

الخدمة الجديدة تعتمد على تقنيات تعلم الآلة المبتكرة وقدرات الأتمتة

لاري إلسون: Oracle ذاتية التشغيل... أقوى نظام لحماية المؤسسات من سرقة البيانات

الترج بسهولة والقدرة على تحمل الأخطاء بالإضافة الكوارث عبر حماية البيانات النشطة. وقال كارل أولوفسون، نائب رئيس الأبحاث في شركة آي دي سي «أصعب مهمة أنه يعمل مدير قاعدة البيانات الأمثل لقاعدة بيانات المعاملات المهمة ويعمل على صيانتها». وأضاف «في الحالة اليدوية، على مدير قاعدة البيانات النظر إلى إحصائيات عمل قاعدة البيانات وتطبيق عمليات الضبط الدقيق اللازمة للتخلص من نقاط انخفاض الأداء، وعليه أيضا تطبيق رفع الإصلاحات البرمجية ورقع الأمان بصورة متكررة جدا، وذلك عمليات معرضة لحدوث الأخطاء وتسبب في اضطراب معالجة المعاملات أو توقفها. أما في خدمة Oracle لمعالجة المعاملات بالتشغيل الذاتي، فسيجد مدير قاعدة البيانات أن Oracle خلصته من هذه المهام الروتينية، ما يتيح له التركيز على تحسينات أكثر أهمية مثل تطوير تطبيقات أسرع استجابة لتنفيذ مهام الأعمال، والتأكد من حماية بيانات المؤسسة من أخطار الثغرات البرمجية المعروفة.»

مطوري التطبيقات من إنجاز عمليات توقعية في الزمن الآني، تشمل مثلا اكتشاف عمليات الاحتيال وتقديم تجربة تسوق مخصصة لكل عميل. وتتمكن أقسام إدارة تقنية المعلومات في المؤسسات من الاستفادة من بساطة ترقية قاعدة البيانات الحالية للتحويل بسهولة وسرعة إلى نموذج حديث رشيق معتمد على السحابة. تعتمد قاعدة بيانات Oracle ذاتية التشغيل على خبرة الشركة التي تمتد لأكثر من 40 عامًا في دعم معظم التطبيقات الأكثر تطلبًا في العالم، ويمكن للعملاء التحول إليها بسهولة لأنها تعتمد على قاعدة قاعدة بيانات Oracle التي تركز في مكاتب الشركات التي أثبتت كفاءتها، وبهذا يحصلون في النظام السحابي على الوظائف والواجهات ذاتها التي يعرفونها. ونماذج قاعدة بيانات Oracle ذاتية التشغيل بقرتها على تحمل أحمال العمل الأكثر حيوية لتنفيذ المهام لأنها تستند إلى تقنيات قاعدة بيانات Oracle المتطورة جدًا التي لا يضاهيها أي منتج آخر. ويشمل ذلك البنية التحتية إكسارانا عالية الأداء، وعناقيد التطبيقات الحقيقية لتحقيق القدرة على

بنسبة تصل إلى 90%. • تقليل المخاطر: التطبيقات المؤتمتة التي تحافظ دائمًا على تزودها بآخر التحديثات الأمنية دون أن تتعطل عن العمل لتقل إلى حد بعيد من احتمال وجود ثغرات أمنية تجعلها عرضة للهجمات السابيرية. ويؤدي توفير الحماية من جميع أنواع الأعطال، ويشمل ذلك أعطال النظام، وانقطاع الطاقة الكهربائية والأخطاء البشرية إلى الوصول بنسبة التوفر إلى 99.995 بالمائة أو أقل من 2.5 دقيقة من التوقف في الشهر ويشمل ذلك حتى عمليات الصيانة الدورية. أما خزنة قاعدة البيانات، فمنع المشردين على نظم قواعد البيانات من التطفل على بيانات المستخدم. • تسريع قدرات الابتكار: يؤدي إعفاء المشردين من عبء الإشراف اليدوي على صيانة قاعدة البيانات إلى تركيزهم على استخراج منافع أكثر من البيانات المتوفرة بين أيديهم. ويتيح هذا لمطوري التطبيقات أيضا بالعمل بسرعة أكبر اعتمادًا على إمكانيات إنشاء قواعد البيانات اللازمة لضبط الذاتي للحالة المثل التي تتمتع بها قاعدة البيانات المؤتمتة مع إمكانية دفع أجور الخدمة حسب الاستخدام لتخفيض تكلفة التشغيل



لاري إلسون

تفوق قاعدة بيانات Oracle فقال «طورت Oracle سابقا أفضل قاعدة بيانات في العالم تتفوق بمرحلت على منافساتها. بل إنها تفوقت على ذاتها حين أصبحت ذاتية التشغيل». وأضاف «هذا يمكنها من أن تكون نظامًا أعلى اعتمادية وأقوى أمانًا بكثير - إنها نظام يحمي المؤسسات من سرقة البيانات، ويقدم توفراً بنسبة 99.995 بالمائة من الوقت، ويرفع إنتاجيتها وإنتاجية مطوريها إلى مستويات قياسية غير مسبوقة.» تقليدياً كانت نظم إدارة قواعد البيانات تتطلب توظيف خبراء يعملون على بنائها وتفصيلها حسب حاجة المؤسسات المختلفة ثم يشرفون على تشغيلها يدوياً ويديرون مجموعة معقدة من البرمجيات والأجهزة، ما يؤدي إلى ارتفاع تكلفتها وانخفاض سرعتها. وأنها وتوفرها وأدائها. وعلى العكس من ذلك تطلق قاعدة بيانات Oracle ذاتية التشغيل ثورة حقيقية في إدارة البيانات باعتمادها على تقنيات تعلم الآلة لتقديم قاعدة بيانات ذاتية التشغيل وذاتية التامين والإصلاح مع مرونة فائقة واقتصادية في التكلفة نتيجة اعتمادها على الحوسبة

كشف لاري إلسون الرئيس التنفيذي لشركة Oracle ومديرها التقني التنفيذي عن إنجاز بارز في خطة الشركة لتطوير النظم ذاتية التشغيل، حين أعلن عن توفر أحدث خدمة من محفظة خدمات سحابة Oracle ذاتية التشغيل، وهي خدمة Oracle ذاتية التشغيل لمعالجة المعاملات، تعتمد الخدمة الجديدة على تقنيات تعلم الآلة المبتكرة وقدرات الأتمتة لتقديم مستويات غير مسبوقة من توفير التكلفة والتوفر والأمن والإنتاجية. وطورت الخدمة السحابية الجديدة المعتمدة على قاعدة بيانات Oracle ذاتية التشغيل كي تتمكن من تشغيل أعقد التطبيقات وأكثرها تطلبًا في مجالات التمويل والتصنيع وتجارة التجزئة والإدارات الحكومية، لتدعم تنفيذ أعمال العمل الكثيفة المعقدة بأداء عال والتي تشمل معالجة المعاملات وإصدار التقارير وتحليل البيانات. وتقدم محفظة قاعدة بيانات Oracle ذاتية التشغيل للشركات والمؤسسات المختلفة الإمكانيات الأوسع والأكثر تقدماً لقواعد البيانات المتوفرة في السوق اليوم. وتحدث إلسون مؤكداً على

من المعاملات وإصدار التقارير والتنفيذ الدفاعي وتعلم الآلة وإدارة أجهزة إنترنت الأشياء والاعتماد على قاعدة بيانات واحدة، ما يتيح للمستخدم تطوير التطبيقات ونشرها ببساطة وسهولة فائقة، مع تمكنه من تنفيذ عمليات متعددة في الوقت الآني على البيانات الحية التي تجري المعاملات عليها. ويشمل ذلك تحليلها وكشف عمليات الاحتيال والتلاعب بها فوراً.

السحابية. وتتيح هذه الخدمة للمستخدمين إنشاء الفوري لقواعد البيانات ذاتية التشغيل وتحصيل قواعد البيانات القائمة إليها ما يخفف كثيراً جداً التكلفة والزمن اللازم لإطلاق الخدمات أو المنتجات في الأسواق. وتتكامل المعالجة ذاتية التشغيل للمعاملات من Oracle مع خدمة مستودع البيانات ذاتية التشغيل من Oracle لدعم التنفيذ عالي الأداء لمجموعة متنوعة ومعقدة

البنك التجاري يرعى مهرجان «يا حلو صيفنا بالأحمدي»



فهد مويران

لن تطبق عقوبات الولايات المتحدة على إيران، وتعتمد تركيا على واردات الطاقة لتلبية جميع احتياجاتها وتعد إيران موردا رئيسيا لمشتريات اقتره من الغاز الطبيعي. وكان الرئيس الأمريكي دونالد ترامب أعلن أن فرضها العقوبات التي تم فرضها على إيران هي الأشد قسوة على الإطلاق في حين ستكون العقوبات التي ستفرض في نوفمبر المقبل أشد قسوة لإرتباطها بالنفط محذرا من التعامل التجاري مع طهران.

وخلافات بما فيها العقوبات المفروضة على إيران. وأوضح أن الحظر المفروض على إيران هو من طرف الولايات المتحدة وحدها وسط استياء كبير من الانحدار الأوروبي من العقوبات المفروضة على طهران. وشدد على عمق العلاقات بين تركيا وإيران باعتبارهما دولتين جاورتين وترابطهما علاقات تجارية تعود إلى سنوات طويلة. وكان وزير الخارجية التركي مولود جاويش أوغلو أكد في يوليو الماضي أن بلاده

أكد وزير الطاقة والموارد الطبيعية التركي فاتح دونماز أمس الأربعاء أن بلاده ستواصل شراء الغاز الطبيعي من إيران استنادا إلى اتفاقية بين الطرفين تنتهي في 2026، وقال دونماز في لقاء مع قناة (إيه خير) التركية أن

بإلاده تشتري سنويا نحو 9.5 مليارات متر مكعب من الغاز الطبيعي من إيران مضيفا أن العلاقات التجارية بين أنقرة وطهران مشروعة. وأشار إلى وجود وفد تركي في الولايات المتحدة في الوقت الحالي لمبحث عدة مسائل

إلى أن هذه الرعاية تؤكد جهود البنك الدائمة لترسيخ مفهوم المسؤولية الاجتماعية الشاملة تجاه كافة القطاعات والأنشطة التعليمية والثقافية والرياضية والتنوعية والتشريعية والصحية والتنمية وغيرها وهو ما من شأنه أن يعزز التواصل والتفاعل بين البنك وجميع أفراد المجتمع. وأعربت الورع عن الامتنان والتقدير لمحافظة الأحمدى الشيخ فواز الخالد الصباح لاشراكه خلال افتتاح المهرجان باهتمام البنك ودعمه وتواصله المستمر مع المحافظة وورايته للأنشطة والفعاليات المختلفة التي تنظمها المحافظة. وإشادته باهتمام البنك بتقديم كافة أوجه الدعم والرعاية لمختلف الأنشطة التي من شأنها الإسهام في تنمية المجتمع.



جانب من مهرجان «يا حلو صيفنا بالأحمدي»

للتعاون بينه وبين محافظة الأحمدى، بهدف إثراء التواصل الاجتماعي، بالتعاون مع مؤسسات المجتمع المدني ولدعم مختلف

للعام السادس على التوالي بالتعاون مع «الهيكله»

Ooredoo «تختتم برنامج تدريب الطلبة الصيفي»



لمعلمة جماعية في ختام البرنامج التدريبي

على استضافة هذا النوع من الدورات التدريبية التي تستهدف الطلبة الكويتيين، الأمر الذي يأتي في إطار حرصنا الشديد على دعم

تصريح صحفي أن دعم الكوادر الوطنية نابع من قيم الشركة الأساسية المبينة على الاهتمام والتواصل والتحدى، وأضاف: «نحرص كشركة

مبيعات الأفراد والشركات والتسويق وخدمة العملاء. وحول ذلك أكد رئيس قطاع الموارد البشرية والخدمات الإدارية عمر الجسارم في

اختتمت Ooredoo الكويت برنامجها التدريبي الصيفي الشبابي السادس، وذلك بالتعاون مع برنامج إعادة الهيكلة والقوى العاملة والجهاز التنفيذي للدولة، حيث كرمت الطلبة والطالبات المشاركين في البرنامج بحضور مراقب إدارة التدريب في «الهيكله» طارق الكندري وممثل قطاع الموارد البشرية في Ooredoo الكويت، وذلك يوم الإثنين الماضي في مقر الشركة الرئيسي الواقع على شارع السور في مدينة الكويت، وناتي مشاركة Ooredoo في هذا البرنامج للعام السادس على التوالي وهي الشركة الوحيدة المشاركة في البرنامج من قطاع الاتصالات، لتؤكد التزامها بدورها كمؤسسة قطاع خاص تجاه المجتمع من خلال تدريب الكوادر الوطنية، لا سيما الشباب، حيث تم تدريب 8 طلبة وطالبات على مدى خمس أسابيع، تعرفوا من خلالها على طريقة العمل في مختلف القطاعات منها

واردات الصين من النفط الخام ترتفع بنسبة 6 في المئة

رؤوس الاموال في القطاع الخاص من خلال عملية اصلاح في قطاع الطاقة سمحت بموجيها للمصافي المحلية المستقلة المعروفة ب(مصافي ابريق الشاي) باستيراد النفط الخام. وتتميز هذه المصافي المستقلة بطاقة انتاجية صغيرة نسبيا تتراوح بين 20 ألف برميل يوميا إلى 100 ألف برميل يوميا اي اكثر من 20 في المئة من اجمالي طاقة التكرير في الصين.

برميل يوميا في شهر يونيو الماضي. وأشارت الإدارة إلى ارتفاع شحنات النفط الخام لثاني أكبر مستهلك نفط بالعالم في الأشهر السبعة الأولى من هذا العام بنسبة 6.5 في المئة مقارنة بالفترة ذاتها من عام 2017 لتصل إلى 9.2 ملايين برميل يوميا. وزادت الصين بشكل كبير من حصص واردات النفط في عام 2015 حيث تسعى لجذب المزيد من

اظهرت بيانات حكومية أمس الأربعاء ارتفاعا في واردات الصين من النفط الخام في شهر يوليو الماضي بنسبة ستة في المئة مقارنة بالفترة ذاتها من العام الماضي لتصل إلى 36.02 مليون طن أي 8.52 ملايين برميل يوميا. وذكرت الإدارة العامة للجمارك الصينية في بيان ان واردات النفط الخام الصيني تمت بنسبة 4.1 في المئة على أساس يومي مقارنة ب 4.08 ملايين