



) Beratungsreferenz)

Analyseberatung: Analyse eines biologischen Laborjournals

Summary: Beratung und Unterstützung bei der Durchführung einer Analyse zur Einführung eines elektronischen biologischen Laborjournals

Steckbrief: Branche: Gesundheitswesen/Pharma
Kunde: Anonym
Umfang: 25 Beratertage

Technologie:

- UML, Objektorientierte Analyse (OOA), Objektorientiertes Design (OOD)
- TogetherArchitect, Microsoft Office

Aufgaben:

- Beratung des Analyse-Teams zur Vorgehensweise, Interviewtechnik und Informationskonsolidierung
- Gemeinsame Durchführung der Interviews mit den Fachanwendern
- Analyse und Erstellung der Spezifikation
- Schulung zu den Themen objektorientierte Analyse und UML
- Entwicklung und Coaching der Informationsstruktur

Beschreibung:

Mit dem Vorhaben der Einführung eines elektronischen biologischen Laborjournals sollte eine vorangehende Analyse die Anforderungen der Fachanwender zusammentragen, auf deren Grundlage eine Make or Buy Entscheidung herbeigeführt werden sollte.

Durch objektorientierte Analyse wurden iterativ die durch Interviews gewonnenen Anforderungen aufbereitet, konsolidiert und mittels UML in einem abschliessenden Analysedokument zusammengefasst.

Auf Basis dieses Dokumentes ist es dem Kunden möglich, sich Angebote für eine zukünftig einzusetzende Lösung einzuholen und diese dem Aufwand einer Eigenimplementierung gegenüberzustellen.

Des Weiteren fand durch Beratung zur Vorgehensweise, Interviewtechnik und Informationskonsolidierung ein Know-How Transfer im Analyse-Team des Kunden statt.

Nicht zuletzt die Endanwender zeigten sich nach Abschluß der Arbeiten sehr interessiert an einer Fortführung sowohl der neu etablierten Arbeitsweise als auch der Art der Darstellung der Ergebnisse. Die UML ist somit zu einem allseitig akzeptierten Informationsmedium geworden.

) Schulung)

) Beratung)

) Entwicklung)

Orientation in Objects GmbH

Weinheimer Str. 68
D-68309 Mannheim

Tel. +49 (0) 6 21 - 7 18 39 - 0
Fax +49 (0) 6 21 - 7 18 39 - 50

www.oio.de info@oio.de