

Seattle, la PA finanzia l'Rfid

a cura di Lorenzo Gennari

A Seattle è partito un progetto che prevede lo stanziamento di fondi per l'utilizzo della tecnologia Rfid applicata al traffico delle merci nel porto della città. Tutti i mezzi pesanti in transito saranno dotati di etichette intelligenti

Il **Federal Department of Transportation** (quello che in Italia sarebbe il ministero dei trasporti) ha stanziato **500mila dollari** da destinare all'avvio di un progetto di identificazione a radiofrequenza nel **porto di Seattle** (uno dei pi importanti scali marittimi commerciali del Pacifico settentrionale). Negli Stati Uniti, patria del libero mercato, sono rari i finanziamenti pubblici, ma quando si tratta di incentivare l'utilizzo delle nuove tecnologie, la Pubblica Amministrazione americana sempre ben disposta a fare eccezioni.

La tecnologia **Rfid** si adatta perfettamente alle esigenze della logistica della grande distribuzione organizzata e le etichette intelligenti (tag Rfid) offrono la possibilità di tenere monitorati i camion in entrata e in uscita dallo scalo marittimo con una spesa per unit molto bassa (considerando l'alta tecnologia contenuta in esse).

La PA americana in questo modo ottiene un doppio vantaggio: da una parte **riduce il traffico di camion** (che non si dovranno pi fermare per mostrare quello che trasportano), dall'altra **abbassa il livello di inquinamento** che negli ultimi tempi aumentato nel porto di Seattle.

Il progetto, denominato "**Truck Radio Frequency Identification**", vedrà coinvolti migliaia di camion e altri mezzi di trasporto. La sperimentazione, condotta a partire dal 2005, ha gi visto 1500 camion equipaggiati con etichette intelligenti superare il test di collegamento con il database centrale oltre che la validazione elettronica a distanza delle autorizzazioni per accedere, transitare e uscire dai terminal.

Non la prima volta che nello stato di Washington vengono finanziate pubblicamente le tecnologie di identificazione a radiofrequenza. Gi nei mesi scorsi stato avviato un progetto pilota per dotare alcuni automobilisti di **patenti Rfid** per testare il monitoraggio della frontiera con il Canada attraverso onde radio.

Versione originale: <http://www.pubblicaamministrazione.net/e-government/news/1173/seattle-la-pa-finanzia-lrfid.html>