

دبي، 17 إبريل 2018

سيمنس وشركة مطارات دبي تتعاونان لبناء مركز بيانات وتحسين تجربة المسافرين

- **سيمنس ومطارات دبي توقعان مذكرة تفاهم**
- **تنطوي المذكرة على التعاون في استخدام تحليلات البيانات لتعزيز مزاي المطار وتحسين تجربة المسافرين**
- **سيمنس تستخدم نظام تشغيل إنترنت الأشياء MindSphere كمنصة للتطبيقات الرقمية الجديدة**

وقعت شركة سيمنس للبريد والطرود والخدمات اللوجستية للمطارات، وشركة مطارات دبي، أمس مذكرة تفاهم لاستكشاف مجالات التعاون المحتملة التي من شأنها تعزيز تجربة المسافرين، وزيادة الإنتاجية، وتحسين التكلفة، وتعزيز كفاءة استهلاك الطاقة في مطار دبي الدولي، ومطار آل مكتوم الدولي "دبي وورلد سنترال". وتسلط مذكرة التفاهم الضوء على نية الطرفين استكشاف مجالات التعاون المحتملة في مجالات إدارة البيانات والتحليلات والتحول الرقمي. وتهدف الشركتان في إطار هذه الاتفاقية، إلى الاستفادة من تقنية إنترنت الأشياء وبنيتها التحتية، بالإضافة إلى قدرات التحليلات، وإنشاء طريقة موحدة وآمنة لتبادل بيانات مضمونة الجودة بين مختلف أصحاب المصلحة في المطارين في الوقت الحقيقي. وبالنسبة للتقنيات الرقمية، تستخدم سيمنس نظامها التشغيلي المفتوح والقائم على السحابة لإنترنت الأشياء MindSphere.

وفي تعليقه على مذكرة التفاهم، قال مايكل رايشليه، الرئيس التنفيذي لشركة سيمنس للبريد والطرود والخدمات اللوجستية للمطارات: "يمكننا عبر استخدام تحليلات البيانات المتقدمة والتعلم الآلي، أن نستخلص قيمة مضافة هائلة من البيانات. ونحن نسعى من خلال هذه الاتفاقية، إلى مساعدة شركة مطارات دبي في تحسين تجربة العملاء الشاملة من خلال تحليل عناصر مختلفة لتكنولوجيا المطارات، بما في ذلك تدفقات المسافرين، والتفاعلات مع مرافق المطارات، والتدفقات الحالية للحقائب. وسوق

Unrestricted

Siemens AG
Communications
Head: Clarissa Haller

Wittelsbacherplatz 2
80333 Munich
Germany
Wittelsbacherplatz 2
80333 Munich
Germany

يقود استخدام أحدث التقنيات في علم البيانات إلى تحسين الحركة عند كل نقطة اتصال، كما سيعزز من إنتاجية وكفاءة شركة مطارات دبي وسيعود بالنفع على عملائها".

كما قال مايكل إيبنتسون، نائب الرئيس التنفيذي لشؤون البنية التحتية والتكنولوجيا: "ينصب تركيزنا المستمر على استخدام البيانات والتحليلات والتكنولوجيا لتعزيز الخدمات والإنتاجية والكفاءة على نطاق واسع وفي الوقت ذاته. وتتمتع شركة سيمنس بخبرة واسعة في هذا المجال، وسجل طويل ونجاح من العمل مع مطارات دبي. ونحن متحمسون لإطلاق إمكانيات تعاون أكبر بما يعود بالنفع على عملائنا ويزيد من أرباحنا".

وجدير بالذكر أنه وبموجب مذكرة التفاهم هذه، تغطي أنشطة التعاون وغيرها من النقاط المتفق عليها، فرصًا مشتركة لإجراء دراسات تجريبية، بالإضافة إلى فرص البحث والتطوير. وستقوم الشركتان بدراسة فرص تشمل مجالات الإدارة الذكية لتدفق الركاب، وتخفيض تكاليف الصيانة، وكفاءة إمدادات الطاقة، والإدارة التنبؤية للأصول.

وفي إطار جهودها الحثيثة لتعزيز حضورها الرقمي، تخطط سيمنس أيضًا إلى إنشاء مركزي تطبيقات MindSphere في دولة الإمارات العربية المتحدة. كما أعلنت الشركة في وقت سابق عن التزامها بإنشاء 20 مركزاً لتطبيقات MindSphere في 17 دولة حول العالم. ويغطي كل واحد من هذه المراكز مواقع متعددة في دول مختلفة، ويتخصص في قطاع محدد تنشط ضمنه شركة سيمنس. ويعمل ضمن هذه المراكز أكثر من 900 مطور برامج ومهندس وأخصائي بيانات جنباً إلى جنب مع عملاء سيمنس لتطوير ابتكارات رقمية لتحليل البيانات والتعلم الآلي. ويتم تطوير هذه الحلول عبر المنصة السحابية ونظام التشغيل المفتوح لإنترنت الأشياء من سيمنس MindSphere.

وفي دولة الإمارات، سيتواجد المركزان في كل مدينتي دبي وأبوظبي. وسوف يتولى مركز تطبيقات MindSphere في دبي قطاعات المطارات والخدمات اللوجستية والشحن، من أجل تطوير منهجيات مبتكرة تسهم في تحسين حركة الأشخاص والسلع. وسوف يقوم المركز بتحسين كفاءة الخدمات اللوجستية بالاستفادة من التحليلات المتقدمة وحلول إنترنت الأشياء من سيمنس. بينما يتولى المركز الثاني في أبوظبي تلبية احتياجات الصناعات التي تركز بشكل أساسي على النفط والغاز، والمياه ومياه الصرف الصحي، مما يمكن العملاء من تحسين الكفاءة التشغيلية وخفض التكاليف عبر سلسلة القيمة بأكملها.

-انتهى-

للاستفسارات الإعلامية:

سيمنس، العلاقات الإعلامية

تمارا حمدان

هاتف: +971 56 5118100

بريد إلكتروني: tamara.hamdan@siemens.com

يرجى متابعتنا على تويتر: www.twitter.com/siemens_press

شركة سيمنس آيه جي Siemens AG (برلين وميونخ) هي شركة عالمية رائدة في مجال التكنولوجيا، تقف على قمة التميز الهندسي، والابتكار، والجودة، والاعتمادية، والطابع العالمي منذ أكثر من 170 عامًا. وتمارس الشركة نشاطها حول العالم، حيث تركز على مجالات توليد الطاقة الكهربائية والتشغيل الآلي والتقنيات الرقمية. وتعد سيمنس أحد أكبر منتجي التقنيات عالية الكفاءة والموفرة للطاقة، وتعتبر المورد الرائد للحلول عالية الكفاءة في مجال توليد ونقل الطاقة الكهربائية، إضافة إلى كونها أحد أكبر مزودي حلول البنية التحتية والتشغيل الآلي والقوى المحركة والحلول والبرامج الصناعية. ومن خلال الشركة التابعة لها والمدرجة باسم "سيمنس هيلثينيرز آيه جي"، تعتبر سيمنس مورداً رائداً لمعدات التصوير الطبي، كأجهزة التصوير المقطعي وأنظمة التصوير بالرنين المغناطيسي، فضلاً عن ريادتها في مجال أنظمة التشخيص المخبري وحلول تقنية المعلومات المستخدمة في الميدان الطبي. وخلال السنة المالية 2017، والتي انتهت في 30 سبتمبر 2017، وصل إجمالي عائدات الشركة إلى 83 مليار يورو، بينما بلغ صافي دخلها 6.2 مليار يورو. ومع نهاية سبتمبر 2017، بلغ عدد موظفي شركة سيمنس نحو 337 ألف موظف في جميع أنحاء العالم. للمزيد من المعلومات حول الشركة يرجى زيارة الموقع الإلكتروني: <http://www.siemens.com>.

سيمنس للبريد والطرود والخدمات اللوجستية للمطارات المحدودة (SPPAL) هي شركة تابعة ومملوكة بالكامل لشركة سيمنس، ومقرها في كونستانس بألمانيا. وتعتبر سيمنس للبريد والطرود والخدمات اللوجستية للمطارات الشركة الرائدة في مجال توفير أفضل المنتجات والحلول المبتكرة في مجال البريد والطرود والخدمات اللوجستية والتشغيل الآلي، وكذلك في مجال الخدمات اللوجستية للمطارات مع مناولة الأمتعة والبضائع. وتتكامل محفظة أعمال الشركة بحلول البرمجيات وخدمات العملاء لكامل دورة حياة المنتجات. وتمتلك الشركة قاعدة راسخة في أكثر من 60 بلداً حول العالم. وتشمل قائمة عملاء الشركة الرئيسيين عدداً من المطارات الشهيرة ومقدمي خدمات البريد والطرود في جميع أنحاء العالم. لمزيد من المعلومات، يرجى زيارة الموقع التالي على شبكة الإنترنت: www.siemens.com/logistics