

Committente	Città di Stoccolma
Titolo dell'opera	Il sistema di gestione del Traffico a Stoccolma: una soluzione IBM
Partner/sponsor	<ul style="list-style-type: none">• Swedish Road Administration;• Città di Stoccolma;• SL (Società Trasporto Pubblico).
Fase di realizzazione	Progetto ultimato
Descrizione del progetto	
<p>Il progetto rappresenta una eccellenza in ambito mobilità. Attraverso un sistema flessibile di riscossione dei pedaggi Stoccolma è riuscita a diminuire il traffico cittadino del 20%, le emissioni nocive del 12% e le attese del 25%, registrando nel contempo 40,000 nuovi passeggeri al giorno per il trasporto pubblico e una diminuzione nei tempi di percorrenza dei mezzi pubblici in città. La tecnologia scelta permette all'amministrazione cittadina di variare le tariffe di accesso durante l'arco della giornata, addebitando direttamente il costo dell'accesso all'area a pagamento sul conto corrente degli automobilisti. Il sistema di pedaggio si basa sulla presenza di 18 varchi disposti attorno al centro cittadino, muniti di telecamere per l'identificazione dei veicoli. Tutti i veicoli in ingresso ed uscita vengono rilevati con l'addebito definito in base all'orario. Il pagamento può avvenire attraverso svariati canali, tra i quali l'addebito diretto attivato dalla lettura di un tag elettronico assegnato al guidatore. Telecamere e tecnologia OCR permettono di identificare i veicoli privi di tag. Queste tecnologie hanno permesso di raggiungere un 99,96% di successo nella registrazione e nell'addebito.</p>	

