### للمرة الأولى وبالتعاون مع القوى العاملة

# «المحاسبين»: تدريب وتأهيل 20 محاسباً حديثي التخرج لتهيئتهم للعمل في القطاع الخاص

## الطبيخ: تعزيز دور الجمعية في مجال المسؤولية المجتمعية بالتعاون مع كافة الأطراف

في إطار دورها المستمر في التواصل مع كافة الأطراف الفاعلة في المجتمع وحرصاً منها على تعزيز دورها في مجال المسؤولية المجتمعية بالتعاون مع كافة الأطراف المعنية ، وقعت جمعية المحاسبين والمراجعين الكويتية مع الهيئة العامة للقوى العاملة ، وللمرة الأولى ، عقد تدريب وتأهيل لعدد 20 خريجاً من الباحثين عن العمل من المحاسبين حديثي التخرج في القطاع الخاص.

وفي هذا السياق ، كشف رئيس مجلس إدارة الجمعية فيصل عبدالمحسن الطبيخ أن التعاون بين الجمعية والقوى العاملة يعكس التوجه الحكومي الذي يهدف إلى دعم العمالة الوطنية وتشجيعها للعمل في الجهات غير الحكومية الكثير من الأدوات التي من شأنها تحقيق أهداف الدولة في إعادة التوازن في توزيع القوى العاملة الوطنية على قطاعات العمل الوطنية غير الحكومية.

وأوضح أنه بناء على عقد الاتفاق الموقع بين الطرفين ، فإن الجمعية ستقوم بتأهيل وتدريب عدد 20 خريجاً من المحاسبين حديثي التخرج من حملة البكالوريوس لتنمية معارف ومهارات وسلوكيات العمالة الوطنية لتأهيلهم للعمل في القطاع الخاص والمنظمات غير الحكومية.

وقال الطبيخ : أن المدة الزمنية للعقد هي 9 أسابيع ، يتم تنفيذها على 5 مراحل رئيسية ، تتضمن المرحلة الأولى تسجيل المتدربين المستوفين لشروط التدريب لمدة أسبوعين ، بالإضافة إلى الإعداد والإرشاد ويتم خلالها عمل ندوات ومقابلات شخصية لشرح طبيعة البرنامج التدريبي وتحديد الحقوق والواجبات للمتقدمين وتكون بالتنسيق مع الطرف الأول لتحديد أسماء المتدربين والتأكد من مطابقة شروط التدريب.

ولفت أن المرحلة الثانية تتضمن التدريب التأسيسي لمدة أسبوعين ، حيث يتم تدريب المشاركين على البرامج العامة والتخصصية والتي تشمل مهارات وأخلاقيات التواصل في بيئة العمل واستخدامات المحاسبة في اتخاذ القرار ومحاسبة الشركات المتقدمة.

وأشار إلى أن المرحلة الثالثة تتضمن التدريب التخصصي لمدة أسبوعين ، وستركز على طبيعة العمل في القطاع الخاص وتتضمن أساسيات التدقيق وإعداد كتابة التقارير وحوكمة الشركات وإدارة المخاطر والمطابقة والالتزام.

وبين أن المرحلة الرابعة تشمل التدريب المهني لمدة أسبوعين وتركز على معالجات المحاسبة المالية وفق معايير التقارير المالية الدولية من خلال الإعداد لشهادة الزمالة المهنية الأميركية (محاسب مالي دولي معتمد CIFA ) حيث يتم توفير الاختبار الخاص بها.

ولفت أن المرحلة الخامسة هي مرحلة التقييم وتقام لمدة أسبوع واحد ويتم فيها تقييم مراحل البرنامج التدريبي من قبل المتدربين.

واختتم الطبيخ أن تأهيل وتدريب حديثي التخرج من المحاسبين يمثل أهمية بالغة كونه يتعلق وبشكل رئيسي بالأهداف الاستراتيجية للجمعية التي تسعى لدعم العمالة الوطنية من المحاسبين في القطاع الخاص في مختلف القطاعات.

جانب من توقيع العقد

لقطة من التكريم على هامش توقيع العقد

## العقد يتم توقيعه للمرة الأولى ويستهدف تعزيز تواجد العمالة الوطنية في القطاع الخاص

## 5 مراحل رئيسية يتضمنها العقد من بدايات التسجيل و حتى مرحلة التقييم

### سيوفر للمستخدمين مزيدًا من الوصول إلى التطبيقات والخدمات وتجربة حياة ذكية

# «هواوي»: «HarmonyOS»..نظام التشغيل المثالي لعصر «إنترنت كل شيء»

أصدرت هواوي إصدارات تجريبية من نظام تشغيل HarmonyOS لأجهزة التلفزيون والساعات ووحدات رأس السيارات، ودعت مطوري التطبيقات لتجربة وتطوير تطبيقات لنظام التشغيل. في ذلك الوقت، أعلنت هواوي أيضًا عن نيتها في جلب نظام التشغيل HarmonyOS إلى هواتفها. تم إطلاق الإصدار التجريبي من نظام التشغيل HarmonyOS للهواتف في ديسمبر، جنبًا إلى جنب مع ادوات \ عده تطوير البرمجيات (SDK) ووثائق وأدوات التطوير وأجهزة المحاكاة، مما يمنح المطورين الفرصة لإنشاء تطبيقات للهواتف المحمولة تستند إلى نظام التشغيل HarmonyOS قبل الإطلاق الرسمي.

قال وانغ تشنغلو، رئيس قسم هندسة البرمجيات في مجموعة هواوي لأعمال المستهلكين بشركة هواوي، والمساهم الرئيسي في نظام تشغيل HarmonyOS، إن HarmonyOS هو نظام التشغيل المثالي لعصر إنترنت كل شيء. وقال إن نظام تشغيل HarmonyOS سيوفر للمستخدمين مزيدًا من الوصول إلى التطبيقات والخدمات وتجربة حياة ذكية، مما يؤدي إلى انعاش السوق وخلق فرص ضخمة.

لفهم أهمية نظام تشغيل HarmonyOS، يتوجب التصغير ومعرفة مدى ملاءمته للتطور العام للإنترنت.

تم اختراع إنترنت الأشياء (IoT) منذ فترة طويلة. لماذا لم يصبح شائعًا بعد؟

طوال تاريخ صناعة تكنولوجيا المعلومات، كانت هناك شركات تشارك في الثورات التكنولوجية. لقد استفادت العديد من الشركات من مثل هذه التحولات في تكنولوجيا المعلومات لتحقيق نجاح تجاري هائل

وانغ تشنغلو

أصبح مفهوم إنترنت الأشياء مألوفًا بشكل متزايد، لكنه فشل حتى الآن في تغيير العالم. أقل من 20٪ من الأجهزة الذكية متصلة فعليًا بشبكة هاتف محمول أو شبكة Wi-Fi. معدل تثبيت التطبيقات من بائعي الأجهزة المنزلية أقل من 10٪، ومعدل استخدام الميزات الذكية ليس حتى 1٪. سوف تضيع إمكانات الأجهزة الذكية. لا يزال عرض شاشة الهاتف على جهاز آخر معقدًا للغاية، ولا يزال إنترنت كل شيء مجرد نقطة في الأفق.

لماذا؟

كان السبب الرئيسي هو نقص تقنيات الاتصال والأجهزة التي تدعم الاتصال الفعال لعدد كبير من الأجهزة المتصلة. لا يزال التقدم في مجال الذكاء الاصطناعي والبيانات الضخمة يمثل قيدًا على تطوير إنترنت الأشياء. ومع ذلك، في السنوات الأخيرة، مع الترقية السريعة للأجهزة مثل الهواتف الذكية وتعميم شبكة الجيل الخامس 5G والذكاء الاصطناعي AI، بدأ ظهور إنترنت الأشياء القابل للحياة تدريجيا. وفقًا لتقرير Huawei Global Industry Outlook R – port، بحلول عام 2025، من المتوقع أن يصل عدد الأجهزة الشخصية الذكية إلى 40 مليارًا، وسيصل إجمالي عدد الاتصالات عالميًا إلى 100 مليار، وسيصل عدد الأجهزة القابلة للارتداء مثل الساعات الذكية والنظارات إلى 8 مليارات. تُظهر البيانات الواردة من Statista أيضًا أنه من عام 2015 إلى عام 2025، من المتوقع أن يرتفع عدد الأجهزة الذكية للفرد من جهازين إلى تسعة.

ومع ذلك، فإن تجزئة النظام البيئي يعني أن الأجهزة المختلفة لا يمكنها التعاون مع بعضها البعض، وبالتالي فإن تجربة المستخدم تعاني نتيجة لذلك. تمتلك الأجهزة المختلفة أنظمة تشغيل خاصة بها، مما يجعل الاتصال بينها أمرًا معقدًا للغاية. يتم دعم الأجهزة المنزلية مثل الثلاجات الذكية والمكانس الكهربائية الآلية من خلال مجموعة متنوعة من أنظمة التشغيل التي لا يستطيع الكثيرون التواصل مع بعضهم البعض على الإطلاق. علاوة على ذلك، لا يزال ابتكار تطبيقات الإنترنت عبر الهواتف المحمولة يقتصر على أنظمة التشغيل المعزولة. على سبيل المثال، تقتصر تطبيقات الساعة بشكل أساسي على الرياضة والصحة ووجوه الساعة المخصصة. تركز تطبيقات التلفزيون على الترفيه والتعليم. ترتبط جميع تطبيقات السيارة تقريبًا بالملاحة والفيديو.

في عالم يمتلك فيه عدد متزايد من الأفراد أجهزة ذكية متعددة، فإن النظم البيئية المجزأة لجهاز واحد لم تعد تغطي الاحتياجات. يحتاج مطورو التطبيقات إلى تطوير إصدارات مختلفة من نفس التطبيق لأجهزة مختلفة، مما يؤدي إلى زيادة عبء العمل على التكيف. غالبًا ما يجد المستهلكون أن تجربة التطبيق ليست متسقة عبر الأجهزة المختلفة. لكن المشاكل تجلب أيضًا فرصًا. هناك فجوة في السوق بالنسبة لنظام التشغيل الذي يتيح الربط البيني للأجهزة المختلفة، ويمكن لمن يقدم هذا النظام أن يطفو فوق المد المتصاعد لإنترنت الأشياء.

في عصر إنترنت الأشياء، كيف يجب أن يكون نظام التشغيل؟ اليوم، تمثل الفرص التي أتاحتها إنترنت الأشياء نقطة تحول أخرى في تاريخ أنظمة التشغيل. هذه المرة، يهدف نظام تشغيل HarmonyOS إلى أن يكون المحرك الأول، ويعمل عدد من الأطراف على تطوير نظام بيئي سريع حول نظام التشغيل هذا من الجيل التالي.

يهدف نظام التشغيل Ha–monyOS إلى أن يكون نظام التشغيل المثالي لعصر إنترنت كل شيء. يمكن أن يدعم الهواتف الذكية والأجهزة الذكية الأخرى بما في ذلك أجهزة التلفزيون ووحدات رأس السيارات والأجهزة القابلة للارتداء. في الماضي، كان المستخدمون يتمتعون بالتطبيقات المخصصة. مع نظام تشغيل HarmonyOS، يمكن للمستخدمين الحصول على أجهزة مخصصة تلبي احتياجاتهم بشكل أفضل. في عصر الهواتف المميزة، تم إصلاح أجهزة وبرامج الهاتف. في عصر الهواتف الذكية، كانت الأجهزة لا تزال ثابتة، لكن القدرة الجديدة على تنزيل التطبيقات وفرت للمستخدمين تجربة مخصصة. الآن، تعني التكنولوجيا الموزعة الثورية لنظام تشغيل Ha–monyOS أنه يمكن فصل القدرات عن الأجهزة، مما يسمح للعديد من الأجهزة المستقلة ماديًا بالالتقاء في "جهاز فائق" واحد. يمكن أن يستدعي ويجمع بمرونة قدرات البرامج والأجهزة الأكثر ملاءمة لحالة الاستخدام الحالية، مما يوفر للمستخدمين تجربة سلسة مدعمة بالذكاء الاصطناعي. يُمكّن نظام تشغيل Ha–monyOS الأجهزة من تقديم الخدمات بناءً على متطلبات المستخدمين ويحدد الأجهزة بناءً على حالات الاستخدام لتقديم تجربة مثالية.

في بناء النظام الإيكولوجي لنظام تشغيل Ha–monyOS، يتمثل التحدي الأكبر في الحصول على دعم مطوري التطبيقات والبائعين. بالنسبة لمطوري التطبيقات، توفر تقنية نظام تشغيل HarmonyOS الموزعة منصة لتطوير تطبيقات مبتكرة عبر الأجهزة. بالنسبة لمصنعي الأجهزة، يقدم نظام تشغيل HarmonyOS مجموعة مذهلة من الفرص.

تم إعداد نظام التشغيل الفريد هذا للتنقل في المد المتصاعد لإنترنت الأشياء.

### ثلاجات لحفظ المياه في 5 محافظات وسيارات لنقل المطعمين في مشرف

# «الوطني» يواصل دعمه لمراكز التطعيم

## التركي: نواصل التزامنا بدعم الجهود الوطنية لحملة التطعيم لمكافحة وباء كوفيد- 19

طلال التركي

قدّم بنك الكويت الوطني تبرعاً جديداً دعماً لمركز الكويت للتطعيم تضمن توزيع ثلاجات على مراكز التطعيم المختلفة في الكويت، ويأتي هذا التبرع ضمن مجموعة من المبادرات الداعمة التي يقدمها بنك الكويت الوطني لحملة التطعيم الوطنية لمكافحة لوباء كوفيد19-.

وتتوزع هذه الثلاجات على المراكز الخمس للتطعيم المنتشرة في محافظات العاصمة وحولي والفروانية والأحمدي والجهراء بالإضافة إلى مركز التطعيم في أرض المعارض. وسيتكفل بنك الكويت الوطني بتعبئتها بعبوات المياه بشكل متواصل.

وتجدر الإشارة إلى أن التبرعات لصالح مركز الكويت للتطعيم تمت بالتعاون مع وزارة الصحة. وكان قد سبق لبنك الكويت الوطني أن تبرع لتوفير سيارات (Golf Carts) لنقل المسجلين من وإلى مواقف السيارات في مركز الكويت للتطعيم المقام في أرض المعارض للمسجلين لتلقي اللقاحات المكافحة لكوفيد19- وكما تبرع بتظليل أماكن الانتظار.

وبهذه المناسبة، قال مدير أول في إدارة العلاقات العامة في بنك الكويت الوطني طلال التركي، إن بنك الكويت الوطني يحرص على أن يكون في مقدمة الداعمين لحملة التطعيم الوطنية التي تشكل حجراً أساسياً في مكافحة جائحة كوفيد- 19 المستمرة منذ عام، والتي من المنتظر أن تشكل منحنى تدريجي يهدف إلى القضاء على الوباء وعودة الحياة إلى طبيعتها.

وأكد التركي على أن التبرع يأتي في إطار التزام بنك الكويت الوطني تجاه مجتمعه وإيماناً منه بواجبه الاجتماعي الريادي الذي يعتز به.

وأضاف التركي أنه: " كما كنا سباقين في دعم الجهود الوطنية لمكافحة الجائحة، نفخر اليوم أيضاً بأن نكون الأوائل في دعم الجهود الوطنية لحملة التطعيم".

وأشار التركي إلى أنه منذ بدء الجائحة، فإن التنسيق والتواصل مع الجهات المعنية لم يتوقف، فكان للبنك مساهمة بقيمة مليون دينار مع بداية الجائحة وذلك لصالح توفير أجهزة تنفس اصطناعية ومستشفى متنقل مجهز بالكامل. ونحن اليوم في بنك الكويت الوطني ما زلنا ملتزمين بدورنا الداعم وسنبقى متحدين يدا بيد إلى حين الانتهاء من هذه الجائحة.

ويحافظ بنك الكويت الوطني على موقعه الريادي بين المؤسسات المصرفية في القطاع الخاص على الصعيد الإنساني والاجتماعي، من خلال التزامه بدعم الهيئات والجمعيات الإنسانية والمشاريع الاجتماعية والتعليمية والصحية على اختلاف أهدافها.