

التحول الرقمي بوابة الإصلاح ومكافحة الفساد

يشهد العالم في العقود الأخيرة تسارعًا كبيرًا في استخدام التقنيات الرقمية داخل المؤسسات الحكومية والخاصة، الأمر الذي أدى إلى انتشار مفهوم التحول الرقمي بوصفه أحد أهم الاتجاهات الحديثة في تطوير الأداء المؤسسي. ومع هذا التطور ظهرت تساؤلات عديدة حول مستقبل الإدارة التقليدية، وهل يمكن أن يؤدي التحول الرقمي إلى إلغاء دور الإدارة أو استبدالها بالأنظمة التقنية. غير أن التحليل العلمي لمفهوم التحول الرقمي يوضح أن هذه الفكرة غير دقيقة؛ فالتكنولوجيا الرقمية لا يمكن أن تحل محل الإدارة، بل تعمل كأداة استراتيجية لدعمها وتعزيز كفاءتها. تُعرّف عملية التحول الرقمي بأنها إدماج التقنيات الرقمية في مختلف أنشطة المؤسسة بهدف إعادة تصميم العمليات وتحسين الأداء وتعزيز القدرة على تقديم الخدمات بفاعلية أكبر. ولا يقتصر الأمر على استخدام الحواسيب أو البرامج الإلكترونية، بل يتضمن تغييرًا في طريقة عمل المؤسسات وأساليب اتخاذ القرار والتعامل مع المعلومات والبيانات، بما يحقق مرونة أكبر في الأداء المؤسسي ويعزز القدرة على الاستجابة لمتطلبات البيئة الحديثة. وتشير الأدبيات الحديثة إلى أن التحول الرقمي يمثل عملية تنظيمية شاملة تتضمن تغييرات تقنية وتنظيمية وثقافية داخل المؤسسة، وليس مجرد استخدام للتكنولوجيا فقط. ومن المهم التمييز بين مفهوم الأتمتة ومفهوم التحول الرقمي، لأن الخلط بينهما يؤدي إلى فهم غير دقيق لطبيعة التطور الإداري المعاصر. فالأتمتة تعني استخدام الأنظمة التقنية لتنفيذ المهام المتكررة أو الروتينية بشكل آلي وبأقل قدر من التدخل البشري، مثل إدخال البيانات أو معالجة الطلبات أو إصدار التقارير بشكل تلقائي. وتهدف الأتمتة أساسًا إلى تقليل الوقت والجهد وتحسين كفاءة العمليات التشغيلية وتقليل الأخطاء البشرية. أما التحول الرقمي فهو مفهوم أوسع من الأتمتة، إذ لا يقتصر

على أتمتة العمليات القائمة، بل يشمل إعادة تصميم العمليات الإدارية نفسها وتطوير نماذج العمل وتغيير الثقافة التنظيمية داخل المؤسسة. فالمؤسسة التي تعتمد التحول الرقمي لا تكتفي بتحويل الإجراءات الورقية إلى إلكترونية، بل تعيد التفكير في كيفية تقديم الخدمات وإدارة الموارد واتخاذ القرارات اعتماداً على البيانات والتحليلات الرقمية. ولذلك يمكن القول إن الأتمتة تمثل إحدى الأدوات المستخدمة ضمن منظومة التحول الرقمي، لكنها ليست بديلاً عنه ولا تعني تحقيق التحول المؤسسي الكامل. وفي هذا السياق يتضح أن الإدارة تبقى عنصراً محورياً في أي عملية تحول رقمي. فالإدارة هي التي تضع الاستراتيجيات وتحدد الأهداف وتقرر كيفية توظيف التكنولوجيا لتحقيق تلك الأهداف. كما أن عمليات التخطيط والتنظيم والرقابة واتخاذ القرار لا يمكن أن تقوم بها الأنظمة التقنية بصورة مستقلة، لأن هذه العمليات تتطلب فهماً للسياق الاقتصادي والاجتماعي والقانوني الذي تعمل فيه المؤسسة. ومن هنا فإن التحول الرقمي الناجح لا يتحقق بمجرد إدخال التكنولوجيا، بل يحتاج إلى قيادة إدارية قادرة على إدارة التغيير المؤسسي وتوجيه الموارد البشرية والتقنية نحو تحقيق أهداف المنظمة. ويبرز دور الإدارة بصورة أكبر في العمليات المعقدة مثل الدورات المستندية المالية أو إدارة الخدمات المقدمة للمواطنين والعملاء. فالأنظمة الرقمية قد تقوم بتسريع الإجراءات أو تنظيم تدفق المعلومات، لكنها تعتمد في تصميمها وتشغيلها على القواعد والضوابط التي تضعها الإدارة. وبعبارة أخرى، فإن التكنولوجيا تعمل داخل إطار تنظيمي تحدده الإدارة، مما يجعل العلاقة بينهما علاقة تكامل لا علاقة استبدال. كما أن أحد أهم الآثار العملية للتحول الرقمي يتمثل في قدرته على الحد من الفساد الإداري والمالي، وهي قضية تعاني منها العديد من الدول النامية. فالنظم الرقمية تعتمد على تسجيل جميع العمليات والإجراءات بشكل إلكتروني قابل للتتبع والمراجعة، مما يقلل من فرص التلاعب أو إخفاء المعلومات. وعندما تتحول المعاملات الحكومية إلى منصات رقمية شفافة، يصبح من الصعب تعطيل المعاملات أو تمريرها بطرق غير قانونية، لأن كل خطوة في العملية الإدارية تكون موثقة

زمنياً وقابلة للمراقبة. إضافة إلى ذلك يسهم التحول الرقمي في تسريع إنجاز المعاملات الحكومية وتقليل التعقيد البيروقراطي الذي غالباً ما يعيق الأداء المؤسسي. فبدلاً من انتقال المعاملة بين عدة أقسام بشكل ورقي قد يستغرق أياماً أو أسابيع، يمكن للأنظمة الرقمية أن تنقلها فوراً بين الجهات المختصة، مع إمكانية تتبع مراحل الإنجاز بشكل مباشر. وهذا الأمر يؤدي إلى رفع كفاءة المؤسسات وتحسين مستوى الخدمة المقدمة للمواطنين وتقليل الوقت والتكاليف المرتبطة بالإجراءات الإدارية. ولا يقتصر أثر التحول الرقمي على تحسين سرعة الإنجاز فقط، بل يمتد إلى تطوير البنية الهيكلية الإدارية داخل المؤسسات. فاعتماد الأنظمة الرقمية يدفع المؤسسات إلى إعادة تنظيم هياكلها الإدارية وتبسيط إجراءاتها وتقليل مستويات التعقيد التنظيمي. كما يساهم في تعزيز مبدأ الحوكمة والشفافية من خلال وضوح الصلاحيات والمسؤوليات وتكامل قواعد البيانات بين الوحدات الإدارية المختلفة، الأمر الذي يؤدي إلى بناء إدارة أكثر كفاءة وقدرة على اتخاذ القرار المبني على المعلومات الدقيقة. وعند إسقاط هذا النموذج على واقع المؤسسات في العراق، نجد أن التحول الرقمي يمثل فرصة مهمة لتطوير الإدارة العامة وتحسين جودة الخدمات الحكومية. فالنظام الإداري في العديد من المؤسسات العراقية ما زال يعتمد بدرجة كبيرة على الإجراءات الورقية والبيروقراطية التقليدية، الأمر الذي يؤدي إلى بطء إنجاز المعاملات وتعقيد الإجراءات الإدارية. ومن هنا يمكن أن يسهم التحول الرقمي في تبسيط الإجراءات وتسهيل الوصول إلى الخدمات الحكومية وتقليل الوقت والتكاليف المرتبطة بالعمليات الإدارية، إضافة إلى تعزيز الشفافية وتقليل فرص الفساد الإداري. غير أن نجاح هذا التحول في العراق لا يعتمد فقط على توفير التكنولوجيا أو بناء البنية التحتية الرقمية، بل يتطلب أيضاً إصلاحاً إدارياً شاملاً يشمل تطوير الهياكل التنظيمية وتأهيل الموارد البشرية وتحديث التشريعات التي تنظم العمل الحكومي. فالتكنولوجيا بدون إدارة فعالة قد تتحول إلى أدوات غير مستغلة أو أنظمة معقدة لا تحقق الأهداف المرجوة منها. ولذلك فإن التحول الرقمي الحقيقي في العراق ينبغي أن يتم تحت مظلة الإدارة

الاستراتيجية التي توجه استخدام التكنولوجيا لخدمة أهداف التنمية والإصلاح المؤسسي. كما أن التحول الرقمي يفتح المجال أمام إتاحة مشاريع حكومية واقتصادية جديدة تعتمد على الاقتصاد الرقمي والخدمات الإلكترونية، مثل منصات الدفع الإلكتروني، والأنظمة الذكية لإدارة الموارد، وتطوير خدمات الاستثمار والتراخيص الرقمية. وهذه المشاريع لا تقتصر على تحسين الأداء الإداري فقط، بل تسهم أيضًا في تنشيط الاقتصاد وخلق فرص عمل جديدة وتعزيز ثقة المستثمرين في البيئة الاقتصادية. وفي ضوء ذلك يمكن القول إن الإدارة والتحول الرقمي يمثلان منظومة متكاملة في تطوير المؤسسات المعاصرة. فالإدارة توفر الإطار الفكري والتنظيمي الذي يحدد الأهداف والسياسات، بينما توفر التكنولوجيا الرقمية الأدوات التي تساعد على تنفيذ هذه السياسات بكفاءة أعلى. ومن ثم فإن مستقبل المؤسسات لا يقوم على إلغاء الإدارة لصالح التكنولوجيا، بل على بناء إدارة حديثة قادرة على توظيف التحول الرقمي في تحسين الأداء، ومكافحة الفساد، وتسريع الإنجاز، وتطوير الهياكل المؤسسية، وهو ما يمثل أحد أهم التحديات والفرص أمام الدول الساعية إلى تحديث أنظمتها الإدارية مثل العراق.

المستشار الاقتصادي
عدنان الدوسري

موقع سمارت بيز للاستشارات الاقتصادية والتحول الرقمي

[/https://consultingai.us.com](https://consultingai.us.com)