

شارت أحدث التقارير الصادرة عن مؤسسة الدراسات والأبحاث العالمية «جارتنر» إلى ارتفاع إجمالي حجم الإنفاق العالمي على تقنية المعلومات لتبلغ 3.7 تريليون دولار خلال العام 2014، أي بزيادة قدرها 2.1 بالمائة عما شهدته العام الماضي، إلا أن معدل النمو هذا جاء أقل من التوقعات الأولية التي قدرت بنسبة 3.2 بالمائة. ويعزى هذا الابتعاد في النمو خلال العام 2014 إلى انخفاض توقعات معدل نمو الأجهزة وأنخفاض مراكز البيانات، وإلى حد ما إلى خدمات تقنية المعلومات.

وفي هذا السياق قال ريتشارد غوردون، نائب الرئيس الإداري لدى مؤسسة الأبحاث والدراسات العالمية «جارتنر»: «انعكس ضغط الأسعار الناجم عن ازدياد حدة المنافسة، وعدم قدرة الموردين على تلبية الطلب، وارتفاع معدل توفر الحلول الجديدة». يشكل سلبي على توقعات المدى القصير للعدلات الإنفاق على تقنية المعلومات. ومع ذلك، فإننا متوقع أن نشهد خلال الفترة ما بين العامين 2015 و2018 عودة نشطة إلى مستويات النمو «العادية» للإنفاق، وذلك مع استقرار التوازن ما بين الأسعار وأسعار الشراء، حيث ستدخل تقنية المعلومات مرحلة التطوير والنمو الثالث، منتهلة من فهوم التركيز على التقنية والعمليات الذي كان سائداً في الماضي، إلى التركيز على نماذج الأعمال الجديدة التي تقوم على منهجية المعالجة الرقمية في المستقبل».

وتعتبر توقعات مؤسسة «جارتنر» حول معدل الإنفاق العالمي على تقنية المعلومات مؤشرًا رئيساً لاتجاهات التقنيات الكبرى، وذلك في كل من قطاع الأجهزة والبرمجيات وخدمات تكنولوجيا المعلومات وأسوق الاتصالات. فعلى مدى أكثر من عقد من الزمان، استعاد قطاع قيادة المعلومات والمدروء التقنيين في جميع أنحاء العالم بهذه التقارير الربع سنوية والعالية التوقعات من أجل الوفوق على الفرضيات والتحديات التي يفرضها السوق، واستندوا على منهجيات عملية معتمدة لإتخاذ قرارات العمل الحاسمة، بدلاً من اللجوء إلى الحدس والتخمين.

ومن المتوقع أن ينمو سوق الأجهزة « بما فيها أجهزة الكمبيوتر

## كوبا تتمهل بخطوات معالجة اقتصادها رغم ضعف الأداء



قال الرئيس الكوبي راؤول كاسترو ولبليرز إن الإصلاحات التي تجريها في إشارة واضحة إلى أنه سيعارض شدائد التعديل بالتغييرات من أجل معالجة اقتصاد يعاني من ضعف الإرادة.

واشنطن-كاстро أيضاً بالكوبيين، لفهمهم

الاميرالية» من خلال مقاومة العدوان الامريكي منذ الثورة الكوبية عام 1959. ومذ توليه السلطة خطا مشقة الاكبر لرييس قيدل كاسترو في 2008 سن راول كاسترو «83» عاماً، اصلاحات واسعة النطاق مثل تحويل المشروعات الحكومية إلى تعاونيات خاصة والمساح الكوبين بالعدل في مشروعات خاصة صغيرة وتقلص دور الدولة في الحياة اليومية وسائل كاسترو لاعضاء الجمعية الوطنية في اجتماعها حشف السنوي الذي يستمر يوم واحداً الطبيعية القديمة

■ ملأ و المؤسسة  
سيناقشون آخر  
التوقعات حول  
معدلات الإنفاق  
على تقنية المعلومات  
خلال «منتدى جارتنر  
الإلكتروني» الذي  
سيعقد يوم 8 يوليو

برامج أنظمة إدارة قواعد البيانات DBMS، يشكل قوي، المدفوعة بشكل كبير بمبادرات البيانات الكبيرة والمعالجات الرقمية، بينما من المتوقع أن يتباطأ نمو سلة التطبيقات، ويشمل خاص

برامج اقتطعة إدارة قواعد البيانات DBMS، يشكل قوي، المدفوعة بشكل كبير بمبادرات البيانات الكبيرة والمعالجات الرقمية، بينما من المتوقع أن يتباطأ نمو سمة التطبيقات، ويشمل خاص

وهي التطبيقات المتعلقة بالجرائم المكتسبة «DCC»، وإنشاء المحتوى الرقمي، التي تأثرت بتراجع مبيعات أجهزة الكمبيوترات المكتسبة، والانتقال السريع للاستفادة من العروض القائمة على السحابة من جانب العديد من المؤسسات والمخترقين. كما أنه من المتوقع أن يتموّل قطاع خدمات الاتصالات بنسبة 0.7 بالمائة خلال العام 2014. ليحصل حجم الإنفاق فيه إلى 1.635 تريليون دولار، حيث سيتّخضن متوسط إيرادات الاتصالات الصوتية لكل مستخدم بحوالي 10 بالمائة سنويًا خلال العام 2018، وذلك بسبب تراجع استخدام المستهلك للخدمات الصوتية، وخاصة بين مستخدمي الخدمات مسبقة الدفع، ويوضح لنا السيد غوردون هذه النقطة بالقول: «إن ارتفاع وتيرة المنافسة ما بين مزودي خدمات الاتصالات يؤدي إلى المنافسة في الأسعار، كما أن خدمات البيانات المتنقلة المنخفضة التكاليف أو المدعومة بإعلانات مجانية، والخدمات المنخفضة التكاليف المقدمة من قبل شركتي الشبكات الألياف الضوئية المتنقلة التي تستهدف قطاعات أقل ربحية، توفر على متوسط إيرادات الاتصالات الصوتية لكل مستخدم بشكل أكبر مما كان متوقعاً فيما سبق».

خلال العام 2014، كما أن تموّل قطاع تقديم خدمات تقنية المعلومات من مصادر خارجية شهد تمويلاً أبطأ من المتوقع، حيث انخفضت الأسعار الحاد الذي قام به أكبر مزودي الخدمات على سوق خدمات تخزين السحابة، وبالإضافة إلى ذلك، فإن خدمات السحابة العامة بدأت تنتشر بوتيرة متنامية وتطغى على أكثر خدمات المصادر الخارجية في مراكز البيانات التقليدية، فضلاً عن أن خدمات التنفيذ شهدت تمويلاً أبطأ مما كان متوقعاً، وذلك مع استمرار تحرير المشترين المحتملين عن المخاطر على المشاريع الأصغر والأكثر اتساناً، وتوجه بعض من كبار الشركات المزودة للخدمات نحو الحصولة على الهوامش عوضاً عن الإيرادات المتضمنة.

أما سوق البرامج المؤسسة فقد بلغ حجم الإنفاق فيه 321 مليار دولار، أي بزيادة قدرها 6.9% ملائمة بما حققه في العام 2013، حيث ارتفع معدل النمو قليلاً عما هو متوقع لبرامج البني التحتية، التي حققت التوازن للنشور بسبب النمو المتواضع المتوقع لتطبيقات البرمجيات، ومن جهة أخرى وضمن قطاع البني التحتية، فإنه من المتوقع تمويل سوق

بيانات، لاسيما المستندة على حلول التخزين القائمة على وحدة تحكم خارجية «ECB»، التي تعانى من مجموعة تأثيرات ناجمة عن الانفلات غير المستعملة ضمن قاعدة البيانات المنصبة، بالإضافة إلى الجنى البديلة متخصصة التكاليف وحلول التخزين القائمة على السحابة. كما أظهر سوق السيرفرات ضعفاً جراء عزوف المؤسسات عن شراء المخصصات عالية التكاليف، وتجوّههم إلى بدائل أقل تكلفة. أما قطاع الأجهزة الهجينة وال مختلفة، القائم بشكل رئيسي على الخدمات الموجهة للمستهلك، فقد أظهر يعس المؤشرات الإيجابية في السوق، وذلك بسبب كثافة المخصصات المتخصصة جداً، الأمر الذي أثر على مستويات إجمالي الإنفاق على انفلات مراكز البيانات.

في حين من المتوقع أن يصل حجم الإنفاق على خدمات تقنية المعلومات إلى 967 مليار دولار خلال العام 2014. أي بزيادة قدرها 3.8 بالمائة عن حجمه في العام 2013. وذلك بعد الارتفاع المتواضع لمزودي الخدمات خلال العام 2013. وذلك في مختلف الدول والقطاعات. ومن المتوقع أن يتحسن حجم الإنفاق بنسبيّة بسيطة

العامين 2015 و 2018 عودة نشطة إلى مستويات النمو «العافية» للإنفاق، وذلك مع استقرار التوازن ما بين الأسعار وأنماط الشراء، حيث ستحل تقنية المعلومات مرحلة التطوير والنمو الثالث، منتظلة من مفهوم الترخيص على التقنية والعمليات الذي كان سائداً في الماضي، إلى التركيز على مناج الأعمال الجديدة التي تقوم على منهجية المعاجنة الرقمية في المستقبل.

وتعتبر توقعات مؤسسة «جارتر» حول معدل الإنفاق العالمي على تقنية المعلومات مؤشراً رئيسياً للتوجهات التقنيات الكبرى، وذلك في كل من قطاع الأجهزة والبرمجيات وخدمات قلبية المعلومات وأسوق الاتصالات.

فعلى مدى أكثر من عقد من الزمان، استعان قطاع قلبية المعلومات والمدراء التقنيين في جميع أنحاء العالم بهذه التقارير الربيع سنوية والعالية التوقعات من أجل الوقوف على الفروض والتحديات التي يفرضها السوق، واستندوا على تنبؤات علمية معتمدة لاتخاذ قرارات العمل الحاسمة، بدلاً من اللجوء إلى الحدس والتخيّن.

ومن المتوقع أن ينمو سوق الأجهزة بما فيها أجهزة الكمبيوتر

**النفط يهبط والذهب يتراجع على الرغم من تشجيع**

الاقتصاد الامريكي

## **النظرة المستقبلية**

# **بخصوص غزارة محاصيل الذرة وحبوب الصويا في الولايات المتحدة تضرب الأسعار**



انهت السلع النصف الثاني من عام 2014 مع اداء متفاوت غير بعض القطاعات الفرعية وعلى الرغم من ذلك، حيث مؤشر بلوميريج للسلع «المعروف سابقاً بمؤشر داو جونز-يو ان بي» لاسبوعي الثاني على التوالي يسمى الخسائر الفادحة في المحاصيل بما فيها الذرة وحبوب الصويا بالإضافة إلى السلع الاستهلاكية كالسكر وقهوة ارابيكابينا كانت المعادن التعدينية مرتفعة بعيداً عن المحلة التي أثارها عدد الوظائف الكبير في الولايات المتحدة والذي أدى بدوره إلى تقوية الدولار ورفع المخزونات وعائدات السندات.

حيث قطاع الطاقة للأسبوع الثالث على التوالي يسبّب تلاشي المخاوف المتعلقة بالعراق وإعادة افتتاح أكبر محطة تصدير في ليبيا مجدداً للعمل بعد توقف الحصار الذي دام لمدة ستة شهور، وكانت المعادن التعدينية يقودها التيتانيوم والنيكل والnickel، أكبر الرافدين مع ارتفاع النحاس للأسبوع الثالث حيث شهدت المؤشرات المستمرة على التدوال الاقتصادي في أكبر دولتين مستهلكين على مستوى العالم، الصين والولايات المتحدة، في وقت تناقص المخزونات، ارتفاع المعدن عبر المقاومة التقنية ليحصل إلى أعلى سعر في أربعة أشهر.

**كان البالاديوم رابحاً آخر**  
مع ارتفاع السعر إلى أعلى  
مستوياته في 13 سنة على  
خلفية التوقعات باستمرار  
الطلب القوي من مصنعي  
السيارات في وقت تتناقص فيه  
التوريدات بعد الأضراب المستمرة  
منذ 5 أشهر في جنوب إفريقيا،  
لأن أكبر المنتج: غلوبستون

## قطاع التكنولوجيا العالمي يتربّص استثمارات ضخمة

سوى واحدة من بين مجموعة من الزيارات التي نظمها «ويشنست بتك». وعدد آخر من الشركات المذكورة له والعاملة في مجال إدارة التروت. وبحسب «فايننشال تايمز» فإنه يوجد «ظلة في اهتمام المستثمرين بتمويل الطروحات الأولية والاكتتابات المتعلقة بشركات التكنولوجيا». لكن الكثير من المستثمرين تحولوا إلى إبداء القلق والحذر من الاستثمار في قطاع التكنولوجيا، خاصة بعد اكتساب شركة «فيسبوك» الكبير الذي رفع تقييم الشركة إلى ما يزيد عن 100 مليار دولار لمعاود السهم الهبوط بعد إدراجها في السوق الأمريكية للتداول.

وقال ريان جاكوب، رئيس شركة «جااكوب فاند» وهي شركة استثمارات تكتنولوجية في لوس أنجلوس إن «اكتتاب فيسبوك كان شفاءً حقيقياً للتلوّض»، مشيرًا إلى أنه «جعل الناس أكثر حذرًا من التسجيل دوّماً ويشكل أولوية تفكير في أي اكتتاب عام».

يشار إلى أن عدد كبيراً من المستثمرين وصناديق الاستثمار العالمية وصناديق المحوظ والصناديق السيادية توسيع مؤخرًا في الإستثمارات بقطاع التكنولوجيا، حيث صفت هذه الصناديق عشرات الملايين في شركات مختلفة من أجل الاستفادة من الطفرة التي يشهدها قطاع التكنولوجيا في العالم.

وفي الوقت الذي كانت فيه غالبية الشركات وبمختلف القطاعات تعاني اوضاعاً صعبة خلال الأزمة المالية العالمية، فإن شركات التكنولوجيا كانت الأفضل حالاً والأقل تضررًا بالأزمة الاقتصادية.

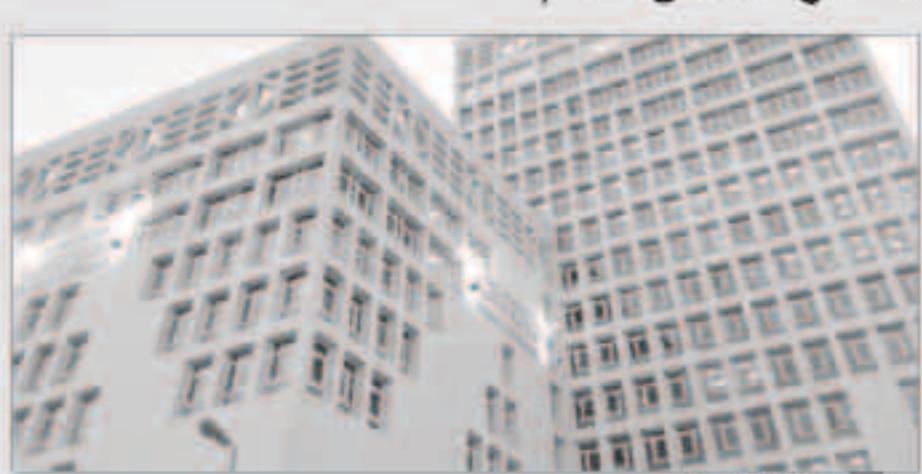
يلبرى في العالم إلى قطاع أكثر إغراءً وجذبًا من غيره ببساطة، والإرتفاع الذي معه سعرار الأرتفاع في تولوجيا وتقنية المعلومات، عدد من كبار المستثمرين في استثمارات القطاع بذلك دفعة انتعاش ساب القطاعات الأخرى التي بُثت تداول تقارير ايجابية على أن عدداً من المستثمرين بولايات المتحدة يدرسون تنويعية جديدة.

تشمل تأثير البريطانية إن «بليلكون» بالقرب من سان ديفيدات التي تجولت بين برينستون وفندق من البنك العالمي والولايات المتحدة من تروتها المالية.

إن العائدات السنوية اطلعت العاملة، وتعرفت على وجهاً الموجوة في منطقة وشرّط واضح على أن الزيارة تتمار في هذا القطاع.

إن هذه الزيارة لست

**١٦.٧ مليارات دولار مساعدات عربية**



شكل كبير من 36 مليار دولار قبل انتهاء نظام مبارك في نهاية 2011 إلى ما يقرب من 13 مليار دولار في بداية العام الماضي.

وأشعر إلى أن استمرار الدعم العربي لا يمكن أن يستمر في صورة مبالغ ومنح مالية تنتقاماً للحكومة المصرية، ولكن سوق تجارة الملح والدعم العربي إلى الاستثمار بشكل مباشر في مصر، وهو أفضل بكثير من استمرار الملح والاعتماد على القروض التي تحملها الأجيال المقبلة.

ولفت إلى أن الحكومة الحالية تحاول أن تبتعد عن القروض والملح وستبدل الدعم العربي باستثمارات تساهم بشكل مباشر في تحقيق معدلات النمو المطلوبة، وهو ما يتطلب تعديل القوانين المتعلقة بالاستثمار لتصبح أكثر جدية للاستثمار.

الاستثمارات الأجنبية المباشرة وغير المباشرة، وكان مسؤول بارز بموزارة المالية المصرية قد أكد في تصريحات سابقة أن جملة المساعدات العربية لمصر ارتفعت إلى 21.03 مليارات دولار بعد إضافة 3 مليارات دولار دعماً إماراتياً لمشروع الإسكان الاجتماعي في مصر والذي وقعته شركة «أرابتك» الإماراتية مع الجيش المصري.

وقال وزير المالية المصري، هاشم قدرى، إن مساعدات الخليج لمصر سوق تنتهي في نفس期 المقبل وهذا لا يعني توقف المساعدات بالكامل حيث ستتعدد شكلًا أكثر دعماً للاستثمار في مصر.

وأوضح الخبير الاقتصادي الدكتور عماد عكال، إن هذه المبالغ ساهمت بشكل مباشر في تسكين كل الأزمات الاقتصادية وخاصة احتياطي النقد الأجنبي الذي تراجع قدرت وزارة المالية المصرية حجم المساعدات التي تلقتها الحكومة المصرية من الدول العربية خلال العام الثاني للانتهى في نهاية شهر الماضي، بنحو 16.7 مليار دولار.

وشهدت مصر تدفقات مالية ضخمة من الدول الخليجية السعودية والإمارات والكويت عقب نزرة 30 يونيو 2013 بقيمة 12 مليار دولار مرة واحدة موزعة بين مساعدات مالية في صورة ودائع بقادة صقرية لدعم الاقتصادى التقى الأجنبي لمصر.

واكدت وزارة المالية خلال البيان المالى للموازنة الجديدة حصول مصر على مساعدات خارجية من دول الخليج فى صورة منح وودائع ومواد بترولية بلغت نحو 16.7 مليار دولار خلال العام المالى الماضى، بالإضافة إلى

والثاني في خام بربت من ميل إلى التراجع بمعدل 88 سنت «الشهر الأول فوق الشهر الثاني» إلى سعر ثابت في أسابيع قليلة فقط حيث لا يعكس تخفيف فجوة الشهر الإمامي هذا صورة العرض الشحيح وبؤدي في الوقت نفسه إلى تناقل الربيع المحتل والذي يجيئ من تدوير مواقف المضاربة طويلة الأجل إلى ميل هابط إلى التراجع.

كسر خام بربت الدعم عند 112 دولار أمريكي للبرميل وخام غرب تكساس الوسيط عند 104 دولار للبرميل وكلاهما يتعرض الآن لخطر التصحيف باتجاه 109.40 و 103 على الترتيب حيث يمكن أن يؤدي الطلب الموسمي القوي من المصافي في الولايات المتحدة وتناولص المخزونات المتجددة في كوشين، أكبر محطة توصيل الخام غرب تكساس الوسيط، إلى تفوق خام غرب تكساس الوسيط على خام بربت.

هوت أسعار المحاصيل الرئيسية كالذرة وحبوب الصويا المتداولة في مجلس شيكاغو للتجارة يوم الاثنين بعد إصدار تقريرين عن وزارة الزراعة الأمريكية إذ سبب كلا من تقرير المخزون البعي والتحديث الأخير على المساحة الأخيرة المزروعة في مطاجة الأسواق مع اظهار تقرير المخزون مخزونات محلية من الحبوب أكبر بكثير مما كان متوفقا في حين تعرضت حبوب الصويا إلى بعض ضغط البيع جراء الترقية إلى المساحة الأخرى المزروعة والتي ستساعد في التخلص من المقدمة التي أبقت الأسعار مدعاومة خلال فصل الشتاء والربع الماضي.

**النظرة المستقبلية**  
**بخصوص غزارة**  
**محاصيل الذرة**  
**وحبوب الصويا في**  
**الولايات المتحدة**  
**تضرب الأسعار**

---

العربي ويصورة أهم الأخبار القادمة من ليبيا والتي تقدّم بقرب إعادة افتتاح انتقالي من أكبر محطّات النفط فيها بعد حصار دام عام حيث ساهم هذا بطريقة ما بتقل الترکيز من خطر اضطرابات العرض التي أدت إلى ارتفاع أسعار النفط خلال شهر يونيو إلىاحتمالية زيادة العرض في الأشهر القادمة لا سيما من ليبيا حيث عاد كلاً عن ميناء السدرة وميناء راس لانوف تحت سيطرة الحكومة مجدداً إذ تمتلك هاتين المحطتين مجتمعتين استطاعة لشحن ما يصل إلى 560.000 برميلاً في اليوم وبالتالي يعني تسليم اللبنانيين أن الصادرات الليبية يمكن أن تستأنف في المستقبل القريب «مع عدم حدوث انكماش» وقد ترتفع الصادرات فوق 800.000 برميل يومياً وهو أعلى معدل منذ يونيو 2013.

نتيجة لهذا وبسبب قرابة الشحنات من بحر الشمال في شهر يونيو الحالي، تناقصت فجوة الشهر الماضي بين العقود