

Il sistema integrato dei registri dell'Istat

Mauro Bruno

Istat ha intrapreso un programma di modernizzazione che prevede una revisione significativa della produzione statistica. Il concetto principale che sottende una tale importante modifica è l'utilizzo di un sistema di registri statistici integrati per tutte le indagini di produzione. Questo sistema, denominato Sistema Integrato dei Registri Statistici (SIR), sarà presentato nell'intervento.

Tale approccio statistico si ispira all'esperienza sull'uso dei registri del sistema statistico Svedese e tiene conto delle peculiarità delle fonti utilizzate dall'Istat. In particolare, il sistema dei registri adottato dalla Statistica svedese si basa interamente su dati amministrativi grazie all'elevata qualità di tali dati. Questo presupposto si rivela troppo forte per l'Italia, dove invece la qualità dei dati amministrativi è più bassa e pertanto occorre prendere in considerazione indagini dedicate per migliorare la qualità.

Quindi il SIR integra dati Amministrativi e di Indagine per migliorare la qualità e per misurarla. Inoltre sfrutta l'aumento della capacità informativa dei dati ottenuta dall'integrazione di diversi ambiti tematici (individui, famiglie, unità economiche e territorio). Il sistema dei registri è caratterizzato da una integrazione non solo fisica ma anche concettuale. Tale integrazione è realizzata attraverso l'utilizzo delle ontologie che rende l'accesso ai dati trasparente per l'utente finale e consente di usufruire delle informazioni dei registri in modo trasversale.