



مقابلة مع المهندس عبدالرضا يعقوب زاده مصدر شاشات مراقبة العلامات الحيوية «معدات»، إلى ٥٠ بلداً

العلامات الحيوية للشعب

أجري الحوار:
بجيمان عرب

الوفاق/ خاص - عندما أردنا بيع الأجهزة للعراقيين، جاءوا إلى هذه المناقصة الكبيرة ورؤية الأجهزة على رأس وفد مكون من عشرة أشخاص مرموقين. وعندما وصلوا إلى طهران قالوا إلى أين يجب أن نذهب الآن، فقلت إلى مستشفى الشهيد رجائي. وعندما انتهت جولتنا في مستشفى الشهيد رجائي قلنا إلى أين نذهب الآن؟ قالوا الامكان الآن يجب أن نذهب للزيارة. ولم يوجد جهاز فيليبس أو سيمز حتى في قسم ICU VIP فكلمنا من نوع سعاد، ومن البديهي أن يتقوا بمنتجاتنا بعدما رأوا الذي رأوه.

ذات مرة، ذهب السيد آغا إلى مستشفى الشهيد رجائي لإجراء عملية جراحية، وشاهدت فيديو لقاءاته بوجود شاشاتنا فوقه رأسه. فاتفقت بمسؤول المعدات الطبية وقلت أن يستبدل الأجهزة بأجهزة أجنبية فعسى أن يحدث شيء غير مرغوب به لا سمح الله وسيكون ذلك سيئاً بالنسبة لنا. فقال أنا أتفق بأجهزتك أكثر منك. لا تلتقي، لن يحدث شيء. وليس لدي شاشة مراقبة أفضل على الإطلاق من هذا لنضعه للسيد آغا ولو كان لدي لوصلته. ويوجد الآن ٧٦٠ شاشة مراقبة من نوع سعاد في مجمع مستشفيات مرسين في تركيا، والذي يعتبر أكبر مستشفى في أوروبا ويضم ٦ بنايات و ٣٨٠٠ سرير. لقد كان هذا أحد العقود المهمة لدينا عندما قمنا ببيع كل شاشة مقابل ١٦٠ يورو؛ إلى المستشفى الذي كانت جميع المعدات فيه من أفضل العلامات التجارية في العالم.



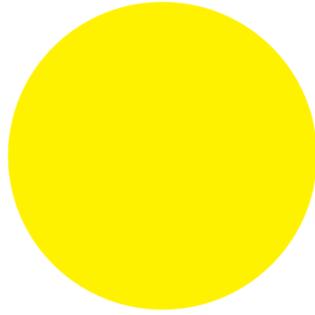
إن معي ربي سيهدين

إنني أطلق على كل الأحداث التي واجهتني في مسيرتي بأطراف الهمية غيبية، فليس هناك شخص يواجه كل هذه الأحداث واحدة تلو الأخرى في حياته ويتمكن من تحقيق نتيجة خاصة، فهذا كله لطف إلهي، كمسألة قبولي في الجامعة، أو دراستي في صف واحد مع السيد مرآتي فهذا بحد ذاته له قصة غريبة، فلربما لم تكن لتوجد شركة بويندكان على الإطلاق، أو قرارنا بصناعة أجهزة التنفس الاصطناعي عام ١٣٩٢، فمن كان يعلم أن فيروس كورونا سينتشر عام ١٣٩٨؟ وأن تأمين هذه الأجهزة سيصبح أزمة عالمية؟ وفي عام ١٣٩٩ استطاعت الشركة أن تحقق أرباحاً كبيرة وأن تنفذ البلاد من مشكلة كبيرة جداً. وعلى الرغم من أننا بنعنا أجهزة التنفس الاصطناعي بسعر أقل بنسبة ٣٠٪ من السعر السابق لتجنب هذه الأزمة، إلا أنها كانت لا تزال مريحة بالنسبة لنا. لأنه كان هناك حاجة إلى عدد كبير؛ فقد بنعنا ثلاثة آلاف جهاز.

قصة إحدى الطفرات

إذا أردت أن أروي موجزاً عن تاريخ عملنا، فهو يعود إلى عام ١٣٧٧، عندما بدأنا بصناعة شاشات المراقبة في بويندكان. وقبل ذلك كنا شركاء في شركة أخرى، ولكننا أصبحنا مستقلين في عام ١٣٧٧. وفي عام ١٣٨٥، كانت لدينا تشكيلة جيدة وأنتجتنا جميع أنواع وأجزاء الشاشات. وفي نفس تلك السنوات بدأنا التصدير إلى أوروبا. وصنعنا ٨٨ جهاز تخطيط قلب. في عام ١٣٩٢، كان علينا إنتاج جهاز جديد. فقمنا بالتحقيق حول ٣-٤ أجهزة، فكان جهاز الصدمات الكهربائية وجهاز التنفس الاصطناعي من بين الخيارات المتاحة أمامنا. اخترنا أولاً جهاز الصدمات الكهربائية. لأن جهاز الصدمات الكهربائي كان أقرب لعملائنا ولم يكن به حساسية جهاز التنفس الاصطناعي. حيث يتم استخدام جهاز الصدمات الكهربائية على شخص ميت فإما أن يعيش أو لا. فإذا قاموا بصعقه بجهاز آجني فربما لن يعود للحياة، وإذا صعقوه بجهاز إيراني، فقد لا يعود أيضاً ولن يعرفوا بسهولة ما إذا كان الجهاز يعمل بشكل جيد أم لا.

يتبع...



«الوفاق» صحيفة يومية «سياسية، اقتصادية، اجتماعية»

تصدر عن وكالة الجمهورية الإسلامية للأنباء «ارنا»

المدير المسؤول: سجاد السلهيان • رئيس التحرير: مختار حداد
العنوان: إيران - طهران - شارع الشهيد مظفري - شارع الشهيد علي اكبري - مقابل زقاق تيرداد

الهاتف: ٥٠-٠٢٠٨٨٧٥١٨٠٢ / ٩٨٣١ • الفاكس: ٢٠٢-٨٨٧٥١٨٠٢ / ٩٨٣١

صندوق البريد: ٥٣٨٨-١٥٨٧٥ • الإشتراكات: ٨٨٧٤٨٨٠٠٠ / ٩٨٣١

تلفاكس الإعلانات: ٨٨٧٤٣٩٩ / ٩٨٣١

عنوان الوفاق على الإنترنت: www.al-vefagh.ir

البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir

الطباعة: مؤسسة إيران الثقافية والإعلامية

الإمام علي (ع):

لا تقل ما لا تجب أن يقال لك

الإمام الخميني (رض):

إذا كنت تعرف أنك من أتباع النبي صلى الله عليه واله وسلم، وتريد أن تحقق هدفه، فاعمل على أن لا تضعه موضع الخجل بقبيح عملك وسوء فعلك



كسراً لحصار أربعة دول أجنبية؛

إيران تضع حجر الأساس لإنتاج الأحبار الذكية بتقنية النانو

على أحدث التطورات في صناعة القرطاسية العروض العالمية. ويتم حالياً إنتاج أدوات الكتابة بالحبر السائل في أربع دول فقط، ومع افتتاح خط الإنتاج هذا، ستضم إيران أيضاً إلى مجموعة الدول التي تمتلك التكنولوجيا لإنتاج هذه الأحبار. حتى الآن، تم إنتاج أقلام الحبر السائل في اليابان وكوريا وألمانيا والصين، وكانت تمتلك تقنية خاصة على براءة اختراع وفريدة من نوعها حيث حقق المتخصصون في مجموعة شركة Penter القائمة على المعرفة تقنية إنتاج هذا النوع من معدات الكتابة. إن هؤلاء الناسخين، الذين تم تسجيل تقنياتهم في جميع أنحاء العالم، يقللون من إمكانية تزوير المستندات ويتمتعون بدقة واستقرار وجوده عالية جداً. وسيتم إنتاج هذا المنتج بحجم ٣٥٪ وفي السنة الثانية بحجم ٧٠-٥٠٪. وسيتم إطلاق موقع الإنتاج الثاني باستثمار سبعة آلاف مليار تومان على مساحة سبعة آلاف متر مربع وسيوفر الأساس لتوظيف ٤٥٠ من الموارد البشرية.

وأضاف: إن حصول المستهلك الإيراني على برامج كتابة فعالة وعالية الجودة تنتمي إلى علامة تجارية إيرانية سيزيد من التوقعات بأن إيران والإيرانيين سيمكنهم امتلاك علامات تجارية كبيرة. وأمل أنه بحلول العام المقبل، باستخدام خط الإنتاج الثاني لهذه الشركة، ستكون إيران صاحبة منتجات عالية الجودة في سوق القرطاسية المحلية والدولية مع هذه العلامة التجارية الإيرانية، وستكون شركة بنتر عالمية في هذا الحقل. هذا وتمكنت الشركة التي تنتج منتجات متنوعة في مجال كتابة البرمجيات، من خلق فرص عمل لأكثر من ٣٠٠ شخص بمساحة عمل تبلغ خمسة آلاف متر مربع. كما وينتج موقع الإنتاج الثاني لهذه الشركة والذي سيتم تشغيله مع بداية العام المقبل منتجات متطورة مثل أقلام الحبر الذكية وأقلام الحبر السائل وأقلام التحديد والعلامات والأقلام والدهانات الفنية باستخدام تقنية النانو وتعتمد

الوفاق/ وضع نائب رئيس الجمهورية العلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة، أثناء حضوره مصنع مجموعة بنتر لريادة الأعمال المبنية على المعرفة، حجر الأساس لخط إنتاج القرطاسية المتطورة والأحبار الذكية المعتمدة على تقنية النانو، والتي من خلال استخدامها، سيتم جعل المجموعة المعرفية الإيرانية كخامس منتج لقرطاسية الحبر السائل في العالم. وقال روح الله دهقاني أيضاً أثناء زيارته أجزاء مختلفة من هذا المجمع الإنتاجي: إن الشركات القائمة على المعرفة والتي تساهم في تحسين حياة الناس بمنتجاتها وحل مشاكلهم هي مصدر فخر. مجموعة "بنتر" التكنولوجية "هي إحدى هذه المجموعات القوية والناجحة والتي تنشط في إنتاج كافة أنواع الأدوات المكتبية والتي يجب أن نفتخر بوجودها. لقد اجتمعت الدقة والأناقة والجودة في هذه الشركة وجعلتها مجموعة ناجحة ومعروفة في مجال القرطاسية.

بحلول العام المقبل، ستكون إيران صاحبة منتجات عالية الجودة في سوق القرطاسية المحلية والدولية ومن بين أفضل ثلاث علامات تجارية عالمية

وزير الاتصالات:

سنطلق قمراً صناعياً واحداً على الأقل إلى الفضاء الشهر القادم

تعيش تجربة الحياة في الفضاء.

عدد المحطات الأرضية التي تستقبل بيانات الأقمار الصناعية سيصل إلى ٤

وأضاف: لدينا الآن محطتان أرضيتان لاستقبال البيانات، ومع نهاية العام سيصل عددها إلى ٤ محطات لزيادة إمكانية استخدام البيانات المكانية.

الحالية لدينا، لا يمكننا وضع أقمار صناعية في بعض المدارات، وعلينا أن نفعل ذلك بالتعاون مع دول أخرى. وأضاف زارع بور: نقوم ببناء أكبر قاعدة إطلاق فضائية في البلاد وفي غرب آسيا أيضاً. وسيتم الانتهاء من مرحلته الأولى بحلول العام المقبل وستقوم بعمليات الإطلاق الأولى في جميع المدارات من هناك. وحتى ذلك الحين، سنضع الأقمار الصناعية العاملة في المدار بالتعاون مع دول أخرى.

الكبسولة البيولوجية نافذة لتحقيق تجربة العيش في الفضاء

وقال وزير الاتصالات عن الكبسولة الحيوية وإطلاقها الناجح إلى الفضاء: للكبسولة الحيوية عدة وظائف رئيسية وثانوية. وتتمثل مهمتها الرئيسية في أننا سننضم أخيراً إلى مجموعة البلدان التي

حيث يحتوي القمر الصناعي الذي بنينه على العشرات من الأنظمة الفرعية والأجزاء التي يتعين على الخبراء اختبارها، لكننا لن نعرف ما إذا كانت تعمل بشكل صحيح حتى تصل إلى الفضاء. وأضاف زارع بور: لأول مرة تمكنا بنجاح من وضع أقمار صناعية بوزن ١٠٠ كغم في المدار. هذه هي الجهود التي بذلها علمائنا في السنوات الأخيرة، واكتسبت زخماً جيداً في العامين الماضيين.

سيتم إطلاق قمر صناعي آخر بحلول نهاية العام

وصرح وزير الاتصالات: تتم متابعة العمل بشكل سريع في كافة القطاعات. لدينا الآن العديد من الأقمار الصناعية في خط الإطلاق وستطلق قمراً صناعياً واحداً آخر على الأقل بحلول نهاية العام. بالطبع، لدينا أيضاً تعاون مع دول أخرى على جدول أعمالنا، لأنه نظراً للظروف قواعد الإطلاق

اعلن وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الإيراني عيسى زارع بور بان البلاد ستطلق قمراً صناعياً واحداً على الأقل إلى الفضاء قبل نهاية العام الإيراني الجاري الذي ينتهي في ١٩ آذار/مارس. جاء ذلك في تصريح للوزير زارع بور خلال برنامج تلفزيوني مساء السبت، شرح فيه الأنشطة المنجزة في مجال الفضاء، وكذلك في مجال الألياف الضوئية والخدمات الذكية المقدمة للمواطنين من قبل مختلف الأجهزة.

وقال: منذ دخول إيران المجال الفضائي حتى العام قبل الماضي كان لدينا ما مجموعه ١٣ إطلاقاً فضائياً، فيما بلغ عدد الاطلاقات الفضائية ١١ إطلاقاً منذ بداية مهام الحكومة الحالية قبل عامين ونصف، ونحن ونأمل أن نحقق الرقم القياسي لعمليات الإطلاق الفضائية قريباً. وأكد بأن هذه الاطلاقات تمثل العمل الذي تقوم به جميع الإدارات على أرض الواقع.

استقبال لافت للقواعد المعرفية الإيرانية في معرض «الصحة العربي ٢٠٢٤»

الوفاق/ قال سكرتير فريق التنمية الاقتصادية في الشركة المعرفية "سلامت": إن عشر شركات معرفية إيرانية كانت حاضرة في معرض "الصحة العربي ٢٠٢٤" الذي لاقى إقبالاً أكبر مما في السنوات السابقة وبترحيب فريد من الممثلين والممارسين في المجال من المعدات الطبية. حيث أقيمت الدورة التاسعة والأربعون لمعرض الصحة العربي في مركز دبي التجاري العالمي في الفترة من ٢٩ كانون الثاني إلى الأول من شباط من هذا العام. وقد ضم المعرض منتجات المعدات الطبية، معدات وأجهزة التشخيص الطبي، تقنيات العلاج الطبيعي، تقنيات جراحة العظام، لوازم وسلع المستشفيات، منتجات وخدمات جراحة تكنولوجيا المعلومات، اتصالات الرعاية الصحية، الخدمات الاستشارية في الرعاية الصحية، إدارة المرافق، الخدمات الطبية، الأشعة. وغيرها من المنتجات المعروضة في هذا المعرض.



تشمل الشركات الإيرانية شركة نوفين للهندسة الطبية (نوفين مد)، ومنتجات الأنسجة الإيرانية، وأرمان للتجهيز (ارمان)، ومعصوم، وسلامت للأدوية، والمبتكرين الرائدتين في مجال البيانات الصحية ومعلوماتية البيانات المرتبطة، وأرسييس وأورتيون، وهندسة النظم كاوندش، وزمهير، وكيوتيك. الذين عرضوا منتجاتهم وإنجازاتهم في هذا الجناح. وقال مصطفى قاني، سكرتير مقر تنمية الاقتصاد الصحي، فيما يتعلق بالفرض التي يمكن أن يجلبها هذا المعرض للمجتمع الطبي والصحي: إن معرض الصحة العربي يعد فرصة جيدة للغاية للمسؤولين والتقنيين ورجال الأعمال في البلاد، من جميع أنحاء العالم. أخيراً التعرف على تقنيات العالم ومعرفة إلى أي مدى يمكن أن تساعد في صحة المجتمع باستخدام هذه التقنيات.

وقال: قبول معرض الصحة العربي هذا العام بترحيب فريد من الممثلين والممارسين في مجال المعدات الطبية، حيث حضر المعرض ما يصل إلى ٣٤٥٠ شركة. ويفضل العمل الجيد الذي حدث هذا العام، عزز نائب رئيس الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة وصندوق الابتكار والازدهار دعمه لعدد كبير من الشركات الإيرانية القائمة على المعرفة للمشاركة في مؤتمر الصحة العربي. المعرض الذي لاقى إقبالاً كبيراً من الشركات التي أبدت رضاها عن الفرصة المقدمة. وبحسب قاني، فإن تعريف الشركات الإيرانية بالتطورات العالمية يمكن أن يكون فعالاً بالتأكيد في التخطيط للمستقبل. هذا وقام سكرتير فريق تنمية الاقتصاد القائم على الصحة بتقييم معرض الصحة العربي ٢٠٢٤ باعتبارها أكثر تقدماً بكثير مما كان عليه قبل ١٠ سنوات، وذكر: لقد نما معرض الصحة العربي ٢٠٢٤ بسرعة وبشكل غريب، ويبدو أنه أكبر معرض في هذا المجال في العالم.

