

## المدينة الذكية

هناك أكثر من مفهوم للمدينة الذكية ولكن المفهوم الأرجح هو مدينة رقميه أو إيكولوجية تعتمد خدماتها على البنية التحتية لتكنولوجيه المعلومات والاتصالات مثل انظمه مرور ذكيه تدار آليا وخدمات الأمن المتطورة وانظمه تسيير المباني واستخدام التشغيل الآلي في المكاتب والمنازل واستخدام عدادات للفواتير والتقارير يمكن لسكان المدن الذكية الوصول إلى أي تطبيق والتحكم بوظائف متعددة بلمسه زر واحده من أهداف المدن الذكية

زيادة الاستدامه وتحسين حياة المواطن والنمو الاقتصادي كما أن استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يساهم في إيجاد حلول مبتكرة لقضايا مثل الاستدامه الحضريه والمياه والكهرباء والنقل حيث يمكن لوسائل النقل المتعدده خفض وقت تنقل المواطن من خلال السماح له بالتخطيط مقدما لرحلته والوصول الي الوجهة النهائية بكفاءة

من أهم العوامل التي تساهم في زياده المدن الذكية توفر بنية تحتية للاتصالات وتوفير توليد للطاقة واستخدام المياه وانبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون وتدفق رأس المال نتيجة النمو الاقتصادي

من أهم المزايا التي تعود على المواطنين المقيمين بالمدينة الذكية يمكن للمواطنين مراقبة مستوى التلوث في كل شاره من المدينة واكتشاف تسرب المياه بسهولة ومراجعته أماكن الاختناقات المرورية