Contenuto archiviato il 2024-05-21

European network for promoting business and industrial statistics (PRO-ENBIS)

Risultati in breve

Implementazione dei dati statistici

È stato redatto un volume che descrive i metodi d'estrazione dei dati che vengono applicati in un quadro statistico uniforme, e tratta dei modi in cui questi metodi possono essere applicati.

ECONOMIA DIGITALE

L'estrazione dei dati include il processo di selezione, studio e modellizzazione dei grandi database per scoprire modelli e pattern. Dal momento che i dati disponibili nella società dell'informazione stanno diventando sempre più disponibili, occorrono solidi strumenti per modellizzarli e analizzarli. Il miglior modo per estrarre conoscenza dai dati è quello che si basa sull'estrazione dei dati e i metodi statistici. Esso può trovare applicazione in vari campi, come la statistica, l'informatica, l'apprendimento macchina, l'economia, il marketing e la finanza.

Il volume frutto di compilazione descrive metodi di tipo sia statistico che computazionale. Dal momento che non sono stati impiegati modelli e strumenti complessi, il libro è di facile uso sia per i professionisti che per gli studenti. In effetti, la seconda parte del volume contiene nove studi di casi desunti dalla reale esperienza dell'autore, che illustrano come i metodi possano essere applicati a problemi attuali. Inoltre è supportato da un sito web che contiene set dati, software e

materiale supplementare, tra cui un'ampia bibliografia e indici che aiutano nella lettura del testo.

Informazioni relative al progetto

PRO-ENBIS

ID dell'accordo di sovvenzione: G6RT-CT-2001-05059

Progetto chiuso

Data di avvio
1 Gennaio 2002

Data di completamento
31 Dicembre 2004

Finanziato da
Programme for research technological development and demonstration on "Competitive and sustainable growth 1998-2002"

Costo totale
€ 792 979,00

Contributo UE
€ 792 979,00

Coordinato da
UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE
United Kingdom

Ultimo aggiornamento: 3 Gennaio 2006

Permalink: https://cordis.europa.eu/article/id/82298-implementing-statistical-data/it

European Union, 2025