



## Search results for: LIS

From Catalogue: [HITO Application System Type Catalogue](#)



**Primary Name:** Laborinformationssystem

**Synonyms:** Laboratory Information System, Laborsystem, Labormanagement-System, Laboratory and diagnostics information system

**Definition:** Das LIS unterstützt alle Schritte der Laboruntersuchung: die Verwaltung von Aufträgen und Proben, die Verteilung der Proben auf die vorhandenen Analysegeräte, das Abrufen und Validieren der Ergebnisse und die abschließende Übermittlung der Ergebnisse an den Auftraggeber. Dadurch wird der nahezu vollautomatische Laborbetrieb ermöglicht, welcher die hohen Durchsatzraten in modernen medizinischen Laborinstituten erlaubt. Analysegeräte können direkt an das Informationssystem angeschlossen werden, um die Werte direkt in das System zu übernehmen.

[Software Product](#)[Study](#)

Feature

Function

Application System

Label

Label

[Select...](#)[Select...](#)[Select...](#)[Select...](#)[Select...](#)**Open Elis**

Laboratory Information System for Global Health

[More Info](#)**SENAITE**

Enterprise Open Source Laboratory System

[More Info](#)**BikaLIMS**

Open Source LIMS

[More Info](#)**e Chasqui**

Reducing Communication Delays and Improving Quality of Care with a Tuberculosis Laboratory Information System in Resource Poor Environments: A Cluster Randomized Controlled Trial

[More Info](#)**Occhilino**

-

[More Info](#)

Evaluation and Improvement Strategy of Analytical Turnaround Time in the Stat Laboratory

[More Info](#)