moz://a



### Co jsou to WebExtensions?

A k čemu je to dobré?

Jakub Rychlý 2018, Mozilla.cz

#### O čem dnes budu povídat

- 1. Co to jsou WebExtensions?
- 2. K čemu je to dobré?
- 3. Jak to vypadá?
- 4. Jak začít?
- 5. Kde čerpat...
- 6. Stvořených doplňcích





# Co jsou to WebExtensions?



#### Nástroj pro tvorbu webových doplňků

- Rozšířený mezi nejpoužívanější prohlížeče, jako jsou Chrome, Firefox, Opera, Edge, etc.
- K jejich vývoji je potřebný jen Javascript
- Ulehčují život vývojářům i uživatelům





# K čemu je to dobré?



#### Rychlý přístup k aplikacím

- Doplňky uživatelům umožní rychlý přístup k aplikaci
- Ke sledování interakcí uživatele nejsou potřeba drahé programy
- Vylepšení prohlížeče
- Mozilla se snaží standardizovat WebExtensions



#### Důležité odkazy

http://jakubrychly.cz/barcamp





### Struktura





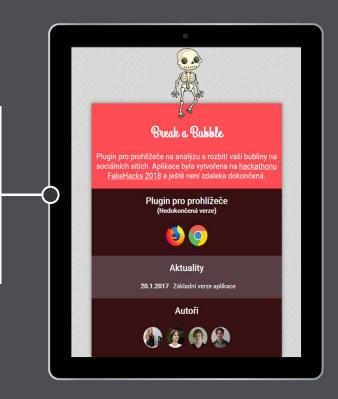
## Doplňky v praxi



#### Break a Bubble

Plugin pro prohlížeče na analýzu a rozbití vaší bubliny na sociálních sítích.

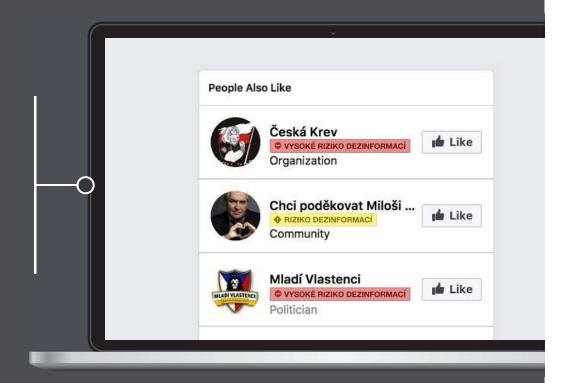
Aplikace byla vytvořena na hackathonu FakeHacks.





#### MindBrella

Doplněk, který automaticky vyhodnocuje důvěryhodnost Facebookových skupin a stránek podle množství sdílení z dezinformačních webů.







## Dotazy?









