



2020/12/12

# رئيس "نظم المعلومات بالإنتاج الحربي": نعمل على 6 مشروعات قومية في مجال التحول الرقمي

اللواء خالد محروس: منظومة التتبع الدوائى ستنجح خريطة للأدوية تُحدد الكميات المنتجة والمتداولة

## رئيس «نظم المعلومات بالإنتاج الحربي»: نعمل على 6 مشروعات قومية في مجال التحول الرقمي

انتهيينا من ميكنة خدمة تسجيل راغبى العمل فى القوى العاملة.. والمزارع سيمصرف الأسمدة والبذور بكارث الفلاح الذكى

المركز يعمل على ميكنة ٢١ منفذاً برياً ومائياً زراعياً لتشديد الرقابة على الصادرات والواردات حفاظاً على سمعة المنتج المصرى



كشف اللواء مهندس خالد محمد محروس، رئيس مجلس إدارة مركز نظم المعلومات والحاسب التابع لوزارة الإنتاج الحربي، أن المركز يعمل على 6 مشروعات قومية كبرى في مجال التحول الرقمي، وأن منظومة التتبع الدوائى ستنجح خريطة للأدوية تُحدد الكميات المنتجة والمتداولة. وأضاف محروس، في حوار مع «الوطن»، أنه انتهينا من ميكنة خدمة تسجيل راغبى العمل فى القوى العاملة، وسيصرف المزارع الأسمدة والبذور بكارث الفلاح الذكى حسب المحصول والمساحة، والمركز يعمل على ميكنة ٢١ منفذاً برياً ومائياً زراعياً لتشديد الرقابة على الصادرات والواردات، حفاظاً على سمعة المنتج المصرى وصحة المستهلك.. وإلى نص الحوار:

الأهداف والساعات اللازمة ما يساعد في وضع السياسات الزراعية، وتعاقدنا بالفعل على ميكنة ٦,٧ مليون موزعة.  
\* ما أبرز مميزات كارت الفلاح بالنسبة للمزارع؟  
- يمكن من خلاله من صرف الدعم السنقى له من مصادراً وفقاً مساحة الأرض الزراعية ونوع المحاصيل اللازمة، ويتيح صرف دعم قسدي وقت الكارث الطبيعية، ويسكن تلك الأضرار الزراعية منوهاً عن صرف المستحقين للمزارعين المشيرين.  
\* ماذا عن منظومة الرقابة الإلكترونية للتحجر الزراعي؟  
- المنظومة تشمل إصدار جميع التراخيص اللازمة والشهادات، مثل شهادة الصحة النباتية، والتصديق والشهادات الخاصة بالمنتجات، وتتيح المنظومة تقديم طلبات فحص المسائل الصحية والمستوردة واتحاد المزارع ومحطات فرز وحدة المحاصيل الزراعية ومسحبات العمالة خلال ٢٤ ساعة يومياً ورفع جميع الرسوم إلكترونياً عن طريق منظومة الدفع الإلكتروني بالتعاون مع شركة FINANCE. - كذلك الأمر المصري، ويعمل من أن الدواء ليس مغشوشاً، ويسجل عن طريق المنظومة، وستتيح المنظومة مراقبة عملية نقل الدواء من المنتج إلى الأرض بآمان.  
\* هل أنت مصطنع في هذه المنظومة؟  
- من أجل التحول الرقمي، الذي يسبق التشغيل للعمل للمنظومة.  
\* وماذا عن منظومة الحيازات الزراعية؟  
- نعمل على ميكنة وتطوير نظم الحيازات الزراعية وتطوير عمل المجتمعات الزراعية لتعامل مع الميازات وتوزيع الأسمدة ومستلزمات الإنتاج الزراعي، ونعم المزارعين من خلال استخراج كارت الفلاح الذكى، الذي يتيح له صرف المستلزمات الزراعية، وتتيح المنظومة لوزارة الزراعة بيانات متكاملة عن

**قاعدة بيانات العاملين بالجهاز الإدارى**  
صمم المركز واتبع منهجية العمل في معنى ديوان عام وزارة القوى العاملة و٢٧ مديرية موزعة بمحافظات المحافظات وتصميم جميع ديمو برامج الميكنة من خلال برامج الويب المتخصصة في ذلك، ويتم المركز بمعرفة قطاع التدريب، المعنى بمقابلة البرامج للمحرمين وتقديم مقترحات واقتراحات المتدربين، وميكنة قطاع التشغيل بالوزارة، والذي يشمل تشغيل وريادة العمالة غير المنتظمة، وتربص عمل الأجانب، وتسجيل راغبى العمل بالداخل والخارج، وإدارة العامة لتعليمات سوق العمل.

وتضمنت الرقابة الإدارية البيانات التي تسلم بشكل أسبوعي للمراجعة والتأكد، وتم تسليم البيانات الخاصة بالكامل الهيئة بإجمالي ٨ محافظات، بمطابقة ٢٠ مليون رقم قومي، وتلك المرحلة الثالثة في إدارة منظومة بيانات الأبر، اعتباراً من فبراير ٢٠١٧، وتم استكمال قاعدة بيانات مستفيدي التأمين والتأمين، وحذف الوفيات والناجحين.  
\* وما دور المركز في منظومة التأمين حالياً؟  
- نشأت في وقت سابق موقع «تأمين دعم مصر» ليتمكن المواطن من تقديم طلباته عليه بسهولة، ومنها إصدار بطاقات بدل التألف والتأخر، والعمل الاجتماعي، والتأمين من محافظة إل عربي، وبرامج الترخيص للمواطن المسجل من خلال مكتب التأمين، وريادة مصر الرسمية، وتزويد الخدمات المطلوبة، وبعد التقرير المطلوبة من متخذ القرار المتعلقة بمنظومة التأمين والتأمين، وتوفر خدمة «كل ستر» استئصال كشوري للمواطن والإجابة عن استفسارهم، وتم ربط المركز مع هيئة الرقابة الإدارية لإرجاع صحة بيانات مستفيدي التأمين والتأمين.  
\* وماذا عن دوركم في منظومة التأمين الصحي؟  
- نولى المنظومة اهتماماً كبيراً في وزارة الإنتاج الحربي، ونشرفنا في المركز بالعمل مع وزارة التأمين، على تطوير منظومة التأمين الصحي الشامل لتخدم ١٠٠ مليون مواطن في ٢٧ محافظة، فضلاً عن منظومة تيمم الأدوية، ونشرفنا في المركز كمتعاقد رئيسي على المرحلة الأولى للمشروع مع وزارة الصحة، بالإضافة للمشاركة مع وزارتي الاتصالات والصحة اختيار العرض الشامل، وإثبات التماسك والشراكة في اللجنة الزراعية المشقة من الدكتور مصطفى

وما أبرز مهام مركز نظم المعلومات؟  
- المركز أنشئ عام ١٩٧٤، كشركة مساهمة مملوكة بالكامل الهيئة القومية للإنتاج الحربي، ويهدف إلى تنمية مصادره وإطعام الوزارة، بجانب المساهمة في الأبحاث والتطويرية.

وما لمشروعات القومية التي يعمل عليها المركز حالياً؟  
- ٦ مشروعات في مجال التحول الرقمي، تضم كل من منظومات أرشفة وإدارة بطاقات التأمين، وقوائم فحص شامل، وتتبع الأدوية، والحجر الزراعي، ومنظومة وزارة القوى العاملة، ومنظومة الحيازات الزراعية وإصدار كارت الفلاح، و«ما دوركم فيما يتعلق بإدارة بطاقات التأمين»  
- منظومة أرشفة وإدارة البطاقات أهم أولوياتنا، لأنها تفسر المواطن بشكل مباشر، وعملاً في المنظومة

كشف اللواء مهندس خالد محمد محروس، رئيس مجلس إدارة مركز نظم المعلومات والحاسب، التابع لوزارة الإنتاج الحربي، أن المركز يعمل على 6 مشروعات قومية كبرى في مجال التحول الرقمي، وأن منظومة التتبع الدوائى ستنجح خريطة للأدوية تُحدد الكميات المنتجة والمتداولة.

وقال «محروس» في حوار لـ«الوطن»: «انتهيينا من ميكنة خدمة تسجيل راغبى العمل فى القوى العاملة.. والمزارع سيمصرف الأسمدة والبذور بكارث الفلاح الذكى حسب المحصول والمساحة، والمركز يعمل على

ميكنة 36 منفذاً برياً ومائياً زراعياً لتشديد الرقابة على الصادرات والواردات، حفاظاً على سمعة المنتج المصرى وصحة المستهلك».. وإلى نص الحوار:

ما أبرز مهام مركز نظم المعلومات؟

-المركز أنشئ عام 1974، كشركة مساهمة مملوكة بالكامل للهيئة القومية للإنتاج الحربى، ويهدف لميكنة مصانع وقطاعات الوزارة، بجانب المساهمة فى المشروعات القومية.

**انتهينا من ميكنة خدمة تسجيل راغبي العمل فى القوى العاملة**

وما المشروعات القومية التى يعمل عليها المركز حالياً؟

-نعمل على 6 مشروعات فى مجال التحول الرقمى، تضم كلاً من منظومات أرشفة وإدارة بطاقات التموين، والتأمين الصحى الشامل، وتتبع الأدوية، والحجر الزراعى، ومنظومة لوزارة القوى العاملة، ومنظومة الحيازة الزراعية وإصدار كارت الفلاح.

وما دوركم فيما يتعلق بإدارة بطاقات التموين؟

-منظومة أرشفة وإدارة البطاقات أهم أولوياتنا، لأنها تمس المواطن بشكل مباشر، وعملنا فى المنظومة على 3 مراحل، أولاً نُفذت من نوفمبر 2015 حتى يونيو 2016، وتمثلت فى تحديث وأرشفة بطاقات صرف دعم المقررات التموينية والمخابز، وخلالها تم جمع الاستثمارات عبر مكاتب التموين والإدارات على مستوى الجمهورية بإجمالى 18 مليون استمارة. وفى المرحلة الثانية راجعت هيئة الرقابة الإدارية قاعدة البيانات المحدثة، ليتم اعتماد 54 مليون رقم قومى صحيح، وحصر 19 مليون رقم قومى مطلوب تصحيحها، وتم العمل بأسلوبين، الأول إنشاء موقع تموين دعم مصر لإتاحة الفرصة للمواطنين لتحديث بياناتهم، والثانى تسلم استمارات المواطنين المقدمة من هيئة البريد وتسجيلها على قاعدة البيانات، وتسلمت الرقابة الإدارية البيانات التى تُحدَّث بشكل أسبوعى للمراجعة والاعتماد، وتم تسليم البيانات المحدثة بالكامل للهيئة بإجمالى

6 ملايين بطاقة، و30 مليون رقم قومي. وتمثلت المرحلة الثالثة في إدارة منظومة بطاقات الأسرة، اعتباراً من فبراير 2017، وتم استكمال قاعدة بيانات مستفيدي التموين والخبز، وتنقيتها وحذف الوفيات والمهاجرين.

وما دور المركز في منظومة التموين حالياً؟

-أنشأنا في وقت سابق موقع «تموين دعم مصر» ليتمكن المواطن من تقديم طلباته عليه بسهولة، ومنها إصدار بطاقات بدل التالف والفاقد، والفصل الاجتماعي، والتحويل من محافظة إلى أخرى، ويراجع المركز طلبات المواطنين المسجلة من خلال مكاتب التموين، وبوابة مصر الرقمية، وتنفيذ الخدمات المطلوبة، ونعد التقارير المطلوبة من متخذي القرار المتعلقة بمنظومة التموين والخبز، ونوفر خدمة «كول سنتر» لاستقبال شكاوى المواطنين والإجابة على استفساراتهم، وتم ربط المركز مع هيئة الرقابة الإدارية لمراجعة صحة بيانات مستفيدي التموين والخبز.

**اللواء خالد محروس: منظومة التتبع الدوائى ستنجح خريطة للأدوية تُحدد الكميات المنتجة والمتداولة**

وماذا عن دوركم في منظومة التأمين الصحى الشامل؟

-نولى المنظومة اهتماماً كبيراً في وزارة الإنتاج الحربى، وشرفنا في المركز بالعمل مع وزارة الصحة على تطوير منظومة التأمين الصحى الشامل لتخدم 100 مليون مواطن في 27 محافظة، فضلاً عن منظومة تتبع الأدوية. ويتمثل دور المركز كمتعاقد رئيسى على المرحلة الأولى للمشروع مع وزارة الصحة، بالإضافة للمشاركة مع وزارتي الاتصالات والصحة لاختيار العرض الفنى والمالى المناسب، والمشاركة في اللجنة الرباعية المشكّلة من الدكتور مصطفى مدبولى، رئيس الوزراء، لإدارة أعمال المنظومة عبر اجتماع أسبوعى، ومتابعة التطبيق.

وما الذى تحقق في منظومة التأمين الصحى الشامل حتى الآن؟

-تشمل المرحلة الأولى للمشروع كلاً من بورسعيد، والإسماعيلية، والسويس، والأقصر، وجنوب سيناء، ويستفيد منها 5 ملايين شخص، وبدأنا بمحافظة بورسعيد فتمت ميكنة 7 مستشفيات و34 وحدة طبية ومركزاً، ونعمل على باقى محافظات المرحلة.

وهل لكم دور فى محاربة الغش التجارى بالمنظومة الدوائية؟

-نعمل على ذلك ضمن منظومة «التتبع الدوائى» وفقاً للمعايير العالمية، لأن مصر لديها 150 مصنع أدوية، و70 ألف صيدلية على مستوى الجمهورية، منها 20 ألف صيدلية مميكنة، وتسعى الدولة لميكنتها جميعاً.

وما دوركم فى ذلك؟

-نرفع بيانات الأدوية على قاعدة البيانات المركزية بـ«الإنتاج الحربى»، مع إعطائها رقماً مسلسلاً لمعرفة عدد الأصناف المنتجة، ونسب توزيعها، وبالتالي سيتوفر لدينا خريطة للأدوية فى مصر.

وكيف سينفذ ذلك على الأرض؟

-سيقوم مصنع الأدوية بطباعة (QR code) على الدواء، ويتم تمييزه بالتسلسل الرقمى ورقم «التشغيلية»، وتاريخ الإنتاج، وتاريخ الانتهاء، وسنتيح للمريض تطبيقاً على الهاتف الإلكترونى ليجرى «مسح» كود على العبوة الدوائية، للتأكد من أن الدواء ليس مغشوشاً، ومسجل على المنظومة الدوائية، وسنتيح المنظومة مراقبة عملية نقل الدواء من المصنع إلى المريض بأمان.

وإلى أين وصلتكم فى هذه المنظومة؟

-جارٍ عمل التشغيل التجريبي، الذى يسبق التشغيل الفعلى للمنظومة.

وماذا عن منظومة الحيازات الزراعية؟

-نعمل على ميكنة وتطوير نظم الحيازات الزراعية وتطوير عمل الجمعيات الزراعية للتعامل مع الحيازات وتوزيع الأسمدة ومستلزمات الإنتاج ودعم المزارعين من خلال استخراج كارت الفلاح الذكي، الذي يتيح له صرف المستلزمات الزراعية، وتتيح المنظومة لوزارة الزراعة بيانات متكاملة عن الأصناف والمساحات المنزرعة ما يساعد في وضع السياسات الزراعية، وتعاقدنا بالفعل على ميكنة 6.5 مليون حيازة.

## المزارع سيصرف الأسمدة والبذور بكارت الفلاح الذكي

وما أبرز مميزات كارت الفلاح بالنسبة للمزارع؟

-سيتمكن من خلاله من صرف الدعم المستحق له من سماد وفقاً لمساحة الأرض الزراعية ونوع المحاصيل المزروعة، وسيتيح صرف دعم نقدي وقت الكوارث الطبيعية، وسيكون بنك الائتمان الزراعي منوطاً به صرف المستحقات للمزارعين المتضررين.

## المركز يعمل على ميكنة 36 منفذاً برياً ومائياً زراعياً لتشديد الرقابة على الصادرات والواردات حفاظاً على سمعة المنتج المصري

ماذا عن منظومة الربط الإلكتروني للحجر الزراعي؟

-المنظومة تشمل إصدار جميع التراخيص والاعتمادات والشهادات، مثل شهادة الصحة النباتية اللازمة لتصدير واستيراد السلع النباتية المختلفة، وتتيح المنظومة تقديم طلبات فحص الرسائل المصدرة والمستوردة واعتماد المزارع ومحطات فرز وتعبئة الحاصلات الزراعية ومحطات المعالجة خلال 24 ساعة يومياً ودفع جميع الرسوم إلكترونياً عن طريق منظومة للدفع الإلكتروني بالتعاون مع شركة E- FINANCE، والبنك الأهلي المصري، ويعمل مركز نظم المعلومات والحواسيب على ميكنة 36 منفذاً برياً ومائياً زراعياً، لتشديد الرقابة على الصادرات والواردات وتسهيل عملية الفحص، حفاظاً على سمعة المنتج المصري بالنسبة للصادرات، وصحة المستهلك المصري بالنسبة للواردات.

وما هدف الدولة من تنفيذ المنظومة؟

-اختصار الوقت والمجهود والتكاليف فى إجراءات تصدير واستيراد الرسائل النباتية والحصول على التراخيص والشهادات اللازمة لذلك، وتتبع الشحنات النباتية من خلال منظومة تكويد عالمية بالتعاون مع شركة «GSI»

### قاعدة بيانات العاملين بالجهاز الإدارى

صمم المركز وأنتج برامج ميكنة العمل فى مبنى ديوان عام وزارة القوى العاملة و(27) مديرية موزعة بعواصم المحافظات وتصميم جميع حزم برامج الميكنة من خلال برامج الويب المتخصصة فى ذلك، وقام المركز بميكنة قطاع التدريب المهنى بوزارة القوى العاملة من خلال وضع خطط تدريب استثمارية ومحلية لرفع كفاءة مراكز التدريب المهنى ومتابعة البرامج للمتدربين وتقديم مقترحات واختبارات المتدربين، وميكنة قطاع التشغيل بالوزارة، والذى يشمل تشغيل ورعاية العمالة غير المنتظمة، وترخيص عمل الأجانب، وتسجيل راغبي العمل بالداخل والخارج، والإدارة العامة لمعلومات سوق العمل.