسط غير ممثلة بشكل كبير في التحالفات العالمية، فأكثر من 70٪ من السعة المعروضة في المنطقة يتم تشغيلها من قبل شركات طيران غير عضوة في أي من التحالفات العالمية.
- تتبنى شركات الطيران غير العضوة في التحالفات نماذج تعاون مختلفة للنمو. ومن آخر تطورات هذا العام، قامت شركة الإتحاد للطيران بتمك حصص في عدد من شركات الطيران الأجنبية وذلك في "ار لينغس" و"فيرجن أستراليا" و"ار برلين" و"ار سيشل"، كما أبرمت شركة طيران الإمارات اتفاقية شراكة تجارية على نطاق واسع مع شركة كوانتس الأسترالية تتضمن تعزيز المشاركة بالرمز وتتنسيق حملات المبيعات وجداول الرحلات وبرامج المسافر المتكرر وغيرها.



## تمديد بروتوكول كيوتو

- حدد بروتوكول كيوتو أهداف والتزامات الدول المتعلقة بتخفيض الإنبعاثات وذلك حتى العام 2012، ما أوجب بدء المفاوضات على المستوى العالمي لمناقشة إمكانية تمديد بروتوكول كيوتو أو الإتفاق على مرحلة ثانية تلتزم فيها الدول بأهداف جديدة لتخفيض الإنبعاثات.
- لم يكن قطاع الطيران على رأس أولويات الدول في مؤتمر الأطراف الخامس عشر الذي عُقد في كوبنهاغن، حيث كان التركيز على مسائل اقتصادية أخرى وكيفية الحصول على مساعدات مالية. لذا لم ينتج عن هذا المؤتمر أي اتفاق ملزم حيث أن اتفاق كوبنهاغن هو اتفاقية غير ملزمة بين الحكومات.
- حال التضارب الكبير بين رغبات ومصالح الدول النامية والدول المتقدمة دون التوصل إلى إجماع حول التجديد لبروتوكول كيوتو خلال مؤتمر الأطراف السادس عشر أيضاً. الإتفاق الوحيد الذي أجمع عليه المشاركون هو إنشاء "صندوق المناخ الأخضر" وذلك لمساعدة البلدان النامية على التكيف مع تغير المناخ والتحول إلى اقتصاد إنبعاثات منخفض من خلال جمع 100 مليار دولار أمريكي سنوياً ابتداءً من العام 2020.
- خلص مؤتمر الأطراف السابع عشر إلى الإتفاق على تمديد الأهداف الحالية لتخفيض الإنبعاثات حسبما نصّ عليها بروتوكول كيوتو حتى العام 2018 أو 2020 وإنشاء فريق عمل متخصص لوضع خارطة طريق لاتفاق قانوني ثان ملزم بأهداف جديدة بحلول عام 2015، بحيث تدخل التزامات المرحلة الثانية حيز التنفيذ بعد العام 2020.

## عمل الإيكاو على منهاج عالمي للحد من انبعاثات الطيران

- طلب مجلس الإيكاو من أمين عام الإيكاو تقديم خارطة طريق شاملة تحتوي على مراحل ومحاور وإجراءات تطبيق خطة عمل الفريق لوضع منهاج عالمي للإجراءات الاقتصادية للحد من الإنبعاثات، بناءً على قرار الجمعية العامة للإيكاو السابعة والثلاثين حول البيئة والطيران، إضافة إلى تقديم تقرير عن الدراسة الأولية لأثر تطبيق مبدأ الحد الأدنى على الإجراءات الاقتصادية.
- يضم فريق العمل المتخصص الذي يعمل على وضع منهاج العالمي الجهات التالية: أستراليا، البرازيل، المفوضية الأوروبية، الأياتا، المكسيك، نيجيريا، سنغافورا، الإمارات العربية المتحدة، الولايات المتحدة الأمريكية، الهند، كندا، التحالف الدولي للطيران المستدام، سويسرا، اليابان وكوريا.
- تقدمت الأمانة العامة للإيكاو باقتراح ستة خيارات لمعالجة الأثر البيئي للطيران، وقرر مجلس الإيكاو استبعاد كل الخيارات المتعلقة بفرض ضرائب أو رسوم، وبذلك يتركز عمل الفريق على 4 خيارات فقط. وخلال الاجتماع الذي عقد في يونيو 2012، وافق مجلس الإيكاو على توصية فريق العمل بالتوقف عن دراسة الخيار الرابع، مما يبقى على ثلاثة خيارات فقط ليقرر المجلس بينها.

- لقد حدّد فريق العمل المتخصص سمات تصميمية مشتركة للخيارات كلها بالإضافة إلى نقاط اختلاف محددة للتمييز بين الخيارات الأربع كما هو مبين أدناه:

السمات المشتركة				
مبدأ الحد الأدنى	السلطة التنفيذية	الرصد والإبلاغ والتحقق	مدة التطبيق	التطبيق على مستوى الدول أو شركات الطيران
<b>الأسس التطبيقية</b>				
ضمن هذا الخيار يتوجب على المشاركين تسلیم شهادات كربون في حال كان مستوى الإنبعاثات الناتجة عن الطيران يفوق السقف المحدد والمتفق عليه، إضافة إلى تحديد مسؤوليات افرادية للمشاركين. لن يصار إلى خلق شهادات خاصة أو حصص مجانية للطيران حيث يمكن للمشاركين شراء هذه الشهادات من السوق العالمية للكربون.	برنامجه عالمي للتعويض عن الإنبعاثات			<b>الخيار الأول</b>
الأسس التطبيقية لهذا الخيار هي نفسها المذكورة بالخيار الأول مع وضع آلية خاصة لتوليد عائدات مالية يتم استثمارها لمساعدة الدول على التخفيف من آثار تغير المناخ.	برنامجه عالمي للتعويض عن الإنبعاثات مع آلية لتوليد عائدات مالية			<b>الخيار الثاني</b>
ضمن هذا الخيار يصار إلى خلق حصص مجانية أو شهادات مجانية للطيران توزع على المشاركين والتي بالإمكان بيعها / شرائها إضافة إلى إمكانية الحصول على شهادات أخرى من أسواق الكربون في حال تخطى المشاركون السقف المجاني للإنبعاثات والسمح به. أيضاً ضمن هذا الخيار يتم تحديد المسؤولية الإفرادية للمشاركين.	برنامجه عالمي للحد من الإنبعاثات وتجارتها			<b>الخيار الثالث</b>
يتضمن هذا الخيار تعين سقف محدد لمستوى الإنبعاثات حيث يحصل المشاركون الذين استطاعوا تخفيض مستوى انبعاثاتهم عن السقف المحدد على شهادات كربون مجانية يستطيعون إما تخزينها لاستخدامها في سنوات أخرى أو بيعها للمشاركين آخرين تخطوا سقف الإنبعاثات المحدد.	برنامجه عالمي للحد من الإنبعاثات			<b>الخيار الرابع</b>
مشكلة هذا الخيار أنه نظام مغلق حيث أن النمو المستمر وتحسين فعالية استهلاك الوقود تحد من سيولة الشهادات المسموح استخدامها.				

## البرنامج الأوروبي للحدّ من الإنبعاثات وتجارتها

- أطلق الإتحاد الأوروبي برنامجه للحدّ من الإنبعاثات وتجارتها في العام 2005 للتعامل مع تغيير المناخ وهو البرنامج الأول في العالم الذي يعني بتحفيض مستوى الإنبعاثات، وهو جزء أساسي من سياسة الإتحاد الأوروبي المتعلقة بمعالجة المسائل المناخية. وقد تم ضم قطاع الطيران إلى هذا البرنامج اعتباراً من 1 يناير 2012، حيث أصبحت جميع شركات الطيران التي تقوم برحلات من وإلى دول الإتحاد الأوروبي ملزمة بالإبلاغ سنوياً عن مستوى انبعاثات الكربون الخاصة بها وتسلیم شهادات كربون تعادل نسبة انبعاثاتها إلى السلطات المختصة.
- وحسب متطلبات البرنامج الأوروبي، قامت كل شركات الطيران في نهاية شهر مارس 2012 بتقديم التقارير الخاصة والمدققة وال المتعلقة بالإبلاغ عن نسبة انبعاثات الكربون الخاصة بها باستثناء بعض شركات الطيران الهندية والصينية، المعترضة على البرنامج الأوروبي، كما قامت الشركات أيضاً بفتح حسابات تسجيل - مع التحفظ بالإعتراض - لدى سلطاتها المختصة تحضيراً لحصولها على شهادات الكربون المجانية التي تساوي 85% من نسبة انبعاثاتها (قياساً إلى عام 2006-2004).
- أثار قرار الإتحاد الأوروبي بضمّ انبعاثات الطيران إلى برنامجه رد فعل كبير ومعارضة شديدة لهذا القرار من قبل أغلبية شركات الطيران غير الأوروبية وحكوماتها.

## المعارضة السياسية للبرنامج الأوروبي للحدّ من الإنبعاثات وتجارتها

لا تزال مسألة ضمّ الإنبعاثات الناتجة عن الطيران إلى البرنامج الأوروبي للحدّ من الإنبعاثات وتجارتها الأحادي الجانب تواجه اعتراضاً واحتجاجاً سياسياً من قبل معظم الدول غير الأوروبية حيث يجب معالجة الإنبعاثات الناتجة عن الطيران من خلال اتفاق عالمي ترعاه المنظمة الدولية للطيران المدني (إيكاو). وقد تمثل الإعتراض السياسي ضد البرنامج الأوروبي إما بتوجيه رسائل رسمية إلى الإتحاد الأوروبي أو بإصدار تصريحات جماعية من قبل مجموعة من الدول، أو بالتهديد بتطبيق إجراءات مقابلة على شركات الطيران الأوروبية، إضافة إلى قيام بعض الحكومات بالطلب من شركات طيرانها عدم الإمتنان لمتطلبات البرنامج الأوروبي.

وندرج في ما يلي الإجراءات التي اتخذتها الدول المعترضة على هذا البرنامج:

وصف ردّة الفعل	الدول والهيئات والمنظمات	ردّة الفعل
معارضة ضمّ انبعاثات الكربون الناتجة عن الطيران إلى البرنامج الأوروبي الأحادي الجانب	معظم الدول غير الأوروبية	المعارضة

وصف ردّة الفعل	الدول والهيئات والمنظمات	ردّة الفعل
<p>التوقيع على إعلان نيودلهي القاضي بالطلب من الإتحاد الأوروبي عدم ضم إنبعاثات الطيران ل برنامجه الأحادي الجانب والتعاون مع المجتمع الدولي لمعالجة إنبعاثات الطيران والتوصل إلى اتفاق تحت مظلة المنظمة الدولية للطيران المدني (إيكاو).</p>	<p>الأرجنتين، البرازيل، كندا، الصين، تشيلي، كولومبيا، كوبا، مصر، الهند، اليابان، كوريا، ماليزيا، المكسيك، نيجيريا، الباراغواي، بيرو، الفلبين، قطر، روسيا، المملكة العربية السعودية، سنغافورة، جنوب أفريقيا، تايلاند، تركيا، الإمارات العربية المتحدة والولايات المتحدة.</p>	<p>التصريحات</p>
<p>قدمت هذه المنظمات اعتراضها إلى مجلس إيكاو عبرت فيه عن رفضها للبرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها.</p>	<p>منظمة الطيران المدني الأفريقية (أفكان)، الهيئة العربية للطيران المدني (أكاك) ولجنة أميركا اللاتينية للطيران المدني (لاكاك)</p>	
<p>التوقيع على إعلان موسكو الذي نصّ على مجموعة من الإجراءات المقابلة للنظر في تطبيقها من قبل البلدان المشاركة، تاركةً الخيار لكل دولة باتخاذ الإجراءات التي تراها مناسبة مع الأخذ بالإعتبار القوانين والأنظمة الوطنية المرعية الإجراء في كل منها.</p>	<p>أرمينيا، الأرجنتين، جمهورية بيلاروسيا، البرازيل، الكاميرون، تشيلي، الصين، كوبا، غواتيمala، الهند، اليابان، كوريا، المكسيك، نيجيريا، باراغواي، روسيا، المملكة العربية السعودية، سينيال، سنغافورة، جنوب أفريقيا، تايلاند، أوغندا والولايات المتحدة.</p>	<p>الإجراءات المقابلة</p>
<p>طلبت هذه الدول من شركات طيرانها عدم الإمتنال لشروط البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها.</p>	<p>الصين، الولايات المتحدة الأمريكية، الهند وروسيا</p>	<p>القوانين / مشاريع القوانين</p>
<p>قامت هاتان الدولتان بتحدي تطبيق البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها قانونياً.</p>	<p>الجزائر واتحاد شركات الطيران الأمريكية</p>	<p>التحدي القانوني</p>
<p>إعلان هذه الدول أنها ستقوم إما بإغلاق المجال الجوي أمام شركات الطيران الأوروبية وفرض رسوم التحليق بمحالها الجوي أو فرض غرامات أخرى ومقاطعة الطائرات الأوروبية الصنع.</p>	<p>الصين والهند وروسيا</p>	<p>الحرب التجارية</p>

## مستجدات موقف الاتحاد الأوروبي

- لا تزال المفوضية الأوروبية تتجاهل الدعوات الهدافة إما إلى تأجيل تطبيق البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها أو إيقافه، مشيرة إلى أنها اضطرت إلى فرض هذا الإجراء لعدم تمكن الإيكاو من تطوير آلية دولية للحد من زيادة إنبعاثات الطيران.
- مع تصاعد وتيرة معارضة تطبيق البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها، يحثّ عدد كبير من أعضاء البرلمان الأوروبي المفوضية الأوروبية على بدء مفاوضات مع باقي الدول من أجل حل النزاع والإتفاق على خطة بديلة وتفادي حرب تجارية.
- طلب رئيس الوزراء الفرنسي السابق من رئيس المفوضية الأوروبية إعادة النظر في ضم قطاع الطيران إلى البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها والعمل مع باقي الدول على إيجاد حل مقبول من قبل الطرفين.
- طلبت الشركات الكبرى في الاتحاد الأوروبي مثل إيرباص، بريتش إيرلайнز، أيبيريا، أر فرانس، لوفتهانزا، فيرجين أتلانتيك، سافaran و هولندا من قادة المملكة المتحدة، ألمانيا، فرنسا، وإسبانيا الضغط على الاتحاد الأوروبي لتأجيل أو وقف تطبيق البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات لأنها سيؤدي إلى حرب تجارية قد توثر سلباً على اقتصاد بلدانهم.
- مع التقدم الذي احرزته الإيكاو، أعلنت المفوضية الأوروبية عن رغبتها في النظر في "برنامج بديل يقوم على فرض رسوم على التحلق في المجال الجوي الأوروبي" والتوصل إلى اتفاق عالمي لمعالجة انبعاثات الكربون الناتجة عن الطيران. كذلك، أعربت المفوضية الأوروبية عن استعدادها للعمل مع قطاع الطيران العالمي من أجل التوصل إلى اتفاق عالمي بنهاية العام 2012 مع الإيكاو التي أعلنت أنها ستطرح برنامجاً للحد من الإنبعاثات في اجتماع الجمعية العمومية في العام 2013.

## مستجدات المبادرات الفردية للدول حول تغيير المناخ

الدول	نوع البرنامج	مطبق / قيد الإعداد
دول الاتحاد الأوروبي	البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها	مطبق - يشمل قطاع الطيران
النروج	ربط برنامجه بالبرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها	مطبق - يشمل قطاع الطيران
أيسلندا	ربط برنامجه بالبرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها	مطبق - يشمل قطاع الطيران
ليشتنشتاين	ربط برنامجه بالبرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها	مطبق - يشمل قطاع الطيران
نيوزيلندا	برنامج وطني للحد من الإنبعاثات وتجارتها	مطبق - استثناء قطاع الطيران

مطبق / قيد الإعداد	نوع البرنامج	الدول
قيد الإعداد - إمكانية ضم قطاع الطيران لا تزال غير معروفة	تجربة برنامج للحد من الإنبعاثات وتجارتها في العديد من المدن والمقاطعات	الصين
قيد الإعداد	برامج وطني للحد من الإنبعاثات وتجارتها	جمهورية كوريا
قيد الإعداد - استثناء قطاع الطيران	فرض رسوم على الكربون	جنوب أفريقيا
قيد الإعداد	برنامج اختياري للحد من الإنبعاثات وتجارتها	اليابان
قيد الإعداد - على أن يطبق على الرحلات الداخلية فقط	برنامج وطني للحد من الإنبعاثات وتجارتها	أستراليا
فرض رسوم على الكربون - استثناء قطاع الطيران	فرض رسوم على الكربون	الهند
مطبق - استثناء قطاع الطيران	برنامج اختياري للحد من الإنبعاثات وتجارتها	المكسيك
مطبق - استثناء قطاع الطيران	برنامج فردي للحد من غازات الدفيئة	الولايات المتحدة

## أسعار الوقود وتأثيرها

لقد بلغت نسبة تكلفة الوقود 33% من إجمالي تكلفة أكبر شركات الطيران العالمية في النصف الأول من هذا العام مقارنةً بـ30% في العام 2011. توقعت "الأياتا" أن صناعة الطيران ستتحمل نفقات إضافية في العام 2012 تُقدر بـ17.3 مليار دولار أمريكي زيادة عن عام 2011.



## ارتفاع أسعار الوقود يؤثر على شركات الطيران من ناحيتين

- تكلفة الوقود لها تأثير واضح و مباشر على تكلفة التشغيل، حيث أنها تشكل ما يقارب 30 – 35% من إجمالي نفقات تشغيل الطائرات وكل سنت زيادة على سعر وقود الطائرات يُكلّف صناعة الطيران ما يقارب 180 مليون دولار أمريكي في السنة.
- ارتفاع أسعار الوقود قد يؤدي إلى ركود اقتصادي، الذي بدوره يؤدي إلى انخفاض كبير في الطلب على السفر والشحن الجوي. إن صناعة الطيران ترتبط بشكل وثيق بالإقتصاد الكلي، حيث تسبب حالات الركود الطفيفة انخفاض الطلب على السفر وزيادة الحساسية على أسعار الرحلات السياحية وكذلك المتعلقة بالأعمال.

## كيف تصرّف شركات الطيران لاستيعاب الإرتفاع في أسعار الوقود (فواتير الوقود)

- بسبب عدم قدرة شركات الطيران على التحكم بأسعار الوقود، تقوم تلك الشركات بتحويل التكاليف الإضافية الناجمة عن ارتفاع أسعار الوقود إلى الزبائن وذلك عبر رفع أسعار تذاكرها.
- من خلال الحصول على أكثر الطائرات كفاءة في استهلاك الوقود.
- من خلال العمل والتنسيق مع الشركات المصنّعة لمحركات الطائرات لإنتاج محركات تستهلك كمية وقود أقل.
- بالنظر إلى كل جانب من جوانب عملياتها من أجل تحسين استهلاك الوقود، من خلال التغيير في سرعة الرحلات، استخدام أجهزة المحاكاة للطيران، استخدام أنظمة متقدمة لتخفيض الرحلات، زيادة عوامل الحمولة، استخدام طائرات ذات تصاميم حديثة ومحركات متقدمة، السفر باستعمال محرك واحد، تأخير بدء التشغيل وإزالة كل الأوزان التقديرية.

## الإنجازات

- أسطول اليوم هو ثلاثة مرات أكثر كفاءة في استهلاك الوقود من الأسطول الذي كان يعمل في فترة أول أزمة وقود "أوبك".
- لقد أسفرت الجهود المبذولة للتوفير في استهلاك الوقود في الحصول على معدل استهلاكي للوقود ما يقرب أربعين ميل للراكب للغالون الواحد وهو معدل يضاهي السيارات الأكثر كفاءة في استهلاك الوقود.
- التدابير المطبقة لتوفير الوقود تساعده في الحد من الإنبعاثات.

## السياسات الضريبية على الطيران

### أنواع الضرائب والرسوم المفروضة على صناعة الطيران

- تدفع شركات الطيران عدد من الرسوم والضرائب منها رسوم مقابل الخدمات في المطارات واستخدام المجال الجوي، ومنها ضرائب تفرضها الحكومات لتعزيز خزينة الدولة.
- تفرض الحكومات مثلاً ضرائب على الدخل والملكية والوقود والأدوات، ومؤخراً ضرائب لأهداف اجتماعية واقتصادية مثل ضرائب مساعدة الدول النامية، التغير المناخي، والسياحة.
- وهناك ضرائب المسماة بالضرائب "الخضاء" والتي هي مجرد أدوات لتحصيل الإيرادات العامة وليس لها أية فوائد ذات أهمية تذكر على البيئة. وفي معظم الأحيان لا يتم إعادة استثمار هذه الإيرادات في قطاع الطيران لتحسين البنية التحتية أو القيام بأبحاث لتكنولوجيات جديدة.

### التأثير الاقتصادي لفرض ضرائب على الطيران

- عند التحدث عن الضرائب المفروضة على الطيران لابد من التحدث عن الفوائد التي تجلبها صناعة الطيران على الاقتصاد العام نظراً إلى أنه يوجد علاقة مباشرة ما بين فرض الضرائب على الطيران وتقليل الفائدة الاقتصادية التي يجلبها هذا القطاع إلى اقتصاد الدول. ومن الواضح أن التأثير الأكبر للضرائب هو على قطاع السياحة حيث أن هذا القطاع يتاثر بتغيرات أسعار التذاكر.
  - بشكل عام تحدّد الضرائب من السفر وتخفف من المواصلات الجوية بين المناطق، فمثلاً بعد أن فرضت الحكومة الدنماركية ضريبة مغادرة على السفر في 1 يوليو 2008 وصلت إلى 45 يورو على الرحلات عبر المتوسط، أدى ذلك إلى خسائر في الاقتصاد الدنماركي ما بين 1.2 مليار يورو و 1.3 مليار يورو. والأهم من ذلك أنه كان لهذه الضريبة تأثير سلبي على حركة المسافرين في مطار شيفول-Amsterdam حيث خسر المطار 1.4 مليون مسافر في النصف الثاني من العام 2008 إثر فرض هذه الضريبة، مما أدى إلى تحول هؤلاء المسافرين إلى المطارات المجاورة في ألمانيا وبلجيكا وبالتالي لم تُحصل الحكومة الدنماركية على الإيرادات التي توقعتها من فرض هذه الضريبة.
- وقد أشارت الحكومة الدنماركية بتوقف هذه الضريبة بعد أن رأت التأثير السلبي على الاقتصاد.

### آخر التطورات في العام الفائت

- في العام 2011 ارتفعت الضرائب المفروضة على الطيران بحوالي 2.7 مليار دولار أمريكي معظمها من المملكة المتحدة والهند والنمسا وأفريقيا الجنوبية والسيشل وغرينادا وجامايكا.
- المملكة المتحدة: ضريبة المسافر APD: بدأت هذه الضريبة في العام 1994، وسجلت زيادات متواصلة وصلت إلى 2,600٪ حتى يونيو 2011. وهذا العام تم زيادة الضريبة بمعدل 8٪ إضافية بحيث استحصلت حكومة المملكة

المتحدة على 2,605 مليون يورو من هذه الضريبة ما بين العامين 2011 و2012. وأظهرت أبحاث عن مجلس السياحة والسفر العالمي أن ضريبة المسافر قد كلفت اقتصاد المملكة المتحدة 4.2 مليار جنيه إسترليني من الناتج المحلي الإجمالي وخسرت الاقتصاد 91,000 وظيفة بسبب خسائر في الأعمال.

- إسبانيا: فرض مُشغل المطارات الإسبانية زيادة في رسوم المطار ابتداءً من 1 يوليو 2012، علماً أنه لم يتم استشارة مستخدمي المطارات قبل فرض هذه الزيادة بناءً على مبادئ الإيكاو. ويقدر معدل زيادة الرسوم بنسبة 18.9٪ إنما قد تتضاعف الرسوم في بعض المطارات الأكبر حجماً.
- الهند: تمت الموافقة على زيادة رسوم مطار دلهي في الهند بنسبة 345٪ خلال السنتين المقتربتين، كما تمت الموافقة على فرض رسم على المستخدم على جميع المسافرين بمن فيهم القادمين إلى المطار. بدأت هذه الرسوم المضافة في 15 مايو 2012.
- النمسا: كانت قد فرضت الحكومة ضريبة على السفر جوًّا على جميع المسافرين عبر مطارات النمسا ابتداءً من 1 أبريل 2011 تصل إلى 35 يورو على المقطوع الطويلة المدى.
- إيرلندا: قامت الحكومة الإيرلندية بتخفيض الضريبة على السفر من 10 يورو للمسافر الواحد إلى 3 يورو وذلك بعد أن انخفض عدد المسافرين بحوالي مليوني شخص على مدى ثلاثة سنوات.
- ألمانيا: كانت الحكومة قد فرضت ضريبة على النقل الجوي أوائل العام 2011، إنما أعلنت تخفيض لهذه الضريبة بنسبة 6.27٪ أوائل العام 2012 نتيجة لضم الطيران إلى البرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها.

يعاون الإتحاد العربي للنقل الجوي الأياتا في التواصل مع الحكومات ومشغلي المطارات لتخفيض مستويات الرسوم والضرائب وتحسين هيكليتها. كما يتتابع فريق عمل السياسات الجوية في الإتحاد هذا الموضوع ويتسع في العمل على تخفيض كلفة شركات الطيران العربية بحث الحكومات العربية على تفادي أي ضرائب متكررة ما بين الدول العربية وتخفيض مستويات الرسوم الضرائب في بعض الدول، مع العلم أن الضرائب المفروضة في العالم العربي هي الأقل مستوى مقارنةً بغيره من المناطق. ويتسع هذا التقرير في أقسام لاحقة في نشاطات فريق عمل السياسات الجوية بهذا الخصوص.



## عمل الإتحاد العربي للنقل الجوي

### السياسات الجوية

#### فريق عمل السياسات الجوية

- يتبع شؤون السياسات الجوية مجموعة من خبراء السياسات والقوانين الجوية في شركات الطيران العربية ضمن إطار عمل فريق عمل السياسات الجوية للإتحاد العربي للنقل الجوي.
- يعمل هذا الفريق على متابعة الشؤون التنظيمية التي تؤثر على عمليات شركات الطيران العربية، ويسوق للمصالح المشتركة لأعضاء الإتحاد، بالإضافة إلى تبادل المعلومات وتوفير التوعية في شؤون السياسات الجوية لأعضاء الإتحاد.

#### عمل الإتحاد ضمن إطار أعمال فريق السياسات الجوية هذا العام

نظراً إلى أهمية السوق الأوروبي بالنسبة لشركات الطيران العربية وتبعاً لقرار الجمعية العامة الرابعة والأربعين للإتحاد العربي للنقل الجوي حول العلاقات العربية الأوروبية،،،	خارطة طريق للعلاقات العربية - الأوروبية
عمل فريق السياسات الجوية والأمانة العامة للإتحاد العربي للنقل الجوي على تطوير خارطة طريق لإنشاء منطقة طيران عربية - أوروبية مشتركة، حيث تتضمن هذه الخارطة مبادئ توجيهية لضمان التوازن في علاقات النقل الجوي بين المنطقتين.	يقترح الإتحاد في خارطة الطريق إنشاء فريق خبراء من كلا المنطقتين بالإضافة إلى جامعة الدول العربية والإتحاد العربي للنقل الجوي. وتكون مهمة هذا الفريق وضع أسس ونطاق تعاون بين المنطقتين في المحاور الرئيسية للطيران المدني، ووضع أهداف مرحلية وسيناريوات محتملة لمنطقة الطيران المشتركة بين العالم العربي والإتحاد الأوروبي، كما بالإضافة إلى تقييم تأثير هكذا مشروع على المنطقتين ووضع جدول زمني لإنشاء هذه المنطقة المشتركة.
كانت الحكومات العربية في عام 1979 قد وضعت ضوابط للاستفادة من إعفاءات ضريبية ما بين الدول العربية وذلك ضمن إطار "اتفاقية تونس لتبادل الإعفاء من الضرائب والرسوم على نشاطات ومعدات مؤسسات النقل الجوي العربية" ،،،	المقترن اتفاقية معدلة لتبادل الإعفاء من الضرائب والرسوم على نشاطات ومعدات مؤسسات النقل الجوي العربية
بناءً على قرار مجلس وزراء النقل العرب الذي يقضي بتشكيل فريق عمل من الهيئة العربية للطيران المدني والإتحاد العربي للنقل الجوي لدراسة اتفاقية تونس، وبمتابعة تطبيقها وتطويرها بما يتماشى مع التطورات الجارية في صناعة النقل الجوي، إضافةً إلى رفع تقرير بنتائج ووصيات فريق العمل إلى المكتب التنفيذي لمجلس وزراء النقل العرب، عمل فريق الإتحاد للسياسات الجوية على دراسة اتفاقية تونس وقام بتحضير مقترن لاتفاقية جديدة تتماشى مع المتطلبات الجديدة لصناعة النقل الجوي.	

عمل الفريق على شمل أنواع جديدة من الضرائب ووسع بعض المعاني لتشمل عمليات أوسع لشركات الطيران التي يتوجب إعفاؤها من شتى الضرائب والرسوم، بالإضافة إلى تحديد بعض الجداول مثل جداول المعدات لتماشي مع المتطلبات الجديدة للنقل الجوي.

وتتجدر الإشارة إلى أن الجمعية العامة الرابعة والأربعين للإتحاد العربي للنقل الجوي كانت قد تبنت قراراً حول هذا الموضوع أيضاً ترى فيه ضرورة تطوير وتوضيح الإنفاقية لكي تتماشي مع التطورات الحاصلة في صناعة النقل الجوي منذ العام 1979 وحتى وقتنا الحالي.

عقد الإتحاد الدولي للنقل الجوي (الأياتا) والإتحاد العربي للنقل الجوي في 16 يناير 2012 منتدى للسياسات الجوية في مدينة أبوظبي، وتم ذلك تحت الرعاية الكريمة للإتحاد للطيران. جَمَعَ المنتدى أكثر من مئة ممثل عن سلطات الطيران المدني العربية وشركات الطيران العربية.

#### منتدى السياسات الجوية بالتعاون مع الأياتا

شارك في أعمال المنتدى خبراء في شتى مجالات صناعة الطيران، منها سلطات الطيران المدني العربية والأياتا والإتحاد العربي للنقل الجوي ومنظمة شركات الطيران الأوروبية، بالإضافة إلى أكاديميين مختصين بالنقل الجوي. تطرقت النقاشات والعروض إلى حال النقل الجوي ما بين الدول العربية، والتهديدات والفرص التي تواجه صناعة النقل الجوي ضمن البيئة الاقتصادية الدولية، وتأثير شؤون السياسات الجوية على أعمال الصناعة، وعلاقات النقل الجوي بين العالم العربي وأوروبا، وقواعد حقوق المسافرين في الإتحاد الأوروبي، و"رزمة المطارات" الأوروبية، وأنظمة أوروبا مختلفة، وأنظمة وزارة النقل الأميركية ومعاهدات الطيران، بالإضافة إلى شؤون الكوادر البشرية في مجال السياسات الجوية. ودعا المنتدى إلى ما يلي:

- أن تقوم الدول العربية بتعزيز علاقات النقل الجوي فيما بينها والإسراع في تطبيق اتفاقية دمشق.
- أن تعمل الدول العربية على التوصل إلى نهج شامل لعلاقات النقل الجوي مع أوروبا وأن يعمل المعنيين في صناعة النقل الجوي في العالم العربي على التوصل إلى وضع خارطة طريق لهذه العلاقات، في حين يتم العمل على التوصل إلى نهج شامل تجاه التعاون التنافسي بين شركات الطيران العربية والأوروبية.
- أن يعمل المعنيين في صناعة الطيران على المضي قدماً بأجندة تحرير الأجواء لجعل عام 2012 نقطة بداية جديدة لهذه الأجندة.
- أن يتم العمل بسرعة على وضع منهج أكاديمي يعالج الحاجة الماسة والنقص العالمي في عدد خبراء السياسات الجوية وشئون صناعة الطيران.

عقد الإتحاد العربي للنقل الجوي ورشة عمل حول شئون السياسات الجوية بالتعاون مع شركة المحاماة "غايتس آند بارتنرز" في مركز التدريب الإقليمي للإتحاد في عمان.

#### ورشة عمل حول القوانين الأوروبية للمنافسة والمستهلك

- تناولت الدورة البحث في القوانين الأوروبية للمنافسة وحماية المستهلك، بما فيها:
- كيفية تفادي أي اتفاقيات أو عقود غير تنافسية؛
  - قوانين منع الاحتكار؛
  - الإنداجم، التملك، التحالفات والمشاريع المشتركة؛
  - المساعدات الحكومية والإعانات المالية؛
  - قوانين المفوضية الأوروبية رقم 2004/261 ورقم 2006/1107؛
  - تسعير تذاكر السفر وتنظيم دفع الرسوم الإضافية؛ وغيرها.

### فريق عمل السياسات البيئية

- يتابع خبراء السياسات والقوانين البيئية في شركات الطيران العربية شؤون السياسات البيئية ضمن إطار عمل فريق عمل السياسات البيئية للإتحاد العربي للنقل الجوي.
- يعمل هذا الفريق على متابعة مختلف قضايا السياسة البيئية التي تؤثر على شركات الطيران العربية، ويسوق المصالح المشتركة لأعضاء الإتحاد، بالإضافة إلى تبادل المعلومات وتوفير التوعية البيئية والبحث عن حلول من شأنها أن تساعد أعضاء الإتحاد على مواجهة التحديات البيئية.

### عمل الإتحاد ضمن إطار اهداف فريق السياسات البيئية لهذا العام

على صعيد السياسة العامة	إنجازات الفريق
تطورات السياسة البيئية	تابع فريق العمل التطورات الحاصلة على صعيد السياسة العالمية، حيث رأى الفريق ان اتفاق التمديد لاتفاقية كيوتو هو امر ايجابي الا انه لا يجب تحمل صناعة الطيران اعباء إضافية كاعتبارها احد مصادر تمويل صندوق المناخ الأخضر وذلك من خلال فرض رسوم وضرائب بيئية على الطيران.
نموذج المقاربة العربية الشاملة للتخفيف من انبعاثات الطيران	بعد موافقة الجمعية العامة للإتحاد العربي للنقل الجوي على مشروع المقاربة العربية الشاملة للتخفيف من انبعاثات الطيران التي توصل إليها فريق السياسات البيئية في الإتحاد والتي تعتمد على المحاور الإستراتيجية الأربع التي أقرتها الآياتا والصناعة وأطراف دولية أخرى، والتي قامت اللجنة التنفيذية للإتحاد بالموافقة عليها، تم عرض نموذج المقاربة على الدول العربية لاعتمادها كأساس لأي مفاوضات مع الإتحاد الأوروبي وذلك في حال لم يتم التوصل إلى حل عالمي عن طريق الإيكاو.
استراتيجية النمو المحايد للكربون لما بعد العام 2020	يتابع الفريق عمل الآياتا حول الآلية العالمية لتطبيق النمو المحايد للكربون، حيث تشارك الأمانة العامة وبعض اعضاء الإتحاد بمجتمعات فريق عمل الآياتا حول تغير المناخ للحرص على ان اي خيار يجب ان يأخذ بعين الاعتبار الإقرار بالتعامل الخاص مع الإستثمارات التي قامت بها شركات الطيران في تحسين ادائها البيئي وان اسوق شركات الطيران التابعة للدول النامية غير ناضجة بعد.
التحدي السياسي للبرنامج الأوروبي	تابع الفريق التطورات الحاصلة على صعيد موافق الدول الرافضة لإدخال انبعاثات الطيران في البرنامج الأوروبي الأحادي الجانب وضرورة معاجلة انبعاثات الطيران من خلال برنامج عالمي ترعاه الإيكاو، حيث وقعت كل من دولة الإمارات، مصر، السعودية وقطر على اعلان نيودلهي ووقعت المملكة العربية السعودية فقط على اعلان موسكو. وبما ان التحدي السياسي ما زال قائما فيما بين الدول والإتحاد الأوروبي، اوصى الفريق بضرورة الالتزام لمتطلبات البرنامج الأوروبي مع التحفظ بالإعتراض وذلك لتجنب التعرض لعقوبات عدم الالتزام، الا في حال تم توجيه شركات الطيران القيام عكس ذلك من قبل حكوماتها.

على صعيد العمل التوعوي	إنجازات الفريق
<p>في ظل الإستمرار بتوعية الأعضاء حول التطورات المتعلقة بتجارة الكربون وضرورة عدم انتظار نتائج المعارضة السياسية، عقد الفريق اجتماعاً دعا إليه عدد من موردي تجارة الكربون وذلك لتقديم خدماتهم إلى الشركات الأعضاء، حيث أعربت كل شركة على حدا للإتحاد نيتها التعامل مع هذا الموضوع أما إفرادياً أو جماعياً من خلال تجميع متطلبات كل شركة على حدا وطلب عروض لهذه الشركات للاستفادة من الكمية الجماعية لتخفيض عمولة وسطاء موردي الكربون بما أن سعر شهادات الكربون هو ثابت ويعتمد على سوق العرض والطلب. تشكل فريق مصغر من الشركات الراغبة في الشراء الجماعي وهو يتألف من خمس شركات عربية.</p>	<p>تجارة الكربون</p>
<p>يتبع الفريق كل التطورات المتعلقة بمتطلبات الالتزام بالبرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها من إرسال تقارير الإنبعاثات المدققة لعام 2012 وفتح حسابات التسجيل لاستلام الحصص المجانية مع تحفظ الأعضاء بالإعتراض، حيث يستفيد جميع الأعضاء من خبرات بعضهم في حل المشاكل التي تواجههم في الالتزام لما يطلبه البرنامج الأوروبي.</p>	<p>مواصلة دعم الأعضاء في كل ما يتعلق بمتطلبات الالتزام بالبرنامج الأوروبي للحد من الإنبعاثات وتجارتها</p>

## مشروع الوقود

يقوم الإتحاد العربي للنقل الجوي بتقديم الإطار المناسب لقيام الأعضاء بعملية تأمين مستلزماتهم من وقود طائرات من شركات تزويد وقود عالمية ومحليّة وذلك عبر طريقتي شراء:

- 1 [عبر المناقصة](#)
- 2 [عبر الإتفاق المباشر](#)

إن الهدف الرئيسي لمشروع الوقود هو ترشيد تكلفة الوقود، وتحقيق وفورات لشركات الطيران الأعضاء.

في مناقصات الإتحاد لعام 2012، والتي شملت 460 مطار مجدول وغير مجدول لتغطية ما يقارب 500 مليون غالون من متطلبات الوقود، ساعدت خطة العمل الجديدة للمفاوضات التي اتبعها المجلس العامل الرئيسي في تحقيق وفورات إضافية بنسبة 6% مقارنة بالعام 2011.

إن الوفورات التي يحققها الأعضاء من خلال مشروع الوقود تعطي شركات الطيران الفرصة لتطوير وتعزيز خدماتها تجاه عملائها، فضلاً عن القدرة على تقديم تذاكر سفرها بأسعار أفضل للمستهلك. يضم مشروع الوقود 20 شركة طيران عربية هي: الخطوط الجوية الأفريقية، الخطوط الجوية الجزائرية، العربية

للطيران، طيران الخليج، الخطوط الجوية اليمنية، الخطوط الجوية الكويتية، الخطوط الجوية الليبية، إر كايرو، طيران الشرق الأوسط، مصر للطيران، الخطوط الجوية القطرية، الأردنية للطيران، مؤسسة الطيران العربية السورية، الملكية الأردنية، الخطوط الجوية السودانية، الخطوط الجوية العربية السعودية، الخطوط الجوية عبر المتوسط، الخطوط التونسية، الطيران العماني وطيران السعيدة.

المجموعة الفنية للوقود التي تشكل الشق الثاني لمشروع الوقود والتي يتمثل هدفها الرئيسي في تعزيز قاعدة المعلومات لأعضائها وتعزيز التعاون بين شركات الطيران الأعضاء وشركات الوقود العربية، هي في صدد وضع اللمسات الأخيرة لإنتهاء التحديات على دليل التفتيش ومواصفات الوقود والتي كانت قد ترجمت من قبل الأعضاء من اللغة الأجنبية إلى اللغة العربية بهدف جعلها ملوفة أكثر للأعضاء. من ناحية أخرى، بدأ أعضاء المجموعة الفنية بالخطيط لعقد المنتدى المُقبل للوقود والذي يهدف إلى زيادةوعي الأعضاء وتبادل المعلومات في القضايا المتعلقة بصناعة الوقود.

## العمل الفني

### السلامة

- يعمل الإتحاد إلى جانب جميع الأفرقاء في الصناعة ضمن إطار الفريق الإقليمي لسلامة الطيران للإيكاو في منطقة الشرق الأوسط "RASG – MID" حيث يشارك في اجتماعات الفريق، بالإضافة إلى كونه عضواً في اللجنة التوجيهية للفريق، وعضوًا في الفريق المصغر الذي يعمل على تحضير ونشر التقرير السنوي للسلامة الجوية الذي يصدره الفريق سنويًا.
- كما يتبع الإتحاد الشق التنظيمي المتعلق بسلامة الطيران، مثل التطورات في برنامج تقييم سلامة الطائرات الأجنبية الأوروبي "SAFA" ويقوم بإطلاع الشركات الأعضاء دوريًا على هذه التطورات والتواصل مع السلطات التنظيمية.

## أمن الطيران

يتابع فريق عمل أمن الطيران عمله على المبادرات التي بدأ بالعمل عليها في الدورة السابقة. وبالرغم من الأحداث في العالم العربي، وتداعياتها على شركات الطيران العربية بالإجمال وعلى أقسام أمن الطيران خاصةً، فقد قام الفريق بعدة انجازات في هذه الدورة:

- **توحيد قوائم التدقيق الأمني:** أنهى الفريق تحضير القائمة الموحدة للمراجعة الأمنية في المطارات بعد تحديثها للتتوافق مع الإصدار الجديد للأيزو 9001، وجرى توزيع القائمة على الشركات الأعضاء لراجعتها وتقديم التعليقات المتعلقة بالمتطلبات

الخاصة بكل شركة حيث وُجدت. كما أقام الإتحاد دورة تدريبية أولى لتدريب المدققين على استعمال القائمة الجديدة التي سُتُّسْتَعْمِلُ من قبل مجموعة المدققين المؤلفة من مدققين أمنيين من الشركات المهتمة بالمشروع والتي ستتولى مسألة التدقيق الأمني في المطارات.

#### • المناولة الأمنية في المطارات الخارجية:

- يقوم الإتحاد بمتابعة التطورات حول المناولة الأمنية في المطارات الهندية على وجه الخصوص، حيث أصدر مكتب أمن الطيران المدني "BCAS" في الهند قانوناً يوجب شركات الطيران الغير الهندية التعاقد مع شركة طيران هندية للمناولة الأمنية في تلك المطارات، ويمنع الشركات الغير هندية القيام بتلك الخدمات لطائرتها في الهند.
- ولذلك، يقوم الإتحاد وشركات الطيران الأعضاء بمتابعة هذا الموضوع لإيجاد حل مناسب له.

#### • أنظمة إدارة الأمان "SeMS":

إِسْتِنَاداً إلى أهمية وجود الأنظمة الأمنية باللغة العربية، يقوم فريق عمل أمن الطيران بتحديث النسخة العربية من أنظمة إدارة الأمان الصادرة باللغة الإنجليزية عن الآيات. وقد قام الفريق خلال الدورة الماضية بترجمة ومراجعة الملخص التنفيذي لأنظمة إدارة الأمان، ويقوم تباعاً بتحديث النسخة المترجمة على أساس الإصدار الجديد.

### الهندسة والصيانة

أطلق الإتحاد العربي للنقل الجوي الدراسة الإستشارية في الهندسة والصيانة في عام 2010 مع شركة "ICF SH&E". وشهد العام 2011 تنفيذ الدراسة بين الشركات الأعضاء المشاركة وهي: الخطوط الجوية الجزائرية، الخطوط الجوية القطرية، الخطوط الجوية الكويتية، السعودية، الشركة القابضة لمصر للطيران، طيران الإمارات، وطيران الشرق الأوسط.

تقوم الشركة الإستشارية بدراسة جدوى التعاون بين الشركات المشاركة في المجالات التالية:

- الشراء المشترك لقطع غيار الطائرات
- الإدارة المشتركة لقطع الغيار
- استخدام منشآت الصيانة والتعمير الموجودة في العالم العربي

ستقوم الشركة الإستشارية بإنتهاء الدراسة في أوائل شهر سبتمبر 2012. وستعرض نتائج الدراسة على رؤساء الشركات المشاركة لاتخاذ القرار بإطلاق مشروع التعاون بين أعضاء الإتحاد في مجال الهندسة والصيانة.

### الم المنتدى الفني

يقوم الإتحاد بالتحضير لعقد المنتدى الفني السابع الرابع الأول من عام 2013، حيث سيُدعى أعضاء الإتحاد، شركات الطيران المشاركة، الشركاء في الصناعة، المنظمات الإقليمية والدولية، وسلطات الطيران المدني للتواصل

ولمناقشة العديد من المواضيع المتعلقة بالشق الفني (بفرعيه التنظيمي والتطبيقي) من عمليات شركات الطيران العربية.

سيقوم المنتدى بغالبيته على حلقات حوار لمناقشة المواضيع التالية مبدئياً:

- الجانب الفني للمواضيع البيئية (المتعلق بالعمليات الجوية).
- التطورات في مجال أمن الطيران.
- التطورات في البرامج الأوروبية.
- التطورات في مجال سلامة الطيران وأعمال الفريق الإقليمي لسلامة الطيران.
- التطورات في مجال الصيانة، الهندسة والتعديل.

## التوزيع

لقد ساهمت التطورات التقنية الحديثة في تغيير انماط التوزيع بشكل مميز، واكثر هذه التقنيات تأثيراً كانت تطور تقنيات الاتصالات والإنترنت، مما نتج عنه:

- إيجاد قنوات جديدة للتوزيع وهي المباشرة من خلال موقع الإنترت أو من خلال وكالات سفر افتراضية مثل Travelocity, Expedia, Opodo
- خلق وسطاء جدد للبيع "Online Travel Agents" مع تعزيز دور شركات إدارة السفر "Travel Management Company"
- إنشاء مواقع خاصة تعتمد على محرك بحث عمالق "Meta Search Engines" لمقارنة جميع الأسعار المطروحة عبر الإنترت ومن قبل اي جهة.
- القدرة على بيع الخدمات الإختيارية "Merchandising".

إن أهم التوجهات والمستجدات في التوزيع لهذا العام كانت على الشكل التالي:

- تعايش جميع قنوات التوزيع المبتكرة مع قنوات التوزيع التقليدية ذلك بسبب ميل شركات الطيران على تبني معظم قنوات التوزيع المتاحة لتعزيز بيعها. ولذا فإن وضع استراتيجية متكاملة للتوزيع هي من الأمور الغاية في التعقيد، حيث ان الفعالية المتعلقة بكلفة البيع قد تؤثر على الربحية، بالإضافة إلى تعارض قد ينشأ بسبب تضارب عروض شركات الطيران عبر قنوات التوزيع المختلفة، والذي قد يؤثر بمصداقية شركة الطيران. وعليه، يجب على شركة الطيران دراسة خيارات التوزيع جميعها، والعمل على تحديد الشروط والمعايير الاقتصادية الصحيحة لكل قناة من قنوات التوزيع بعد القيام بدراسة معمقة للكافة الإجمالية لكل قناة توزيعأخذة بعين الاعتبار: كلفة الحجز وتكلفة العمليات المرتبطة بها لكل نظام ، العمولات المطلبة لجميع الفرقاء في عملية البيع منها بطاقات الإئتمان وبوابات البيع ، وكلفة المعاملات.

● زيادة الطلب على عمليات البيع للخدمات المساعدة والإختيارية  
إن المسافرين خاصة من فئتي الأعمال أو السياحة، أصبحوا أكثر تطلباً حول خيارات السفر المتاحة والقدرة على مقارنة تكلفة الرحلة النهائية وبمعرفة دقيقة لقيمة الخدمات التفصيلية والإختيارية قبل إنجاز مشترياتهم. لذا أصبحت شركات الطيران أكثر حرصاً من قبل على تقديم هذه الخدمة لمسافريها عبر جميع قنوات التوزيع والبيع، أي إعطاء المسافر القدرة على انتقاء الخدمة التي يريدها من ضمن قائمة تلك الخيارات "تفكيك المنتج أو Product Unbundling". وبالفعل أظهرت شركات الطيران قدر كبير من الإبتكار في طرح منتجاتها عبر قنوات البيع المباشر لديها.

● مشروع جديد للتوزيع تطلاقه الأياتا هذا العام  
إن شركات الطيران حررتها على العلامة التجارية التي وضعتها وعلى القدرة على تقديم جميع عروضها بشكل يكون متناسق عبر جميع القنوات، إلا أن انظمة التوزيع العالمية "GDSs" لم تطور انظمتها والخصائص الوظيفية بشكل يسمح لوكيل السفر بمقارنة جميع منتجات شركات الطيران على نحو فعال، الأمر الذي دفع الأياتا هذا العام إلى إطلاق مشروع جديد ودعوة جميع الفرقاء في مجال التوزيع والبيع للمشاركة ومن ضمنهم انظمة التوزيع العالمية.. يهدف المشروع إلى إنشاء معايير موحدة لصناعة النقل الجوي والتي ستتمكن شركات الطيران من بيع جميع منتوجاتها لختلف الزبائن وعبر جميع الوسطاء بشكل متناغم ومنسق. يدعم الإتحاد هذا المشروع بشكل كبير و يعمل بالتنسيق مع الأياتا لإنجاحه.

● اقتراح قرار من وزارة النقل الأمريكية يتعلق بالتوزيع  
وقدّم الإتحاد العربي للنقل الجوي بالإشتراك مع معظم منظمات الطيران الإقليمية والعالمية رسالة اعتبرت فيها المنظمات على أي اقتراح قرار يصدر عن وزارة النقل الأمريكية والذي يلزم بموجبه شركات الطيران المشغلة إلى الولايات المتحدة توزيع كامل المحتوى والخدمات عبر نظم التوزيع العالمية. إذ اعتبر الإتحاد وكذلك المنظمات الأخرى أن هذا القانون سيساهم في زيادة الكلفة على المستهلك، وسوف يؤدي إلى الحد من المنافسة بشكل كبير، وإلى الحد من الإبتكارات التقنية، بالإضافة إلى اعتبار هذا الموضوع هو تدخل في العلاقة التعاقدية بين كل شركة طيران ونظم التوزيع العالمية.

## التوزيع لا يزال من ضمن أولويات عمل الإتحاد

بالرغم من نشوء قنوات مبتكرة للتوزيع، لا تزال تشكل الحجوزات المنجزة عبر وكلاء السفر وانظمة التوزيع العالمية أكثر من النصف مقارنةً مع الحجوزات المنجزة بطريقة مباشرة (أي عبر مكاتب حجوزات شركة الطيران أو موقعها الإلكتروني أو مركز الإتصال أو حجوزات وكلاء السفر المباشرة). ويقدر الباحثون أن نسبة الحجوزات عبر وكلاء السفر عالمياً هي 60٪، إذا ما تم احتساب حجوزات شركات الطيران ذات الكلفة المنخفضة (التي لا توزع عبر انظمة التوزيع العالمية) وبحوزات شركات الطيران المباشر المستحدثة. لذا ادركت شركات الطيران ومنها العربية انه لا يمكن الإستغناء عن انظمة التوزيع العالمية بالرغم من تزايد اسعارها بشكل كبير كل عام، الا ان الخدمات والقيمة المضافة التي يؤمنها وكلاء السفر للمسافرين لا يمكن التغاضي عنها.

لذا، عمل الإتحاد مع شركات الطيران الأعضاء ومنذ أكثر من خمسة عشر عاماً على تعزيز الشراكة مع نظم التوزيع العالمية من أجل تحسين الأمور التعاقدية والسيطرة على تكلفة التوزيع ، ونجح في إبرام عدد من اتفاقيات للتوزيع في الأسواق المحلية منذ ذلك الوقت . في الوقت الراهن، عقدت شركات الطيران الأعضاء اتفاقيات للتوزيع مع أكبر ثلاث نظم للتوزيع العالمية، وهي على الشكل التالي:

- 13 شركة طيران عضو في الإتحاد مع شركة أماديروس
- 3 شركات طيران مع شركة سابر بشكل ثنائي
- شركتا طيران مع شركة ترافلبورت بشكلٍ ثنائيٍ

ولا يزال الإتحاد يعمل مع شركات الطيران الأعضاء على التعاون مع نظم الحجز العالمية للحد من الإنتهاكات من قبل بعض وكلاء السفر، وتحسين الموصفات التشغيلية لبرامج وكلاء السفر من أجل تقديم خدمة أفضل للمسافرين وتبادل وتبني أفضل الخبرات في مجال التوزيع.

## معلومات الأسواق

- بالتماشي مع استراتيجية الإتحاد بتوفير أفضل الحلول للأعضاء مع التركيز على ترشيد التكاليف، يتبع الإتحاد موضوع معلومات الأسواق والتطورات في هذا المجال، كما يدعو موردي هذه الأنظمة والمعلومات إلى اجتماعاته لعرضها على الشركات الأعضاء إلى جانب منتج باكس أي.أس.
- ومن جهة أخرى، يتبع الإتحاد والشركات الأعضاء مشروع خدمات البيانات المباشرة "DDS" والذي يجري تطويره من قبل الأياتا حيث يُتوقع أن يحل هذا المنتج مكان باكس أي.أس. على المدى المتوسط/الطویل.
- من أهم مميزات هذا المنتج أنه يعتمد على المعلومات المستقاة مباشرة من شركات الطيران، وبذلك يحتوي على جميع معلومات الشركات بما فيها المبيعات عن طريق القنوات المباشرة. كما يُتوقع أن تكون كلفة هذا المنتج أقل بكثير من أشرطة معلومات الأسواق التقليدية بالرغم من احتواه على كمية أكبر من المعلومات التي تساعد شركات الطيران على تعزيز قدراتها التنافسية.
- يدعم الإتحاد استخدام نظام معلومات الأسواق الذي تنتجه الأياتا من قبل الأعضاء نظراً لكفته التنافسية ومميزاته التحليلية.

## تحليل شبكات الخطوط

- اتخذ مشروع أرابسك للتعاون على شبكات الخطوط اتجاهًا جديداً هذا العام بعد أن حقق عائدات كبيرة لشركات الطيران المشاركة على امتداد ستة سنوات، حيث وقع الإتحاد اتفاقية مع شركة "سابر ايرلاين سوليوشنز" خلال الجمعية العامة الرابعة والأربعين للإتحاد التي عقدت في نوفمبر 2011، بحيث تقدم بموجبها سابر لأعضاء الإتحاد تقارير تسلط الضوء على الفرص والمخاطر التي تواجهها شبكات شركات الطيران الأعضاء.
- تُوزَّع هذه التقارير المنتظمة إلى شركات الطيران إفراديًّا وتسلط الضوء على نقاط القوة والضعف في شبكات خطوط شركات الطيران من حيث الجداول الزمنية والتسعير والمنافسة وإدارة العائدات بالإضافة إلى توصيات شركات الطيران إفراديًّا في هذا الخصوص.
- ويعد الإتحاد العربي منتدى للتوعية التجارية مرتين سنويًّا بحيث يجمع شركات الطيران وسابر لمناقشة هذه التقارير ثانيةً. كما يدعو الإتحاد عدداً من شركات أخرى تقدم عروضاً حول آخر الإستراتيجيات والمنتجات التجارية لشركات الطيران.
- بالإضافة إلى ذلك تستطيع شركات الطيران الاجتماع ثنائياً خلال المنتدى لمناقشة اتفاقيات تجارية ثنائية فيما بينها.
- توجه الدعوة لحضور هذه المنتديات إلى المدراء في الدوائر التجارية وتحطيط الشبكات ومحاسبة الإيرادات في شركات الطيران الأعضاء والشركات المشاركة.

## حلول وأنظمة تقنية المعلومات المبتكرة

### مستقبل حلول وأنظمة تقنية المعلومات في صناعة النقل الجوي

جاءت نتائج البحث الذي قامت به شركة سيتا لهذا العام لتأكد ان خدمات المسافرين هي من اهم الاولويات التي تدفع شركات الطيران للاستثمار بمشاريع حلول وانظمة تقنية المعلومات، يليها خفض تكاليف التشغيل، ومن ثم زيادة الإيرادات.

إن مستقبل تطوير حلول تقنية المعلومات يحكمه زيادة الطلب من قبل المسافرين إلى الامور التالية - والتي يجب مراعاتها عند وضع استراتيجية تقنية المعلومات لأي شركة طيران:

- الاضطلاع والحصول على اكبر قدر من المعلومات
- القدرة والسيطرة على اداء اي عملية
- إمكانية التواصل في جميع الاوقات
- التخصيص، بالحصول على خدمة حسب الحاجة

عملت تلك الامور مجتمعةً على تشكيل مستقبل حلول تقنية المعلومات في صناعة النقل الجوي والتي تعمل شركات الطيران العالمية على تبنيها وتطبيقها خلال الثلاث سنوات القادمة، والتي تتمحور حول:

1- حلول الهاتف النقال و تقوية موقع شركة الطيران

2- التكامل مع موقع التواصل الاجتماعي

3- تعزيز حلول الخدمات الذاتية

4- البيع المباشر للخدمات الإضافية وفقاً للحاجة والطلب

تتميز تلك الحلول جميعها بزيادة قدرة شركة الطيران على الوصول إلى السوق والمسافر بشكل فعال واسرع من اي من الحلول التقنية التقليدية الحالية.

فيحلول العام 2015 سوف يكون الهاتف النقال القناة المسيطرة لخدمة المسافرين وتكون اكثر من 70% من عمليات خدمة المسافرين تتجز عبر حلول الهاتف او عبر موقع شركة الطيران، إذ لا يمكن لأحد ان ينكر قوة وفوائد الهاتف النقال لشركة الطيران كمحور اساسي للمعلومات، وكمورد للإيرادات، وكمساهم في بناء الاسم التجاري للشركة، وكداعم لولاء المسافرين.

يمنح الهاتف النقال شركات الطيران القدرة على:

- نقل المعلومات إلى المسافر في الوقت المناسب، بل والقدرة على نقل المعلومة القابلة للتنفيذ قبل ، خلال وبعد الرحلة
- بيع الخدمات الإضافية إلى المسافرين إلى آخر لحظة قبل إقلاع الرحلة، او حتى أثناء الرحلة عبر توفير خدمة تجارة "التجزئة" "Onboard Retailing" مستفيدة من التقنية الحديثة (NFC)
- القيام بحملات تسويق مخصصة للأفراد والمسافرين الدائمين حسب خياراتهم المسبقة
- بل والأكثر من ذلك، زيادة القدرة التنافسية لشركة الطيران عبر تقديم خدمات مميزة للمسافرين، كدعوتهم إلى استخدام صالات المطار او ارسال كوبونات الطعام عند حدوث اي تأخير للرحلات.

هذا وقد عمل فريق عمل التجارة الإلكترونية التابع للإتحاد خلال العام 2011 على البحث في حلول الهواتف النقالة، حيث اطلع على الحلول المعروضة لأهم موردي تلك الخدمة في صناعة النقل الجوي.

أما موقع التواصل الاجتماعي، فقد أثبتت أهميتها وفعاليتها لعمل شركات الطيران، والتي ستصبح قناة أساسية للتسيير والبيع ولمعالجة امور خدمات المسافرين ونشر المعلومات المهمة حول الامور التشغيلية والتسييرية لشركة الطيران، حيث تشير الدراسة إلى ان 91% من شركات الطيران لديها خطط للإستثمار في برامج للربط مع موقع التواصل الاجتماعي بحلول العام 2015.

كما اكدت الدراسة ان شركات الطيران تسعى إلى تطوير انظمة الخدمة الذاتية، بل وتطويرها بشكل كبير لتسهيل وتسريع خدمات المسافرين، فحوالي 89% من شركات الطيران تعدّ مشاريع حول تسجيل الركاب عبر أنظمة الخدمة الذاتية، 76% منهم لديهم خطط لتطوير حلول أكشاك الخدمة الذاتية لتسجيل الركاب مع طباعة بطاقة الحقائب وتوصيل الحقائب بطريقة سريعة. بالإضافة إلى تقديم خدمات جديدة عبر أكشاك الخدمة الذاتية، اهمها خدمات الحقائب المفقودة وتحويل الرحلة.

لذا فمن المتوقع إنطلاق قناة للبيع الجديدة بحلول العام 2015 بحيث يكون 12% من مبيعات شركات الطيران منجزة عبر الهواتف النقالة، و مواقع التواصل الاجتماعي، وأنظمة الخدمة الذاتية.

### إيرادات شركات الطيران من الخدمات الإضافية

نمت إيرادات شركات الطيران من الخدمات الإضافية في العام 2011 بنسبة 66% بالمقارنة مع العام 2009 لتصل إلى ما يقارب 18.22 مليار يورو. ويعزو هذا النمو الملاحظ إلى اعتماد شركات الطيران الكبرى تقديم هذه الخدمات الإضافية من ضمن أولوياتها في السنتين الماضيتين بعد أن كانت تلك الخدمات مقتصرة سابقاً على شركات الطيران المنخفضة التكلفة.

إن أهم الأسباب التي دفعت شركات الطيران الكبرى لتبني سياسة تقديم الخدمات الإضافية هي توفير مصادر جديدة للدخل وتعزيز مكانتها التنافسية لتقديم أفضل الخدمات وجذب مسافرين جدد.

فقد عملت شركات الطيران والتي ادركت أهمية هذه الإيرادات على اغتنام الفرص والسبق في تقديم خدمات إضافية مبتكرة ومميزة والتي شملت على سبيل الذكر لا الحصر:

- الأمتنة الإضافية
- أولوية التسجيل في المطار
- توفير مساحة إضافية أمام المقعد
- الصعود المبكر إلى الطائرة
- المكافآت السريعة لبرنامج المسافر الدائم
- الترفية المميز على متن الطائرة
- استخدام صالات المطار
- التأمين على السفر

إن النتائج الأكبر لإيرادات الخدمات الإضافية سجلتها شركات الطيران الكبرى مثل يونايتد، دلتا، أمريكانيلها ومن ضمن المراكز العشرة الأولى شركات الطيران المنخفضة التكلفة مثل ايزي جت وريان إر.

أصبحت معظم شركات الطيران تدرك أهمية هذه الإيرادات وميزة تقديم تلك الخدمات لذا فهي تعمل على تبني حلول الخدمات الإضافية، حيث تشير دراسة شركة سيتا أن 93% من شركات الطيران ستتوفر تلك الخدمات الإضافية عبر موقعها بحلول العام 2015، إلا أن تقديم تلك الخدمات الإضافية من قبل شركات الطيران يجب مراعاته بشكل دقيق خصوصاً مع تنامي نهج تعدد قنوات التوزيع، لتأتي تقديم تلك الخدمات الإضافية متناسقة وبشكل صحي، إذ أن 65% من شركات الطيران ستكون جاهزة في العام 2015 على تقديم الخدمات الإضافية عبر عدة قنوات منها الهاتف النقال، مواقع التواصل الاجتماعي وأنظمة الخدمة الذاتية.

إن جميع ما تقدم سيكون موضوع بحث منتدى الأعمال لتقنية المعلومات "IT Business Forum" المنوي عقده نهاية شهر يناير 2013.

## الخدمات الأرضية والتسهيلات في المحطات الخارجية

- يهدف المشروع إلى معالجة جميع الأمور المتعلقة بالخدمات والتسهيلات في المحطات الخارجية مع التركيز على الخدمات الأرضية بغية تحسين مستوى الخدمة المقدمة إلى شركات الطيران العربية والسيطرة على التكاليف وتحسين الشروط التعاقدية مع جميع الأفرقاء في تلك المحطات.
- ولا يزال المجلس التوجيهي للخدمات يتبع آخر التطورات في المحطات الخارجية خاصة تلك المتعلقة بمقترنات سن قوانين جديدة والتي قد يكون لها الأثر المباشر على سوق الخدمات الأرضية، وأخرها كان في أوروبا. كما يتبع بشكل وثيق تطبيق سير الإتفاقيات المشتركة المبرمة - والتي اثبتت حتى الآن عن فعاليتها في تحقيق العديد من الفوائد لجميع الشركات التي انضمت إليها - وهي مع شركة هافش في إسطنبول و 10 محطات تركية أخرى وفي روما مع شركة فلايت كير.
- ويعمل أعضاء المجلس التوجيهي على بحث توسيع المشروع ليشمل محطات أخرى أهمها محطات كولالمبور، نيروبي، باريس، أمستردام وبروكسل.
- كذلك، يعمل المجلس على متابعة التطورات في بعض المحطات الخارجية والتي يعاني معظم الأعضاء من اوضاع الخدمات فيها من حيث تدني مستوى الخدمات المقدمة، وارتفاع اسعار المناولة وعدم وجود بدائل أخرى لتقديم الخدمات بسبب احتكار سوق الخدمة الأرضية من قبل مزود واحد للخدمات.

## التدريب وتنمية الموارد البشرية

### مركز التدريب الإقليمي في العام 2011

- وصل عدد المتدربين خلال عام 2011 إلى 1438 متدرب من خلال 79 دورة تدريبية، وكانت أعداد الدورات المنعقدة كالتالي:

- 18 دورة من البرنامج الأساسي حضرها 261 متدرب
- 53 دورة داخلية حضرها 1017 متدرب
- 8 دورة إضافية حضرها 160 متدرب

- وعلى الرغم من انخفاض عدد الدورات المنعقدة إلا أن المركز تمكّن من تحقيق وفورات جيدة لشركات الطيران العربية، حيث بلغت الوفورات المتحققة حتى الآن ما يقارب 3,725,787 دولار.

- حصل الإتحاد على 147 منحة مجانية خلال عام 2011، قامت شركات الطيران الأعضاء بالإستفادة من 50 منها بتسجيل موظفيها على الدورات المجدولة وتغطية التكاليف المترتبة على عقد بعض الدورات الداخلية ويقوم الإتحاد دائمًا بتحفيز الشركات لاستغلال ما يتبقى لهم وما يصلهم حديثاً من منح، ويقوم الإتحاد بتحفيز الشركات للإستفادة من المنح على الدورات المختلفة لمركز التدريب سواء بتجميع بعض المنح لتغطية تكاليف تنظيم دورة داخلية في مقر شركة الطيران المستفيدة وذلك لتدريب أكبر عدد ممكن من الموظفين إضافة إلى توفير تكاليف سفرهم.

## **مركز التدريب الاقليمي من يناير- يونيو 2012**

ما زالت آثار الأزمة التي مرت بها بعض الدول العربية خلال عام 2011 تؤثر على شركات الطيران العربية، الأمر الذي بدا واضحًا على أعداد الدورات الداخلية المطلوبة من شركات الطيران وكذلك أعداد المسجلين في الدورات التدريبية المجدولة خلال العام، حيث شهد عام 2012 انخفاضاً ملحوظاً في الطلب على الدورات التدريبية.

لا أن هناك بعض الشركات الأعضاء التي استمرت بطلب عقد دورات تدريبية لموظفيها وخاصة الدورات الداخلية وذلك لتقليل النفقات المترتبة كما قامت باستغلال المنح المقدمة لها لتغطية تكاليف الدورات وذلك لإدراكها لمدى أهمية تدريب الموظفين ورفع كفاءتهم وابقاءهم على إطلاع لكل المستجدات في مجال الطيران وهذه الشركات هي الخطوط الجوية القطرية والخطوط الجوية العربية السعودية وطيران الخليج والملكية الأردنية والخطوط الجوية الليبية والخطوط الجوية الأفريقية.

وقد وصل عدد المتدربين خلال النصف الأول من عام 2012 إلى 657 متدرب من خلال 44 دورة تدريبية، وكانت أعداد الدورات المنعقدة كالتالي:

- 9 دورات من البرنامج الأساسي حضرها 127 متدرب
- 30 دورة داخلية حضرها 468 متدرب
- 5 دورات إضافية حضرها 62 متدرب

وعلى الرغم من انخفاض عدد الدورات المنعقدة إلا أن المركز تمكّن من تحقيق وفورات جيدة لشركات الطيران العربية، حيث بلغت الوفورات المتحققة حتى الآن ما يقارب على 1,751,870 دولار أمريكي.

## **برنامج المنح التدريبية بالتعاون مع الشركاء في الصناعة:**

قام الإتحاد بتوفير عدد 137 منحة مجانية خلال النصف الأول من عام 2012، قامت شركات الطيران الأعضاء بالإستفادة من 31 منحة فقط خلال العام، ويقوم الإتحاد بتحفيز الشركات للإستفادة من المنح على الدورات المختلفة لمركز التدريب سواء بتجميع بعض المنح لتغطية تكاليف تنظيم دورة داخلية في مقر شركة الطيران المستفيدة وذلك لتدريب أكبر عدد ممكن من الموظفين إضافة إلى توفير تكاليف سفرهم.

## **الدورات المجانية:**

يقوم الإتحاد بتوفير عدد من الدورات المجانية للأعضاء مقابل مساهماتهم السنوية. وقد بلغ عدد هذه الدورات في النصف الأول من 2012 أربع دورات حضرها حوالي 50 مشاركاً.



## مشروع الماجستير مع جامعة حلوان المصرية:

قام الإتحاد بالتعاون مع جامعة حلوان بتصميم برنامج ماجستير إدارة الطيران والذي يعد أول برنامج متخصص في الطيران في الشرق الأوسط ويتم تنفيذه بواسطة جامعة حكومية معترف بها في جميع الدول العربية.

وقد أنهت المجموعة الأولى الدراسة في أكتوبر - تشرين الثاني 2010 وأنهت المجموعة الثانية الدراسة في مارس 2012، ويقوم الدارسون في الوقت الحالي بمناقشة أبحاثهم.

**تخريج موظفي الخطوط السعودية لدبلوم إدارة الطيران المدني بالتعاون مع الجامعة الأمريكية:**  
عقد الإتحاد ثلاثة برامج دراسات عليا لإدارة النقل الجوي بالتعاون مع الجامعة الأمريكية بالقاهرة لموظفي الخطوط السعودية لتأهيل قيادات جديدة ضمن برنامج يسمى "Pioneers Program".

وقد تخرجت أول مجموعتان عام 2011 في حين ان المجموعة الثالثة استكملت البرنامج في شهر فبراير 2012.

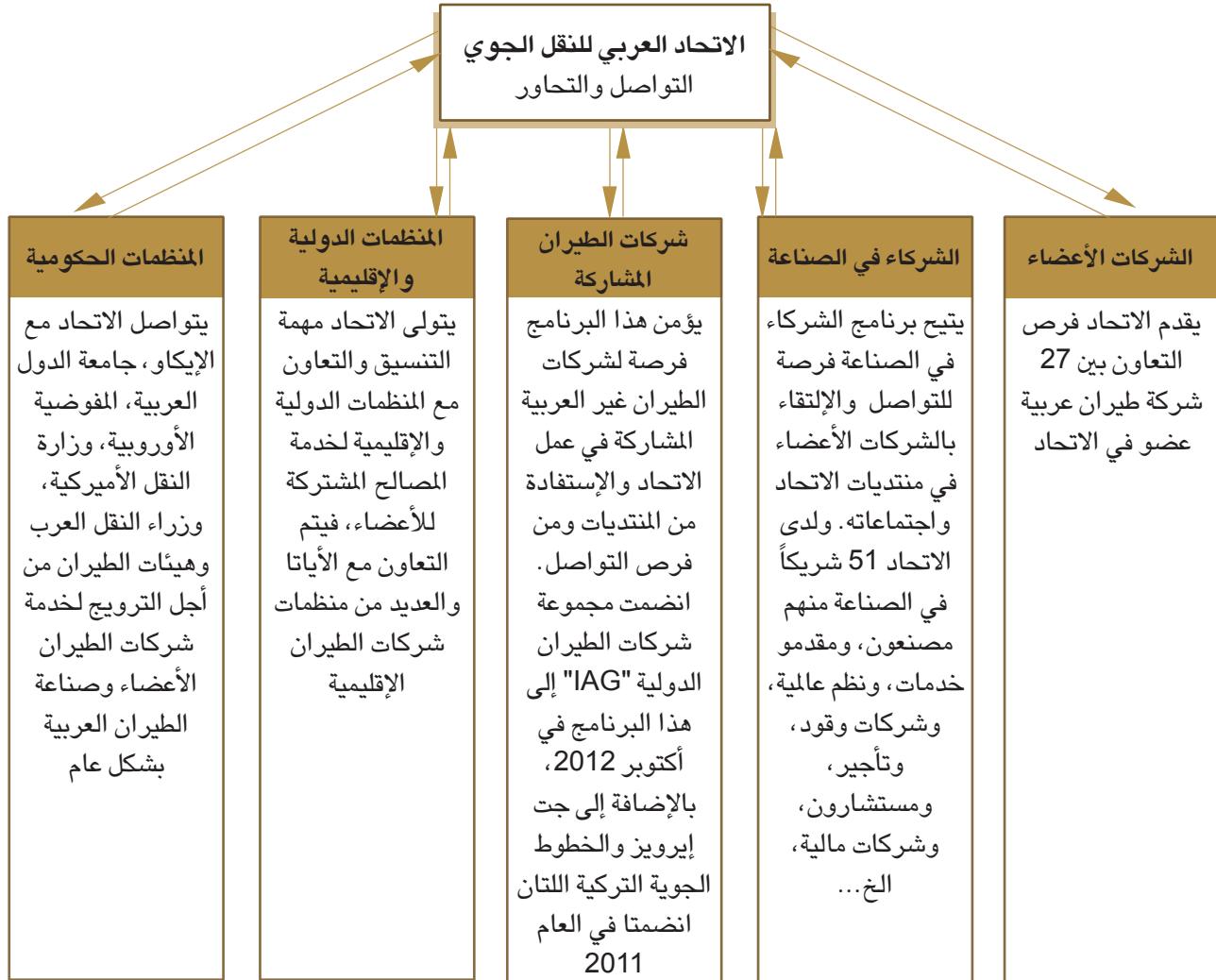
كما قام الإتحاد بعقد برنامج تدريبي للخطوط الجوية السعودية في شهر أيار 2012، يتكون من 14 دورة تدريبية لموظفيها الجدد بهدف تنمية وتطوير مهاراتهم وتأهيلهم لإنجاز الأعمال الموكلة لهم.

## توسيع إطار التعاون مع "IATA" في مجال التدريب:

قام الإتحاد بالحصول على خصم 20٪ على رسوم تجديد الإعتماد لراكز التدريب التابع للشركات الأعضاء والتي تبلغ ألفان دولار أمريكي من قبل الأياتا، إضافة إلى الحصول على عرض تشجيعي من الأياتا يتم من خلاله منح الشركات الأعضاء بالإتحاد ولدورة ثلاثة شهور إعفاء من رسوم الإشتراك لأي شركة تتقدم بطلبها خلال الفترة من شهر ديسمبر ولغاية شهر مارس 2012 والتي تبلغ 5 آلاف دولار أمريكي. وقد استفادت الأردنية للطيران من هذا العرض.

## التواصل والتحاور

يتعاون الإتحاد مع المنظمات الإقليمية والدولية، والهيئات الحكومية وغير الحكومية وشركات الطيران والمصنعين ومقدمي الخدمات، مما يقدم إطاراً واسعاً للتعاون بين أعضاء الإتحاد، وحماية مصالحهم، وتقديم الدعم لتحسين البيئة الاقتصادية لعمليات الشركات الأعضاء.



## نشرات الإتحاد

الإتحاد بشكل دائم على تعزيز قاعدة معلومات الأعضاء والشركاء وذلك عبر عدد من النشرات العامة والمختصة التي يوزعها الإتحاد على الأعضاء والشركاء والمنظمات الإقليمية والدولية والهيئات الحكومية وغير الحكومية التي يتعاون معها الإتحاد على مختلف الصعد.

## التقرير السنوي للإتحاد

يمثل التقرير السنوي للإتحاد الحصاد السنوي لإنجازات الإتحاد خلال الدورة السابقة، ويستعرض التطورات والتحديات التي تواجه الصناعة وأعمال المجالس التوجيهية وفرق العمل في الإتحاد. يوزع التقرير سنوياً مطبوعاً باللغتين العربية والإنكليزية خلال الجمعيات العامة.

كما يمكن تحميل نسخة إلكترونية عن هذا التقرير عبر: <http://www.aaco.org/Publications>

## "التقرير السنوي لإحصاءات النقل الجوي العربي AATS"

تسلط هذه النشرة السنوية الضوء على أهم التطورات التشغيلية ذات الصلة بعمل شركات الطيران والمطارات العربية، وتتضمن موجزاً عن التطورات في عالم النقل الجوي بشكل عام، وتشمل إحصاءات هامة عن التوجهات العامة للاقتصاد، مع التركيز بصفة خاصة على المتغيرات التي تتصل بقطاعات السفر والسياحة في العالم العربي. وتوزع هذه النشرة التي تصدر باللغة الإنجليزية على أعضاء الإتحاد والشركات المشاركة والشركاء في الصناعة، وذلك خلال الجمعيات العامة للإتحاد.

## "النشرة الإحصائية الفصلية للإتحاد 3D-Insight"

هي نشرة إلكترونية فصلية تصدر باللغة الإنجليزية وتتضمن معلومات إحصائية وتحليلية. وتصدر هذه النشرة بالتعاون مع شركة "سيبيري غروب" وتحتوي على تحليلات متعمقة للمواضيع التي تؤثر على صناعة سوق النقل الجوي العربي، بالإضافة إلى إحصاءات عن شركات الطيران والمطارات العربية، وبيانات حول أسطول الشركات العربية.

## "TopView"

وهي نشرة إلكترونية - تصدر كل شهرين - موجهة إلى الرؤساء التنفيذيين لأعضاء الإتحاد بحيث توجز لهم آخر تطورات الصناعة والأنشطة الرئيسية للإتحاد.

## "The NASHRA"

في نشرة الإتحاد الرسمية وتصدر شهرياً باللغة الإنجليزية، ويتم توزيعها إلكترونياً. تتضمن هذه النشرة استعراضاً شهرياً لوضع الطيران في العالم العربي على المستويين الإقليمي والدولي. أما القضايا الرئيسية التي تغطيها "النشرة" فهي كما يلي :

- التطورات الرئيسية في صناعة الطيران العربية على مختلف المستويات.
- البيانات الإحصائية الشهرية ذات الصلة بالعالم العربي حول حركة المسافرين، وحجم السوق، والمساحة المروضة لشركات الطيران العربية وتلك الأجنبية العاملة في العالم العربي وغيرها.
- أخبار شركاء الإتحاد في الصناعة - مخصصة لشركائنا الذين يرعون هذه النشرة.
- أخبار وإحصاءات شركات الطيران المشاركة - مخصصة لشركات الطيران المشاركة في الإتحاد.

ويتم توزيع "النشرة" على الرؤساء التنفيذيين في شركات الطيران الأعضاء، وعلى المدراء العامين والإدارات العليا في سلطات الطيران المدني في العالم العربي، وعلى وزراء النقل والسياحة والإقتصاد في الدول العربية، وكذلك على كافة المنظمات الإقليمية واتحادات النقل الجوي الدولي ووسائل الإعلام في جميع أنحاء العالم، وبالإضافة إلى شركاء الإتحاد في الصناعة والشركات المشاركة.

## نشرة التطورات التنظيمية

تغطي هذه النشرة الشهرية كافة التطورات التنظيمية في المنطقة العربية والعالم خلال الشهر السابق. يتم إرسال هذه النشرة إلى المدراء التجاريين، وخبراء السياسات الجوية، والخبراء القانونيين لأعضاء الإتحاد.



## "Safe and Level"

تستعرض هذه النشرة الصادرة باللغة الإنجليزية التطورات الرئيسية الخاصة بالسلامة والحوادث والتقارير المتعلقة بسلامة وأمن الطيران على المستويين الدولي والإقليمي. ويقتصر توزيع هذه النشرة على اللجان الفنية واللجان الفرعية التابعة لها في الإتحاد.

### النشرة الإلكترونية الأسبوعية

وهي نشرة أسبوعية تتضمن آخر التطورات التي يعرضها الإتحاد يومياً على الصفحة الرئيسية لموقعه الإلكتروني وتغطي أخبار الأسبوع السابق، والدورات التدريبية في مراكز التدريب الإقليمي للإتحاد واجتماعات الإتحاد المقرر عقدها في الفترة المقبلة.

### نشرة الوقود

وهي نشرة الكترونية تصدر مررتين في السنة، وتتضمن أبرز الأحداث والمقالات والمواضيع المتعلقة بصناعة وقود الطائرات من الناحية الفنية والبيئية والتجارية. يقتصر توزيع هذه النشرة على أعضاء المجلس التوجيهي لمشروع الوقود والمجموعة الفنية لوقود الطائرات.

### نشرة مركز التدريب الإقليمي

تتضمن هذه النشرة وصفاً تفصيلياً دورات التدريب للسنة المقبلة، وتهدف إلى تسهيل عملية اختيار المتدربين للدورات، إضافة إلى معلومات حول كيفية التسجيل والإقامة.