

D

Data Warehouse



O. Colhoun
Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinikum Frankfurt
Höchst, Frankfurt am Main, Deutschland

Synonym(e) [data mining](#)

Englischer Begriff data warehouse

Definition Mit einem Data-Warehouse-Programm können Metaanalysen von Labor-EDV-Daten im LIS und im Zusammenhang mit weiteren Datenbeständen durchgeführt werden.

Beschreibung Dabei können in freier Kombination z. B. Laboraufträge nach Art, Anzahl, Ergebnis, Einsender, Anforderungszeit, Bearbeitungszeit, Zusammenhang mit weiteren Anforderungen aus anderen Bereichen und Informationen aus anderen EDV-Systemen (etwa Diagnosecodes oder Patientendaten des ► [KIS](#)) zusammengestellt werden. Derartige Analysefunktionen können im Laborinformationssystem integriert sein oder von zusätzlichen Programmmodulen oder Programmpaketen durchgeführt werden.