### على خلفية تزايد معنويات التفاؤل تجاه تعافي الاقتصاد العالمي

# «الوطني»: ارتفاع أسعار النفط وسط تحسن آفاق الطلب وتراجع الإنتاج

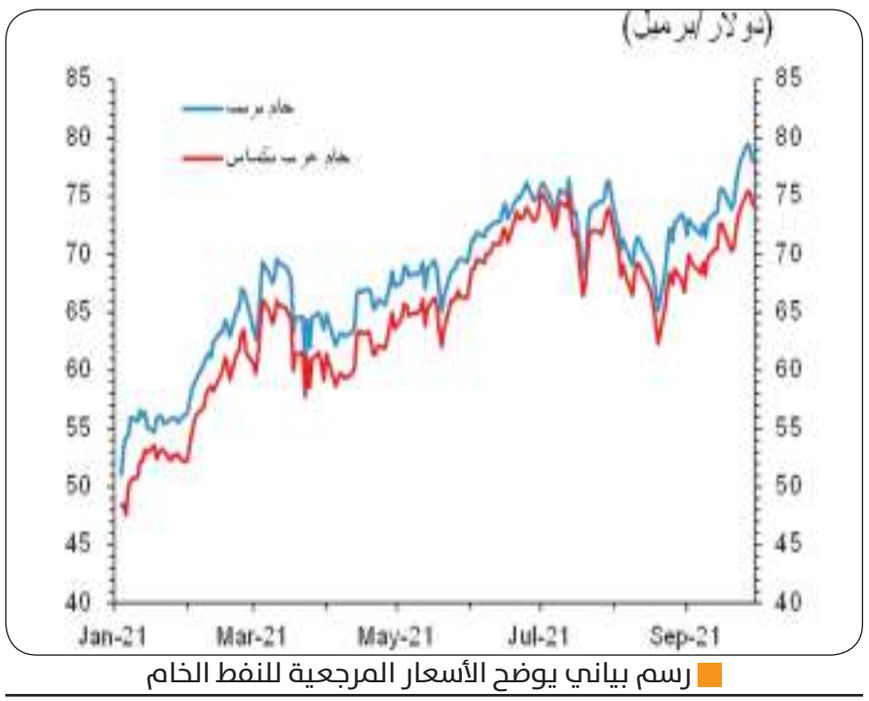
أوضح تقرير اقتصادي متخصص لـ"الوطني" أن أسعار النفط واصلت الارتفاع، إذ وصل سعر مزيج خام برنت إلى 80 دولاراً للبرميل خلال جلسة تداول يوم الثلاثاء الموافق 28 سبتمبر وذلك للمرة الأولى منذ نحو 3 سنوات، قبل أن يستقر عند مستوى 79.1 دولاراً للبرميل (+8.4% منذ بداية الشهر وحتى تاريخه، +52.7% منذ بداية العام وحتى تاريخه). كما ارتفع سعر خام غرب تكساس الوسيط بنسبة 13% منذ بداية الشهر وصولاً إلى 75.3 دولاراً للبرميل.

ويعتبر الشهر فترة زمنية طويلة بالنسبة لأسواق النفط. إذ تحسنت المعنويات خلال الأسابيع الأخيرة بعد الاحداث التي شهدها شهر أغسطس من ضعف الطلب على النفط نتيجة انتشار سلالة دلتا المتحورة إلى جانب إمكانية زيادة العرض. ويأتي ذلك التحسن على خلفية تزايد معنويات التفاؤل تجاه تعافي الاقتصاد العالمي وتحسن الطلب على النفط. ومن المتوقع نمو الطلب بمعدل يفوق نمو العرض فيما يعزى جزئياً إلى تحكم الأوبك وحلفائها بإدارة سوق النفط إلى جانب نقص الإمدادات، وهو الأمر الذي نتج بصفة رئيسية عن إعصار أيدا في أواخر أغسطس. والذي أدى لخسارة أكثر من 13% (1.5 مليون برميل يومياً) من إنتاج الخام الأمريكي بصفة مبدئية.

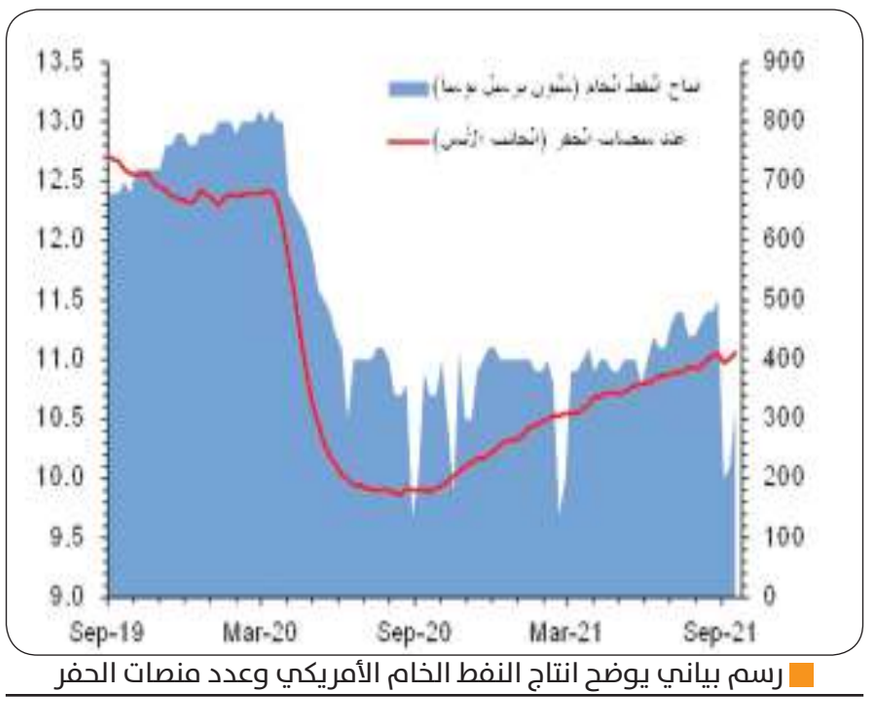
ساهم تراجع مخزونات النفط العالمية في تقديم دليل واضح على انتعاش استهلاك النفط. واتجه إجمالي مخزونات النفط التجارية لدول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية إلى ما دون متوسط الخمس سنوات السابقة للجائحة، ما يعد مؤشراً رئيسياً بالنسبة لمنظمة الأوبك ووكالة الطاقة الدولية. وتقدر الأوبك مخزونات القطاع بنهاية يوليو بنحو 2.9 مليار برميل (57 مليون برميل أقل من متوسط الخمس سنوات بما يكفي لتغطية 63.7 يوم من الطلب المستقبلي على النفط)، في حين تشير توقعات وكالة الطاقة الدولية إلى وصول المخزون إلى 2.85 مليار برميل (120 مليون برميل أقل من متوسط الخمس سنوات). أما في الولايات المتحدة، فقد انخفضت احتياطات البترول التجاري والاستراتيجي لأدنى مستوياتها في 3 و18 عاماً على التوالي. ويساهم احتياطي البترول الاستراتيجي الإضافي، الذي قامت وزارة الطاقة الأمريكية بطرحه في عدة مناسبات هذا العام لتمويل الإنفاق الفيدرالي، في تعويض نقص النفط الخام. وفي خطوة غير مسبوقة، استغلت الصين أيضاً الاحتياطي الاستراتيجي لديها لتزويد مصافي التكرير المحلية وتخفيف ضغوط ارتفاع الأسعار. كما وصلت واردات النفط الخام إلى أعلى مستوياتها المسجلة في 5 أشهر (10.5 مليون) في أغسطس في إشارة على تحسن الأوضاع.

يتوقع تقرير وكالة الطاقة الدولية الصادر في سبتمبر أن يتراجع المخزون للربع الثالث على التوالي (-0.8 مليون برميل يومياً) على خلفية ارتفاع الطلب على النفط وتدني مستويات العرض من جهة أعضاء الأوبك وحلفائها، فعلى الرغم من خفض الأوبك وحلفائها للإنتاج (400 ألف برميل يوماً في الشهر)، إلا انه لم يتمكن العديد من المنتجين، مثل أنجولا ونيجيريا، من توفير الكميات المطلوبة بسبب اضطرابات الإنتاج. هذا إضافة إلى اضطرابات الإمدادات المرتبطة بإعصار أيدا في الولايات المتحدة، مما أدى إلى معاناة السوق من نقص في الامدادات. وعلى الرغم من امكانية حدوث توازن بين العرض والطلب في الربع الرابع إلا ان تطور أزمة الغاز الطبيعي قد أدت إلى تزايد أسعار الغاز ثلاثة أضعاف وساهمت في تعزيز الطلب على النفط خلال فصل الشتاء (من خلال تشجيع تحويل الغاز إلى سوائل نفطية). وقد تقوم وكالة الطاقة الدولية (وغيرها من الجهات الأخرى) في إصدارها القادم برفع تقديرات نمو الطلب على النفط في الربع الرابع من العام الحالي ولعام 2021 فوق مستوى 4 مليون برميل يومياً و3.26 مليون برميل يومياً، على التوالي.

ويبدو المشهد خلال العام المقبل مختلفاً بشكل ملحوظ. فعلى النقيض من أوضاع العام الحالي الذي شهد تراجع العرض والسحب من المخزون، قد يشهد عام 2022 زيادة في العرض وتزايد المخزون، إذ تشير التوقعات الحالية لوكالة الطاقة الدولية فيما يتعلق بالطلب على النفط وتوقعات العرض من خارج الأوبك إلى زيادة المخزون بمقدار 3.4 مليون برميل يومياً، على افتراض تزايد الإنتاج الأمريكي بوتيرة قوية والتزام الأوبك وحلفائها الكامل بخارطة الطريق التي وضعتها لزيادة العرض. ووفقاً لهذا السيناريو، ستنتج الأوبك وحلفائها ما يزيد عن الطلب على إنتاجها من النفط الخام، بل وأكثر من ذلك إذا لم يتم تقييد النفط الإيراني بالعقوبات بموجب اتفاقية خطة العمل الشاملة المشتركة الجديدة. وبالتالي فإن انعكاسات تلك الأوضاع المترتبة على أسعار النفط ستكون سلبية. ولتفادي تخمة المعروض، إما أن يكون الطلب على النفط أقوى مما تتوقع وكالة الطاقة الدولية وغيرها من الجهات الأخرى، أو سيتطلب الأمر قيام الأوبك وحلفائها بإيقاف تخفيف خفض الإنتاج.



رسم بياني يوضح الأسعار المرجعية للنفط الخام



رسم بياني يوضح انتاج النفط الخام الأمريكي وعدد منصات الحفر

### بقدرات جديدة لتعزيز عمليات التشغيل الآلي للمؤسسات

# «ريد هات» تطلق الإصدار الثاني من منصة «Ansible Automation»

أعلنت «ريد هات»، المزود الرائد عالمياً لحلول البرمجيات مفتوحة المصدر، عن منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن Ansible Automation Platform 2»، المعيار الأحدث الذي تقدمه الشركة لتعزيز أتمتة عمليات السحابة الهجينة. وتم تحسين الإصدار الأخير من المنصة بما يتناسب مع المتطلبات المتطورة لعمليات الحوسبة السحابية الهجينة، حيث يتميز الإصدار الجديد بإمكانات ومزايا أتمتة متطورة مع التركيز على تعزيز عمليات الأتمتة بشكل أعمق في دورة حياة تطوير التطبيقات.

وأشارت الدراسة الحديثة التي أجرتها شركة 451 Research، وهي جزء من وحدة معلومات السوق العالمية S&P Global Market Intelligence، بدعم من ريد هات، إلى أن المشاركين في الاستبيان الأخير حول حالة الأعمال: أنظمة DevOps والتغييرات التنظيمية"، قد حددوا أهم التحديات الثقافية لأنظمة DevOps الخاصة بإدارة العمليات التشغيلية وذلك على النحو التالي؛ التخلص من مقاومة التغيير (35٪)، وتعزيز التواصل بين الفرق غير المعتادة على العمل معاً (34٪)، والتخلص من التفكك والعمل بشكل منفصل (33٪). ونظراً لأن التعاون على مستوى المؤسسة أصبح أولوية قصوى، فإن الحاجة إلى تصميم ممارسات الأتمتة بما يتناسب مع احتياجات العمل مع توسيع حالات استخدام الأتمتة لزيادة الكفاءة، لا تقل أهمية بالنسبة لفرق تصممي المنتجات وتقنية المعلومات.

أتمتة السحابة الأصلية الهجينة

أصبحت الحوسبة الهجينة والحوسبة متعددة الأوساط السحابية من الركائز المهمة لتقنية المعلومات، وتحتاج مؤسسات تقنية المعلومات إلى منصات أتمتة يمكنها ربط الأنظمة التقليدية بهذه الخدمات الحديثة، والتي تمتد من مركز بيانات المؤسسة إلى حواف الشبكة. وعملت ريد هات على إعادة هيكلة منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن Ansible Automation 2» بالكامل بما يتناسب مع متطلبات عالم السحابة الأصلية الهجينة، ما يسهل على فرق تقنية المعلومات تلبية احتياجات الأتمتة على نطاق واسع عبر بيئات وأنظمة متنوعة بطريقة موحدة. ومع وحدة التحكم في الأتمتة (Ansible Tower سابقاً)، يمكن للمستخدمين توسيع نطاق الأتمتة حسب الطلب بشكل أكثر موثوقية واستقراراً، مع اتباع نهج منتظم لتوحيد ممارسات الأتمتة مع المساعدة في تقليل مخالفات الأتمتة عبر المؤسسة.

وتعمل شبكة الأتمتة داخل منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن» على معالجة متطلبات الأتمتة على نطاق واسع عبر السحابة الهجينة المفتوحة.. وتربط هذه الميزة مكونات الأتمتة المتباينة معاً وتوفر عمليات التحقق من الحالة في بيئات التشغيل الآلي عبر أصول تقنية المعلومات. ووتم تصميم شبكة الأتمتة للاتصال عبر بيئات متنوعة بشبكات متفرقة للحصول على مزيد من المرونة والفاعلية دون المساومة على متطلبات بالأمان، بحيث يمكن للمؤسسات اعتماد الأتمتة وتوسيع نطاقها بشكل أفضل.

قدرات أتمتة متقدمة للمطورين وعملياتهم الخاصة بتقنية المعلومات

مع توسيع نطاق عمليات التشغيل الآلي لتشمل السحابة الهجينة في الإصدار الجديد، لم تعد الأدوات الخاصة بعمليات الأتمتة مجالاً للمتخصصين فقط، بل يجب الآن العمل على تمكين كل من فرق عمليات تقنية المعلومات والمطورين كخبراء أتمتة، ويتطلب القيام بذلك وجود تقنيات أتمتة سهلة النقل ومرنة وقابلة للتوسع لتمتد عبر مختلف أصول تقنية المعلومات. وتساعد منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن Ansible Automation Platform 2» على توسيع دور الأتمتة عبر مؤسسة تقنية المعلومات، من خلال بنيتها السحابية الأصلية، وأدوات التعاون والتطوير الجديدة، لإنشاء محتوى التشغيل الآلي، واختباره وتوزيعه وإدارته.

وتقدم منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن Ansible Automation Platform 2» أيضاً مفهوم بيئات تنفيذ الأتمتة (لتحل محل محرك أنسيبل)، والتي توفر مساحات أتمتة قائمة بذاتها يمكن إنشاء نسخ منها بسهولة عبر المؤسسة. ويساعد ذلك الفرق على توسيع نطاق أدوات الأتمتة وتسريعها عبر البيئات، مع تقليل النفقات التشغيلية.

بالإضافة إلى ذلك، يساعد متصفح محتوى الأتمتة فرق تقنية المعلومات على التحقق بسرعة أكبر من أن محتوى الأتمتة يعمل كما ينبغي عبر أكبر البيئات. ويساعد هذا خبراء الأتمتة، من المطورين إلى مسؤولي النظام، في الحفاظ على الاتساق التشغيلي عبر أنظمتهم، من محطات عمل المطور إلى منصات التدرج والإنتاج.

منصة الأتمتة لمحفظة تقنيات الحوسبة السحابية الهجينة المفتوحة وحوسبة الحافة من ريد هات

ويساهم تحسين مستوى التعاون في تقسيم أحجام العمل وتطوير تناسق العمليات بين الخوادم التقليدية والأجهزة الافتراضية والتجمعات السحابية الأصلية التي تعمل على منصة (ريد هات أوبن شيفت Red Hat OpenShift). ويعمل مشغل منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن Ansible Automation Platform» على دمج عمليات المنصة مباشرةً مع منصة )ريد هات أوبن شيفت) ما يتيح توزيع مجموعات الأتمتة، وإدارتها بشكل أسهل، وترحيل البيانات، وترقية أداء المنصة، لتعزيز عمليات الأتمتة في العمليات السحابية الأصلية.

وتُعد «ريد هات» رائدة في أتمتة منصات أنسيبل، ولهذا تم تصميم خدمة «ريد هات Insights» بشكل مناسب بما يضمن تقديم عمليات الأتمتة أفضل النتائج عبر السحابة الهجينة المفتوحة. وتحتوي الخدمة الآن على مكونات تحليلات الأتمتة السابقة مع ميزات إضافية تشمل:

- الخدمات الاستشارية لتحليل وحدات التحكم في الأتمتة مقابل مجموعة من التوصيات المستمدة من خبرة «ريد هات» الواسعة في المجال والتي تقيم التوافر والأداء والاستقرار وأمن النظام.
- قياس الاتجاهات لإنشاء خط أساسي لوحدة التحكم في التشغيل الآلي والذي يساعد على تعزيز اتساق الإعدادت وتحديد المشكلات بشكل أفضل من خلال تحليل بيانات النظام.
- السياسات لتمكين المؤسسات من إنشاء سياسات داخلية فريدة يمكنها تحديد سيناريوهات المشاكل الخاصة ببيئتها والتخلص منها.

التوفر:

ستكون منصة «ريد هات أنسيبل أوتوميشن Ansible Automation Platform 2» متاحة الآن لجميع العملاء الحاليين والمحتملين. فيما ستكون منصة «Ansible Automation Platform 2.1» متاحة بشكل عام في نوفمبر 2021.

وقال جو فيتزجيرالد، نائب الرئيس والمدير العام لوحدة أعمال "أنسيبل" في شركة «ريد هات»: "نلاحظ حالياً توجه العديد من المؤسسات نحو تحويل أولويات الأتمتة الخاصة بها من توفير التكاليف إلى المرونة والأمان. وتتمثل مهمتنا في مساعدة عملائنا على تطوير بيئاتهم وعملياتهم المؤسسية من خلال اعتماد حلول وتقنيات الأتمتة على نطاق واسع، حيث أن بعض عملائنا لديهم عشرات الآلاف من منشئي الأتمتة الذين يعملون عبر العديد من الفرق والبلدان، ما يتيح لهم مشاركة المحتوى وإعادة استخدامه. وتقدم منصة «أنسيبل أوتوميشن 2.1من ريد هات» بنية هيكلية حديثة ومتطورة إضافة إلى ميزات متقدمة لتعزيز التعاون بين الفرق، وتنسيق المحتوى الذي تحتاجه للمؤسسات لأتمتة عملياتها عبر بيئاتها السحابية الهجينة".

جو فيتزجيرالد

### للمرة الأولى في الكويت

# «معجزة الشفاء» تفتتح مهرجان «تذوق العسل»

لقطة جماعية من المهرجان

قامت شركة عسل معجزة الشفاء بإفتتاح مهرجان «تذوق العسل» برعاية وحضور الشيخ دعيج الخليفة الصباح، الذي اقيم في معرض عسل المعجزة بريميوم في منطقة الشويخ بحضور جماهيري.

وفي سياق متصل، قال خبير إنتاج العسل وتربية النحل ومدير شركة معجزة الشفاء محمد قاسم المجددي: ابتكرنا بوفية للعسل لتوعية الجمهور بخصائص أنواع العسل المختلفة، يضم أجود أنواعه في العالم، بهدف تثقيف المستهلكين بمعلومات تخص العسل و مشتقاته بالإضافة الى منتجات متعددة يدخل في تكوينها العسل.

**المجددي: ابتكرنا «بوفيه» للعسل لتوعية الجمهور بخصائص أجود أنواعه في العالم**

وأضاف: لوحظ خلال المهرجان الذي يحتوى على مفآجات جيدة في الأسعار إقبال كبير على المنتج الوطني المتمثل في عسل السدر الكويتي من مناحل الشركة في الكويت مشيراً إلى أن المهرجان سيستمر حتي تاريخ ١٠/١٠/٢٠٢١.

شهد المهرجان حضور شخصيات عامة وعدد من الرموز الإعلامية الصحفيين و ولفيف نشطاء المجتمع المدني في شتى المجالات بالإضافة الى عدد من الأطباء المتخصصين في مجال التجميل و الأسنان اللذين ابدوا رأيهم في منتجات العسل الوقائة و التجميلية من كريمات و مستحضرات تجميل، وخلطات مميزة.

# «مصرف الإمارات للتنمية» و«أدكس» يوقعان اتفاقية لدعم حلول التمويل المبتكرة للشركات

وقع مصرف الإمارات للتنمية ومكتب أبوظبي للصادرات (أدكس) التابع لصندوق أبوظبي للتنمية اتفاقية تعاون تهدف إلى تنسيق الجهود المشتركة لتعزيز قدرة الشركات العاملة في دولة الإمارات للحصول على مجموعة متنوعة من الخدمات في مجالي التمويل وتسهيل الصادرات.

ووقع الاتفاقية أحمد محمد النقبي الرئيس التنفيذي لمصرف الإمارات للتنمية، والسيد سعيد حمد الظاهري، المدير العام لمكتب أبوظبي للصادرات بالإنابة.

وتأتي اتفاقية التعاون في ضوء الدور المحوري الذي يلعبه مصرف الإمارات للتنمية في سبيل تحقيق التنمية المستدامة عن طريق توفير حلول التمويل المبتكرة لدعم الشركات الصغيرة والمتوسطة وتمويل الصناعات، تعزيزاً لنمو القطاعات الحيوية في الاقتصاد الوطني، والتي تتماشى مع أهداف مكتب أبوظبي للصادرات الذي يسعى لدعم الاقتصاد الوطني وتعزيز قدراته التنافسية من خلال توسيع نطاق السلع وخدمات التصدير وفتح أسواق جديدة لها لزيادة معدلات الصادرات الوطنية.