



Tecnologie per la città intelligente



«Videosorveglianza per una sicurezza conforme alla privacy»

Ing. Paola Rocco

Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

Roma, 04 giugno 2014

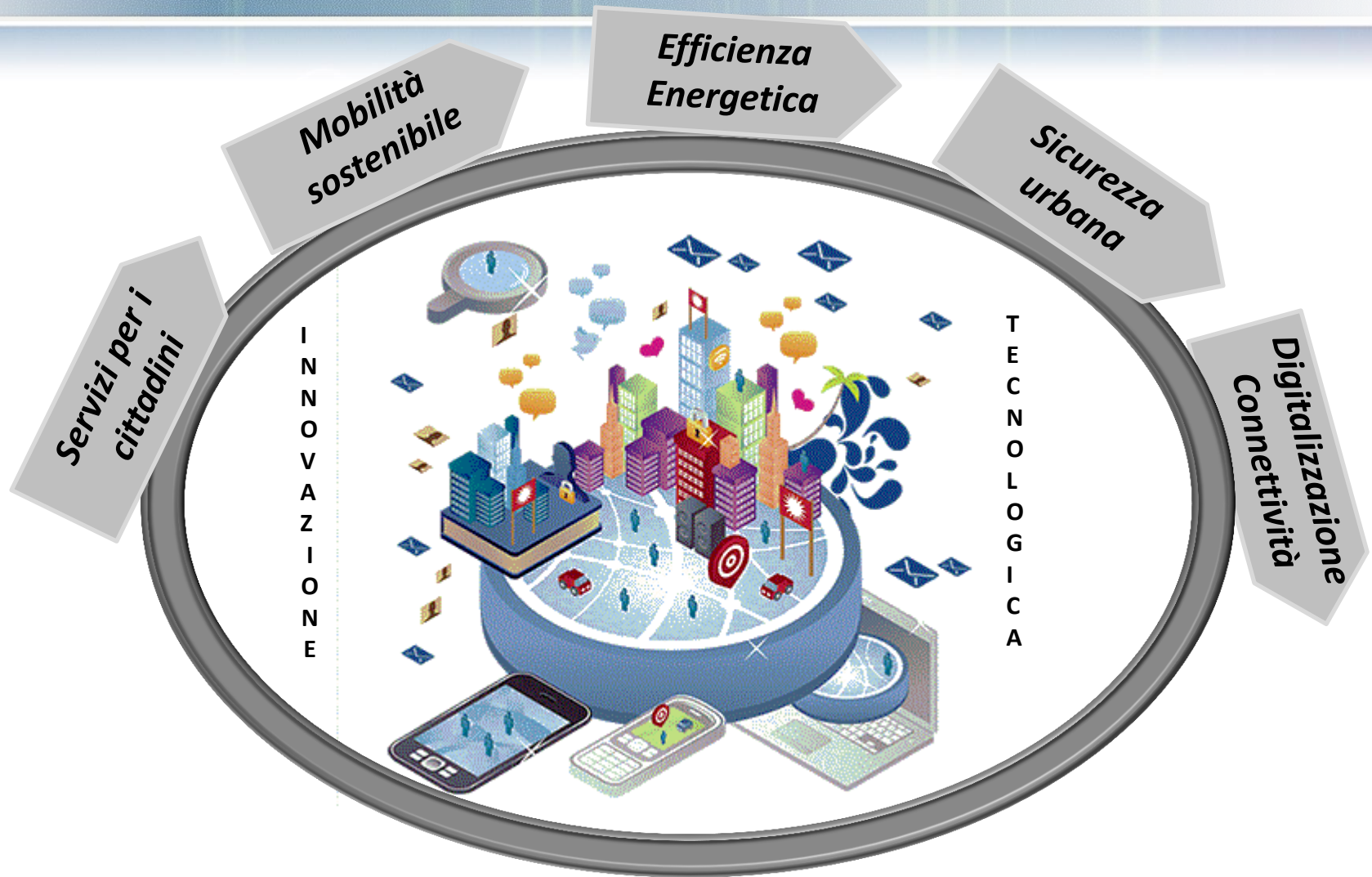
Definizione di Smart City

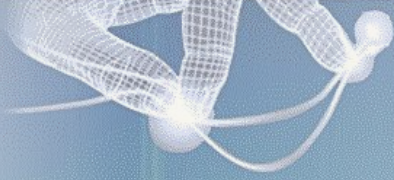
La **città intelligente** (dall'inglese *smart city*) in urbanistica e ingegneria è un insieme di strategie di pianificazione urbanistica tese all'ottimizzazione e all'innovazione dei servizi pubblici così da mettere in relazione le infrastrutture materiali delle città «con il capitale umano, intellettuale e sociale di chi le abita» grazie all'impiego diffuso delle nuove [tecnologie della comunicazione](#), della [mobilità](#), dell'[ambiente](#) e dell'[efficienza energetica](#), al fine di migliorare la [qualità della vita](#) e soddisfare le esigenze di cittadini, imprese e istituzioni.

Fonte Wikipedia



TECHNOLOGY for ALL 2014





Smart City : Ovvero Città Digitali

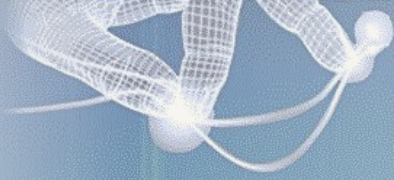


Infrastrutture di rete per migliorare l'efficienza economica e consentire lo sviluppo sociale, culturale e urbano.

Rete di nodi sensori intelligenti in grado di misurare molti parametri per una gestione più efficiente della città

Piattaforme di gestione dei dati ovvero database online per la loro archiviazione.

Servizi alle imprese e alla residenza, per il tempo libero, la qualità di vita (telefoni fissi e mobili, TV satellitare, reti informatiche, e-commerce, servizi internet).



La Videosorveglianza

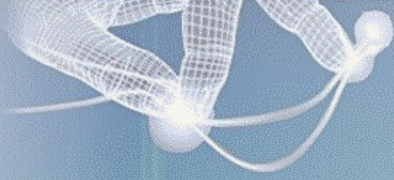
«L'adozione di sistemi di videosorveglianza è in crescita costante. Questi sistemi trattano dati personali come la voce e l'immagine che sono da considerarsi, in base alla Direttiva 95/46/CE ed alla normativa italiana, informazioni riferite ad una persona identificata o identificabile.»



Informativa da parte dei soggetti privati



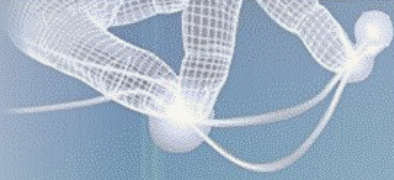
Informativa da parte dei soggetti privati che effettuano collegamenti con le forze di polizia



Provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali

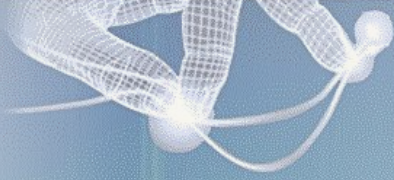
- Videosorveglianza - Il decalogo delle regole per non violare la privacy 29 novembre 2000 [doc. web n. 31019]
- Video surveillance - The general provision adopted by the Garante [doc. web. 1116810]
- Videosorveglianza - Provvedimento generale sulla videosorveglianza 29 aprile 2004 [doc. web n. 1003482]
- Segnalazione al Parlamento e al Governo sulla videosorveglianza nei condomini 13 maggio 2008 [doc. web. n. 1523997]
- Provvedimento in materia di videosorveglianza 8 aprile 2010 [doc. web. n. 1712680]





Principi di base





Provvedimento del 08 aprile 2010

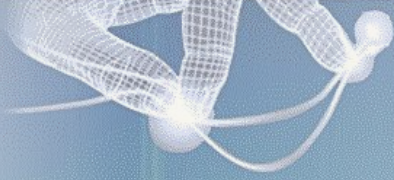
Misure Minime di Sicurezza (1/2)

I dati raccolti mediante sistemi di videosorveglianza devono essere protetti con idonee e preventive misure di sicurezza, riducendo al minimo i rischi di:

- **distruzione, di perdita, anche accidentale**
- **accesso non autorizzato**
- **trattamento non consentito o non conforme alle finalità della raccolta, anche in relazione alla trasmissione delle immagini.**

Inoltre deve essere garantito:

- **accesso ai soli dati necessari**
- **la conservazione dei dati nei limiti consentiti**



Provvedimento del 08 aprile 2010

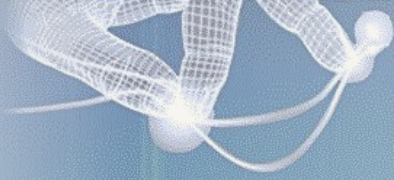
Misure Minime di Sicurezza (2/2)

Nel caso di interventi derivanti da esigenze di **manutenzione**, occorre adottare specifiche cautele;

Qualora si utilizzino **apparati di ripresa digitali** connessi a reti informatiche, gli apparati medesimi devono essere protetti contro i rischi di accesso abusivo di cui all'art. 615-ter del codice penale;

La trasmissione tramite una rete pubblica di comunicazioni di immagini riprese da apparati di videosorveglianza deve essere effettuata previa applicazione di tecniche crittografiche





TECHNOLOGY for ALL 2014

Conclusioni

Grazie per l'attenzione



p.rocco@pec.ording.roma.it
paola.rocco@nttdata.com