

الحمادي للتطوير والاستثمار تطلق مشروع ثلاثة منشآت طبية عالية التقنية مدعومة بأحدث تقنيات سيسكو ووايبرو

تلتزم الحمادي بتخصيص مبلغ 90 مليون ريال سعودي بهدف البقاء في طليعة التقني وضمان تقديم أفضل وأحدث الخدمات الاستشفائية في الشرق الأوسط

الرياض، المملكة العربية السعودية

أعلنت سيسكو اليوم أن شركة الحمادي للتطوير والاستثمار (الشركة الأم لمستشفيات الحمادي) قد وقّعت اتفاقاً مع سيسكو ووايبرو بهدف اطلاق مشروع ثلاثة مستشفيات ذكية متّصلة ببعضها وهذا ما سيعزّز من التقنيات على مستوى البنية التحتية الطبية.

تشاركت الحمادي مع سيسكو ووايبرو لتوفير امكانيات طبية مميزة كسحابة معلومات المستشفى الخاصة الإلكترونية المتوفرة تحت الطلب على الانترنت، والحلول المعززة لسير العمل في العيادات إضافة لحلول أخرى ترفع من مستوى العناية الطبية وتُغيّر من التجربة التي سيختبرها المرضى والفريق الطبي على حدّ سواء.

تشمل الحلول أحدث ابتكارات سيسكو الشاملة في مجاليّ الشبكات والأمن؛ والتي تشمل [نظام سيسكو للبنية التحتية لسطح المكتب الافتراضي VDI](#) وتطبيق سحابة وايبرو لمعلومات المستشفى الخاصة الإلكترونية المتوفرة تحت [الطلب على الانترنت HIS](#)، وستكون هذه الحلول متوافرة في مستشفيات المملكة العربية السعودية الثلاثة كجزء من الاستثمار المقدّر بـ 90 مليون ريال سعودي والذي يهدف لتوفير خدمات عناية صحية عالية الجودة.

يمر قطاع الرعاية الصحية حالياً بمرحلة تحوّل كبير، حيث تواجه جميع فروع هذا القطاع تحدياً لرفع الانتاجية والنوعية الاجمالية للعناية الصحية بالمرضى، وخفض التكاليف في الوقت ذاته. وبالنظر إلى الإرث الغني الممتد



على 27 عاماً من التميز، نجد أن مستشفى الحمادي قد نجحت في تحقيق واكتساب سمعة جيّدة على امتداد المملكة من خلال تقديم خدمات طبية ممتازة إلى جانب التطوير المستمر لمنشأتها بهدف تقديم أحدث الخدمات الطبيّة. لقد ركّزت المستشفى على هدف رئيسي تمثلّ بالتحسين المستمر لنوعية العناية بالمرضى وبأفضل الأساليب وأقلّها تكلفة.

أهم النقاط وحقائق عامة حول التقنيات الجديدة

- بناء نظام سحابة معلومات المستشفى الخاصة الإلكترونية المتوفرة تحت الطلب على الانترنت بهدف توفير ولوج آمن وموثوق للسجلات الطبيّة والمعلومات والأدوات بأي زمن ومكان تختاره الجهة الطبيّة المعنية.
- تعزيز سير العمل في العيادات - من خلال توحيد البيانات والملفات الصوتية والتسجيلات المرئية إضافة لتقديم حلول مرتبطة بالحركة بهدف خفض مستوى الأخطاء البشرية وتقليل وقت اجراء التشخيص والحصول على النتائج وتحسين مستوى العناية الطبيّة بالمرضى.
- إنّ عروض سيسكو المرتبطة بالعناية الصحيّة مُعتمدة من قبل اتحاد المستشفيات الأمريكية **AHA**، وإدارة الغذاء والدواء الأمريكية **US FDA** وهي تتوافق مع قانون منقولة ومسؤولية التأمين الصحيّ **HIPAA**.
- إنّ نظام البنية التحتية لسطح المكتب الافتراضي **VDI** يُستعمل وعلى نطاق واسع لجعل عملية ولوج الموظفين والإداريين والأطباء والمرضى أكثر مركزية وأمناً بهدف الاهتمام باحتياجات المرضى.
- إنّ الابتكارات في نظام الحوسبة الموحد **UCS** الخاص بسيسكو تُسهّل وبشكل كبير عمليات التطوير والاستعمالات للبنية التحتية لسطح المكتب الافتراضي **VDI**. إنّ نظام الحوسبة الموحد **USC** يُعتبر برنامجاً متكاملًا وتدرجياً تسهل إدارته ويُمكن منه إدارة كل الموارد من خلال نطاق موحد للإدارة. لقد صُمّم بشكل خاص بهدف الاستجابة لجميع متطلبات عمليات تطوير البنية التحتية لسطح المكتب الافتراضي. إنّ التصميم المُبسّط سيُمكن مستشفيات الحمادي من تقليل تكاليف الاسحواذ، إلى جانب استعمال الطاقة الكهربائية بشكل أفضل وأقلّ ورفع مستوى المرونة في إدارة العمل لتقليل الكلفة التشغيلية الجارية.
- إنّ نظام وايبرو لمعلومات المستشفى **HIS** هو عبارة عن حلّ شامل يُؤلّل وظائف العيادات والإدارات وسلسلة الإمداد، كما سيُمكن مستشفيات الحمادي من تحسين الفعالية التشغيلية وهذا ما يؤدي لخفض التكاليف ونسبة الأخطاء الطبيّة مع رفع مستوى العناية الصحيّة في الوقت ذاته.



- يتألف نظام معلومات المستشفى HIS من 40 وحدة نشطة تعمل جميعها بسلاسة وإحكام مع بعضها وهي متواجدة في عدد من أهم مستشفيات الهند والشرق الأوسط ومنطقة آسيا والمحيط الهادئ. يمتاز هذا النظام بفاعلية قوية تُغطّي عمليات الفوترة والإدارة إلى جانب السجلات الطبيّة الإلكترونيّة والسجلات الصحيّة الإلكترونيّة وأنظمة العيادات ووحدات سلسلة الإمداد وتقنيات الإدارة الذكيّة للأعمال. يتضمّن نظام العيادات سجلاً إلكترونيّاً للمريض والذي يُشكّل أساس النظام وهو يتصلّ بجميع الأقسام في المستشفى. يُساعد هذا الأمر على توفير نتائج سريرية ذات مستوى أعلى إلى جانب تشخيص وعناية صحيّة أفضل للمريض. أمّا الوحدات الإدارية وتلك الخاصة بسلسلة الإمداد فُتحسّن الانتاجية والفعالية ممّا يُخفّض مستويات التكلفة والهدر.

وعلق عدد من كبار المسؤولين من الشركات المساهمة في تنفيذ هذه الشراكة، حيث ابتدأ محمد الحمادي، المدير التنفيذي لشركة الحمادي للتطوير والاستثمار قائلاً: "تولي شركة الحمادي للتطوير والاستثمار أهمية كبرى للعمل من أجل الحفاظ على مركز الريادة الذي وصلنا له باعتبارنا من أحد رواد قطاع خدمات الرعاية الصحية والطبية على مستوى الشرق الأوسط. وانطلاقاً من ذلك فإننا حريصون كل الحرص على توفير أحدث الحلول التقنية في مجال الرعاية الطبيّة وذلك بهدف الاستجابة لاحتياجات مرضانا المتنامية إضافة لاحتياجات أخصائيي الرعاية الطبية لنساعدهم على تقديم أفضل مستويات الرعاية. إنّ حلول سيسكو ووايبرو التقنية سُمكّتنا من توفير شبكة بنى تحتية حديثة لتوفير خدمات طبية مميزة، وإنّنا على ثقة من أنّ استثمارنا الذي تبلغ قيمته 90 مليون ريال سعودي سُمكّتنا من البقاء في الطليعة من خلال بناء وتشغيل ثلاثة منشآت صحيّة رائعة تمكّنا من تقديم أرقى مستويات الرعاية الصحيّة.

ومن جهته قال سابرامانيان كريشنان، رئيس المبيعات لدى وايبرو أريبيبا في المملكة العربية السعودية: "إنّ وحدات قطاع أعمال الرعاية الصحيّة في تطوّر مستمرّ مع تقنية المعلومات المرتبطة بالرعاية الصحيّة في الوقت الذي يزداد فيه نمو هذه الصناعة. إنّ نظام معلومات المستشفى الذي نوّقه سُمكّن مستشفى الحمادي من السيطرة على عدد من العمليات التي يتمحور عليها هذا القطاع، إضافة لضبط التكاليف المرتفعة ورفع مستوى البنية التحتية الحالية في الوقت ذاته. يتمتّع نظام معلومات المستشفى بأدوات ذكيّة متقدّمة تُساعد إدارة منشآت الرعاية الصحيّة



على اتخاذ القرارات المناسبة وبشكل فوري. يوفّر النظام الدعم اللازم لسير العمل والتنبيهات والإخطارات والتي تُعتبر أسباباً في ابقاء اجراءات العمل الأساسية والعيادات تحت السيطرة.

ويدوره أعرب عبد الله السواحة، مدير العمليات، لدى سيسكو عن سعادته بالعمل مع شركة الحمادي للتطوير والاستثمار واختيارهم سيسكو لتكون شريكهم المميز بهدف تجهيز مستشفيات المستقبل والتي ستُغيّر من أسلوب تقديم العناية الطبيّة. وقال: تضمن الحلول الجديدة تقديم العديد من المزايا الفريدة بدءاً من تعزيز الأطباء بالخبرة وأساليب ولوج آمنة للمعلومات الطبيّة في أي مكان وزمان ضمن المستشفى أو العيادة وصولاً لتغيير التجربة التي سيختبرها كل مريض. تنصدر شركة الحمادي التغيير داخل المملكة العربية السعودية من خلال استمرارها في الابتكار وتطوير قطاع الرعاية الصحيّة استجابةً لاحتياجات المرضى والأطباء في آن معاً، وكل ذلك يجعل من سيسكو تشعر بالفخر تجاه هذه الشراكة."

###

الروابط:

- أخبار سيسكو في الشرق الأوسط: <http://newsroom.cisco.com/me>
- لمزيد من المعلومات حول بنية سيسكو التحتية لسطح المكتب الافتراضي VDI تفضلوا بزيارة:
http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/ps10265/ps10276/white_paper_c11-547059_ns944_Networking_Solutions_White_Paper.html
- لمزيد من المعلومات حول نظام وايبرو لمعلومات المستشفى HIS تفضلوا بزيارة:
<http://www.wipro.com/industries/healthcare-segments/hospital-information.aspx>

عن مستشفى الحمادي:

تُعتبر مستشفى الحمادي واحدة من أكثر المنشآت الطبيّة تطوراً في الرياض عاصمة المملكة العربية السعودية، ولقد بُنيت فوق أرض تبلغ مساحتها 35,000 متر مربع. بدأت المستشفى العمل في أبريل من عام 1985 الموافق للشهر السابع من العام 1405 للهجرة، وقد كانت آنذاك أكبر مستشفى خاص في الرياض وكانت تتسع لـ 150 سريراً. حققت مستشفى الحمادي خلال السبعة وعشرين سنة



(27) الماضية، سمعة طبية داخل وخارج العاصمة الرياض من خلال الخدمات الطبية الممتازة إضافة للتغييرات والتحسينات والتطويرات والتوسعات التي قامت بها في مختلف أقسام المستشفى. لمزيد من المعلومات زوروا موقع: <http://alhammadi.com/en/>

عن شركة وايبرو المحدودة:

إن وايبرو المحدودة NYSE:WIT تُعتبر شركة رائدة في مجال تقنية المعلومات والاستشارات والتعهدات وهي تُقدّم حلولاً تقنية تساعد بها الزبائن على القيام بأعمالهم بشكل أفضل. تُوفّر وايبرو نتائج مذهلة من خلال خبراتها المعمّقة في هذا القطاع إضافة لسياسة التقنية الشاملة في إدارة الأعمال - وبالتالي تُساعد زبائننا على القيام بأعمالهم بشكل ناجح ومرن. كما تمتاز الشركة بسمعة عالمية من خلال مروحة خدماتها الشاملة إضافة لمقاربتها المبنية على الخبرة والتي تُقدّم من خلالها ابتكارات والتزاماً مؤسسانياً تجاه الاستدامة. يبلغ عدد موظفي وايبرو 140,000 يعملون في 51 بلداً. لمزيد من المعلومات زوروا موقع: www.wipro.com

عن سيسكو:

تُعتبر سيسكو (NASDAQ: CSCO) الرائدة عالمياً في مجال تقنية المعلومات وهي تُساعد الشركات على اغتنام الفرص المستقبلية من خلال التواصل مع ما لم يكن بالإمكان التواصل معه في الماضي. لمزيد من الأخبار زوروا موقع: <http://thenetwork.cisco.com>

###

إسم سيسكو وشعارها علامتان تجاريتان أو علامتان تجاريتان مسجلتان بإسم سيسكو و/أو الشركات التابعة في الولايات المتحدة الأمريكية وباقي البلدان. يُمكن ايجاد لائحة بعلامات سيسكو التجارية على الرابط التالي www.cisco.com/go/trademarks. إنّ علامات الطرف الثالث التجارية المذكورة تعود ملكياتها لأصحابها المذكورين. إن استعمال كلمة شريك لا يُشير لأي علاقة شراكة بين سيسكو وأي شركة أخرى.