تقنيات المدينة الذكية يعد إنترنت الأشياء هو الأكثر أهمية. ويمكن أن يشمل ذلك أي شيء من المركبات إلى الأجهزة المنزلية وأجهزة الاستشعار الموجودة في الشوارع. يتم تخزين البيانات التي يتم جمعها من هذه الأجهزة في السحابة أو على الخوادم للسماح بإجراء تحسينات على كفاءة كل من القطاعين العام والخاص وتحقيق فوائد اقتصادية وتحسينات في حياة المواطنين.
تستخدم العديد من أجهزة إنترنت الأشياء الحوسبة الطرفية، مما يضمن تسليم البيانات الأكثر صلة وأهمية فقط عبر شبكة الاتصالات. بالإضافة إلى ذلك، يتم تنفيذ نظام أمان لحماية ومراقبة والتحكم في نقل البيانات من شبكة المدينة الذكية ومنع الوصول غير المصرح به إلى شبكة إنترنت الأشياء لمنصة بيانات المدينة.

Summarized by © lakhasly.com