

Jakub Naumowicz 3234751

Inka Pfeil 3241778

DBWT 2 Meilenstein 2 - JavaScript

Aufgabe 5

	JavaScriptCore	V8	SpiderMonkey	
Array.prototype.flat(depth)	ja	ja	ja	Array.prototype.flat and Array.prototype.flatMap · V8 GitHub - tc39/proposal-flatMap: proposal for flatten and flatMap on arrays Test262 Report - Array.prototype.flatMap Features Wenn es sich anbietet, weil z.B. zu verschachtelte Daten entgegengenommen werden, ja.
let a=()=>{...};a.toString();	ja	ja	ja	V8 release v4.5 · V8 Victor Porof auf Twitter: "SpiderMonkey now has fat arrow functions. Landed 50 minutes ago. https://t.co/Q1MJShltul #es6" / Twitter Arrow functions · GitBook (codeyourfuture.github.io) Wenn man dran denkt vllt. Aber vermutlich eher nicht, da etwas komplizierter.
Object.fromEntries()	(ja)	ja	(ja)	Object.fromEntries · V8 Vermutlich eher nicht, da beschränktes Anwendungsgebiet.

Aufgabe 6

	(Google) YouTube API	Twitter API
Was ist der Zweck der API?	Daten über Nutzer / Songs Künstler und Steuerung	Informationen über/ inhalte von Accounts, Usern, Tweets, Direct Messages und Ads erhalten bzw diese senden
Welche REST Prinzipien sind umgesetzt?	1. Client-Server Aufteilung 2. Zustandslosigkeit 3. Cacheable 4. Einheitliche Schnittstelle 5. Mehrschichtige Systeme	1. Client-Server Aufteilung 2. Zustandslosigkeit 3. Cacheable 4. Einheitliche Schnittstelle 5. Mehrschichtige Systeme (unsicher) 6. Code on demand (Embedded Tweets)
Auf welchem Level (nach dem Richardson Maturity Model) befindet sich die API?	2	2
Wie ist eine Versionierung implementiert?	über Pfad	über Pfad