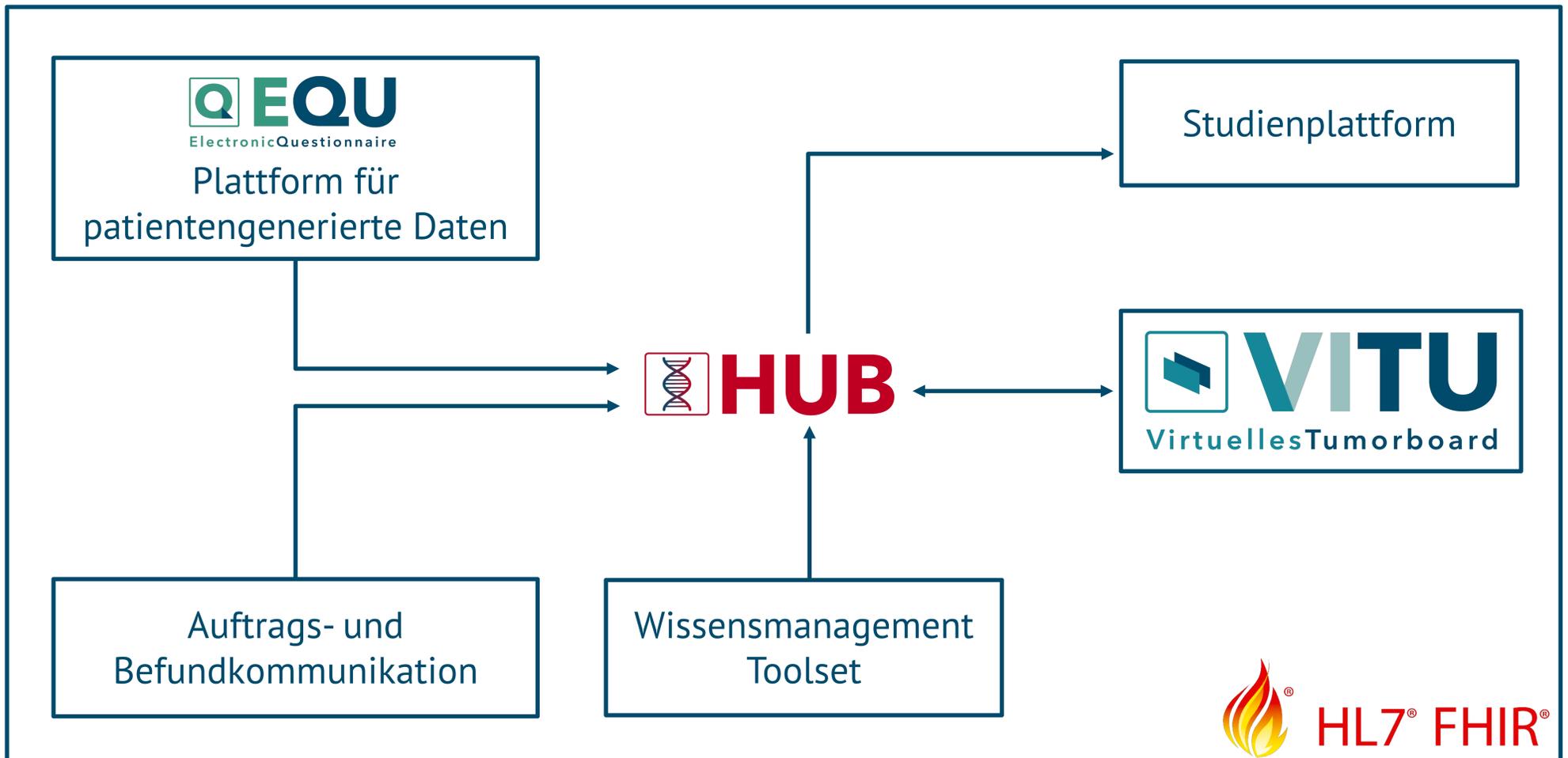


# MOLIT Suite



## Plattform für patientengenerierte Daten

- Aggregation von patientengenerierten Daten
- Fragebogen (EQU)  
Von der medizinischen Einrichtung an die Patienten ausgegeben, um Informationen zu bestimmten Sachverhalten zu dokumentieren
- Patiententagebuch und Wearables

## HUB

- Zentraler Knotenpunkt innerhalb der MOLIT Suite
- Bietet Schnittstellen zu vorhandenen Kliniksystemen
- Verwaltung, Darstellung und grafische Aufbereitung von strukturierten klinischen Daten

## Studienplattform

- Planung und Dokumentation von Studien
- Nutzung von eCRF (elektronischer Case Report Form) in Open Source Tools wie OpenClinica

## Auftrags- und Befundkommunikation

- Befundanforderung, -status und -übermittlung zwischen Labor und Klinik in der molekularen Diagnostik
- Nutzung von Standards zur medizinischen Datenübertragung für semantische Interoperabilität

## Wissensmanagement Toolset

- Definition und Speichern von formalem Wissen im MOLIT-Kontext
- Algorithmen zur Auswertung des Wissens aus den Bereichen Case-Based-Reasoning, Machine Learning, Neuronale Netze

## Virtuelle Tumorkonferenz (VITU)

- Prozessorientierte Unterstützung des molekularen Tumorboards
- Ermöglicht Experten unabhängig ihres geografischen Standorts die Teilnahme an der Tumorkonferenz

