

Il sistema integrato mostra l'integrazione delle classificazioni su tre livelli (mondiale, europeo e nazionale) che permette la comparabilità delle statistiche prodotte nei diversi domini statistici.

Nella fattispecie:

- ISIC è la Classificazione internazionale tipo per industrie di tutti i rami d'attività economica delle Nazioni Unite.
- CPC è la Classificazione centrale dei prodotti delle Nazioni Unite.
- HS è il Sistema armonizzato di designazione e di codificazione delle merci, gestito dall'Organizzazione mondiale delle dogane.
- SITC è il Sistema di classificazione merceologica utilizzato nelle statistiche degli scambi internazionali delle Nazioni Unite.
- CPA è la Classificazione europea dei prodotti.
- Prodcom è la classificazione dei prodotti usata per le statistiche sulla produzione industriale nell'Ue.
- CN è la Nomenclatura combinata, la classificazione europea delle merci utilizzata per le statistiche sul commercio estero.

Ad esempio, le statistiche sulla produzione di beni (rilevate nell'Ue sulla base delle indagini Prodcom) possono essere comparate con le statistiche sul commercio (prodotte nell'Ue secondo la CN). La classificazione NACE deriva dalla classificazione ISIC, ma è più dettagliata rispetto ad essa. Entrambe hanno gli stessi contenuti ai livelli più alti, mentre NACE è più dettagliata ai livelli più bassi, soprattutto a livello di classi. Per assicurare la comparabilità a livello internazionale, le definizioni e le linee guida istituite per l'uso di NACE nell'Unione europea sono coerenti con quelle pubblicate nell'introduzione alla ISIC.

L'ATECO quindi nella definizione nazionale della quinta e sesta cifra del codice è vincolata nelle prime due cifre dall'ISIC e fino alla terza e quarta cifra dalla NACE ; i dati elaborati con essa sono pertanto comparabili a livello Ue ed extra Ue.