

Aufgabe 1: Verständnis

1. Lese dir die Datei `node-file-system` (entweder als PDF in Google Classroom oder als Markdown in Github) genau durch.
2. Welche **zwei** Verschiedenen Arten gibt es auf das Datei System in Node Js zuzugreifen? Beschreibe die Unterschiede und Vor- und Nachteile der vorgestellten Methode.
3. In den Code Beispielen wird ein `try ... catch` Schema verwendet, was hat das für einen Einfluss? Suche dir gegebenenfalls Informationen aus dem Internet.
4. Mit welchen Funktionen kann man folgende Operationen Synchron durchführen? (Gegebenenfalls muss hier auch recherchiert werden, siehe Link Sammlung!)
 - **a.** Datei lesen
 - **b.** Datei schreiben
 - **c.** Überprüfen, ob Datei existiert
 - **d.** Erstellung eines Ordners
 - **e.** Den Inhalt eines Ordners wieder geben (ählich wie `ls`)