www.slido.com code: #4411

2-5 предложений о себе

Говорит тот, у кого микрофон



Чем нам запомнился этот год?

Array.prototype.includes
Exponentiation Operator (**)

ES2017

- Object.values/Object.entries
- String padding
- Object.getOwnPropertyDescriptors()
- Trailing commas in function parameter lists and calls
- Async Functions

ES2017 Stage 3

- SIMD.JS SIMD APIs + polyfill
- Function.prototype.toString revision
- Template Literal Revision
- global
- Rest/Spread Properties
- Asynchronous Iteration

ES Next

import()

Shared memory and atomics

https://github.com/tc39/proposals

TypeScript, Flow, Babel

- Зачем типы в JS
 - Опыт
 - Минусы

Build process

- Текущее состояние старых лидеров grunt / gulp (есть ли надежда на 4.0?)
 - Почему Webpack сейчас лидер
 - Webpack 2
 - Альтернативы (если есть) (sytemjs)
- Создатель Webpack
- Yarn

Frameworks

Angular 1 и 2, React, Ember, Vue, Backbone? Angular 2 взлетит или нет? Лучше бы нет :)

Почему RxJS в Angular2?

Angular CLI

Почему PandaDoc не использует Angular 2. Какие претензии есть к TypeSript...

Как успевать следить за фрейворками, если на работе работаешь, а дома семья? Ваши рецепты?)

Сколько лет мы будем учить новые фреймворки?

State Managment

Redux - текущее состояние. Минусы которые нашли после 1.5 года использования

Стоит ли смотреть альтернативы: MobX и т.д.?

RxJS

- какие проблемы решает
- когда использовать
- когда не использовать

Functional programming, PureScript, Elm, ClojureScript

- Зачем нужно функционально программирование?
- Почему столько хайпа вокруг Elm?
- Как он улучшает жизнь?
- Станет ли FP когда нить мейнстримом?

Кто использует Sublime Text?

Most useful tools.

- Что улучшает вашу продуктивность?
- Какой новый tool вы открыли для себя в 2016 году

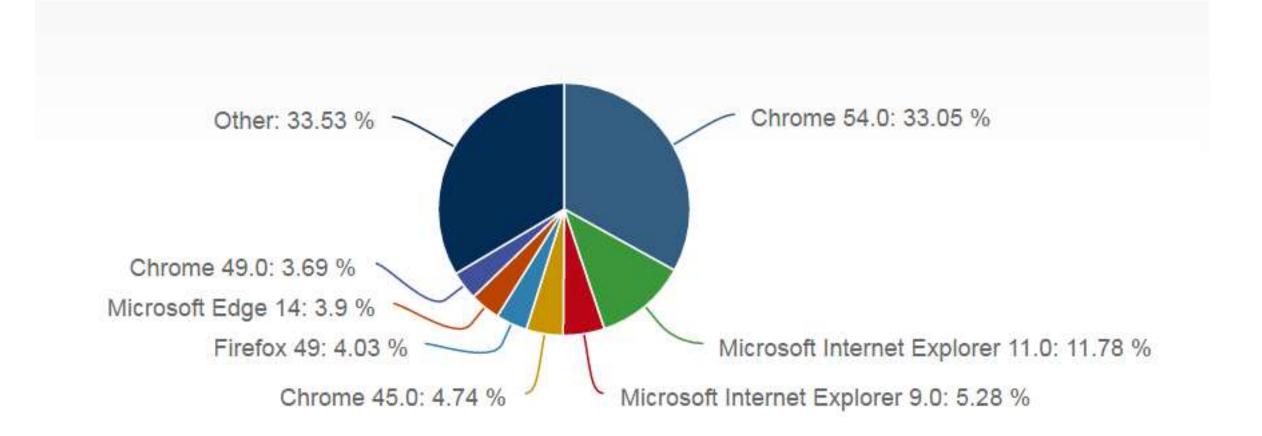
VR, Web VR, React VR & so on

- Зачем нужен VR в браузерах?
- Хватает ли производительности?
- Состояние сейчас и какие улучшения в будущем

3D, WebGL, graphics, Unity

- Готовы ли реально браузеры к играм и production использованию 3D?
- Какие фреймворки, библиотеки есть.

Browsers & platforms evolution



Browsers & platforms evolution

- Развитие за год Chrome / Mozilla / Edge / Safari
- Как разрабатывать под IE10-11?
- Сколько Chrome держится на одном заряде батареи?
- Electron?
 - Что ожидает в след. году
 - https://extensiblewebmanifesto.org/ реализация манифеста
 - PWA убьет всетаки mobile или нет?
 - почему веб, а не десктоп, мобайл и тд?

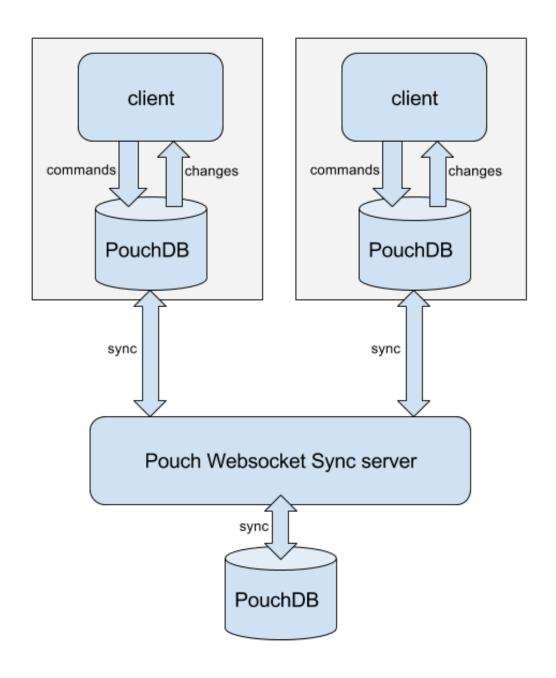
WebComponent?

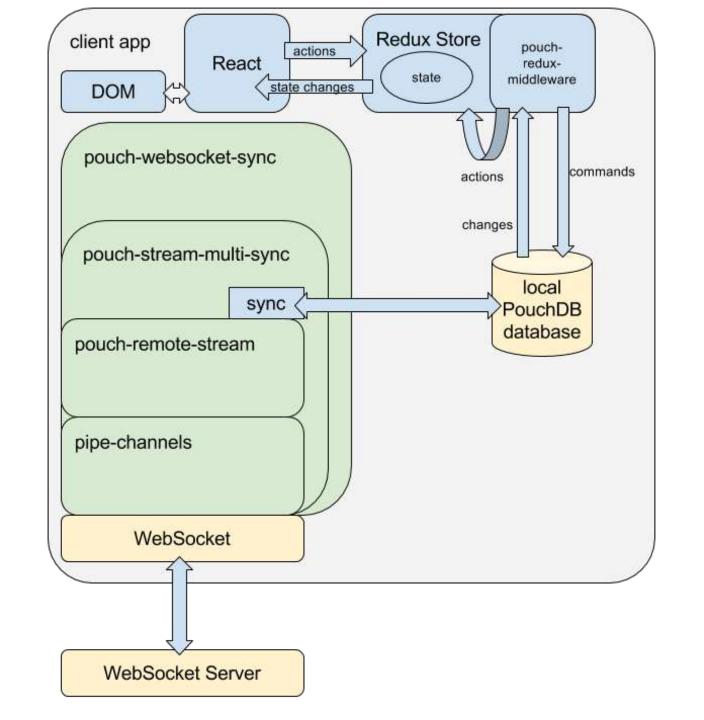
ReactNative

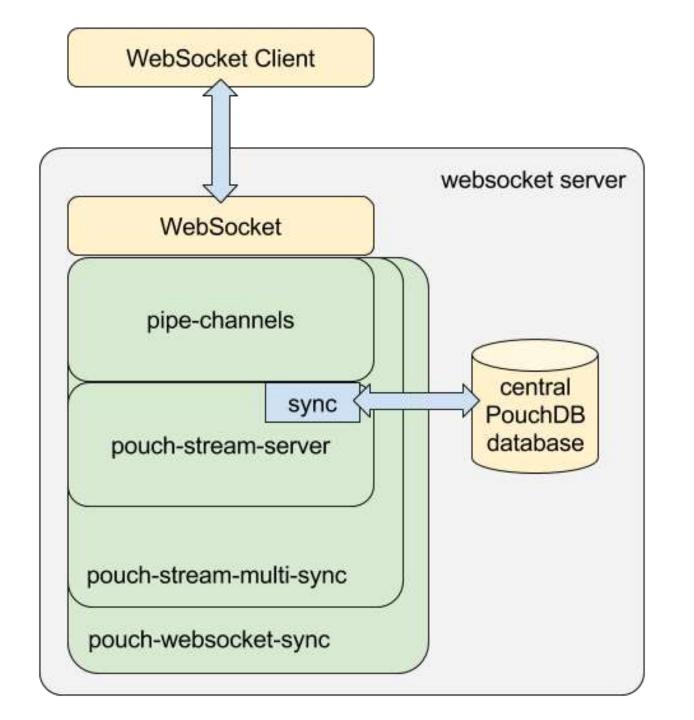
NativeScript

Fin

PouchDB, Firebase, DataScript







CI process

- Что должен знать/уметь инженер
- Что сейчас происходит в мире CI последние тренды
- Как правильно делать CI