



DATA FROM SKY

Come sarebbe se ci fosse uno strumento per valutare la sicurezza, la capacità e l'efficienza di un'intersezione? E se quello stesso strumento fosse anche in grado di prevedere gli incidenti prima che accadano? Noi abbiamo sviluppato proprio quello strumento, e si chiama DataFromSky.

1 250 000
518 miliardi \$
200 miliardi €

Gli incidenti stradali rappresentano un enorme problema sociale. Ogni anno, costituiscono la causa di morte di milione e duecentocinquanta mila persone. Il costo economico legato alle morti e agli infortuni correlati al traffico è pari a 200 mld di Euro nella sola Unione Europea. A livello mondiale, si stima che tale valore raggiunga cifre che si aggirano sui 518 mld di Dollari.



La raccolta dei dati è compiuta da partner esterni in grado di operare con i droni / UAV disponibili in commercio sulle aree in esame.



I video registrati sono automaticamente analizzati dall'applicazione Extractor sviluppata da DataFromSky. Questa consente di estrarre le traiettorie e la classificazione dei veicoli rilevati.



Gli output sono consegnati al cliente insieme ad un software che permette di analizzare nel dettaglio ed interpretare i risultati acquisiti - DataFromSky Viewer.



Siamo inoltre a disposizione per modificare il software per eventuali nuove funzioni, in accordo con le esigenze del cliente. Se il cliente necessita anche di una relazione tecnica sugli output,



siamo in grado di fornire una completa interpretazione dei dati, sviluppata dai nostri partner qualificati - analisti del traffico e tecnici universitari.