

على الرغم من التوجه نحو رقمنة الإدارات والقطاعات والوصول إلى إدارة رقمية تعتمد على قواعد البيانات والأدوات الرقمية في تقديم الخدمات للمواطنين إلا أن هذا التوجه يقابله مجموعة من المعوقات عرقلت وصعبة من التطبيق وتتمثل هذه العوائق في:

#### أولاً معوقات بشرية : وتتجسد في:

أمية المواطن للتقنيات الإلكترونية وصعوبة التواصل عبر التقنية الحديثة.  
غياب الدورات التكوينية ورسكلة موظفي الإدارة والأجهزة التنظيمية في ظل التحول الإلكتروني.

التخوف من التقنيات الحديثة وعدم الاقتناع بالتعاملات الإلكترونية خوفاً مما يمكن أن تؤديه من مساس وتهديد لعنصري الأمن والخصوصية في الخدمات العامة مثل التحويلات الإلكترونية والتعاملات المالية عن طريق بطاقة الائتمان.

#### ثانياً: عوائق قانونية: وتتمثل في:

عدم وجود بيئة عمل إلكترونية محمية وفق أطر قانونية مثل غياب تشريعات قانونية تحترم اختراق برامج الإلكترونية وتحدد عقوبات رادعة لمرتكبيها.  
غياب تشريعات قانونية تؤدي إلى التحقق من هوية العميل وما يتعلق بعصر الخصوصية والسرية في التعاملات الإلكترونية.

#### ثالثاً: عوائق مالية: وتتلور في:

ارتفاع تكاليف تجهيز البنى التحتية للإدارة الإلكترونية .  
قلة الموارد المالية لتقديم برامج تدريبية والاستعانة بخبرات معلوماتية في ميدان تكنولوجيا المعلومات ذات الكفاءة العالية.  
ضعف الموارد المالية المخصصة لمشاريع الإدارة الإلكترونية ومشاكل الصيانة التقنية لبرامج الإدارة الإلكترونية.

#### رابعاً: المعوقات الإدارية: وتتمثل في:

ضعف اهتمام الإدارة العليا بمتابعة تطبيق الإدارة الإلكترونية .  
تعقد الإجراءات الإدارية وافتقار التشريعات واللوائح المنظمة للبرامج الإدارية الإلكترونية

انعدام التخطيط والتنسيق على مستوى الإدارة العليا للبرامج الإدارية الإلكترونية.