

Fragen, Antworten, Kommentare

Die Online-Befragung zur genutzten alternativen Veranstaltungsform und zur Lehrevaluation ist online. Bitte ausfüllen: <https://forms.gle/nVYLgQbEQ1hpSU6HA>. Sie werden eventuell aufgefordert sich bei Google anzumelden, das ist nur notwendig, wenn Sie in der Bearbeitung eine Pause machen wollen und das Teilergebnis zwischenspeichern wollen. Die Befragung endet am 20.12., die Ergebnisse stehen in einem nachfolgenden Fragen&Antworten-Dokument auf der Webseite der Veranstaltung.

Frage: Was muss ich bei der Benutzung einer NOSQL-Variante im Projektbericht beachten?

Generell haben Sie deutlich mehr Freiheiten, die Dokumentenvorlage gibt dabei Themen vor, die Sie (auch) behandeln müssen. Da es Themen gibt, die dann durchaus keinen Sinn machen, kann dies mit einem Satz und kurzer Begründung festgehalten werden. Dies muss dann kein eigenes Kapitel sein. Sie müssen wesentlich genauer auf das Konzept des gewählten Systems am Anfang des Berichts eingehen. Bei der Datenmodellierung dürfen/müssen Sie kreativ sein und schauen was das Umfeld bietet. Dabei können durchaus ER-Diagramme interessant sein. Z. B. können Dokumente einer dokumentengetriebenen Datenbank durchaus mit einem ER-Diagramm, das hierarchisch aufgebaut ist, also nur 1:N-Beziehungen hat, modelliert werden. Dabei entspricht dann ein ER-Diagramm oft einer Dokumentenstruktur.

Hinweis: Da das Thema SQL-Injection in der Vorlesung etwas zu kurz kommt, möchte ich auf folgenden Klassiker hinweisen: <https://xkcd.com/327/>