Esperienze di Advanced Analytics nella statistica ufficiale: strumenti e progetti

Antonino Virgillito

In questo intervento vengono presentate le esperienze fatte dall'Istat nell'utilizzo di tecnologie di analisi di grandi quantità di dati. Verrà illustrata la nuova architettura tecnologica, che include una piattaforma interna per il trattamento di big data, e il suo utilizzo nell'ambito del progetto scanner data, discutendo come le scelte tecnologiche possono aumentare le capacità analitiche di un'organizzazione come un istituto di statistica, nella quale il trattamento complesso dei dati è la parte centrale del business.