

O tworzeniu bibliotek

Firmowe commonsy z sensem

Piotr Betkier, @piotrbetkier

PyWaw #59, 13.06.2016

Wiele projektów, podobny kod

Jak go nie pisać wciąż na nowo?

Wunder-framework

Wunder-framework

- Funkcjonalności
 - ◆ Logowanie
 - ◆ Rejestr usług
 - ◆ Dynamiczna konfiguracja
 - ◆ (...)

Wunder-framework

- Funkcjonalności
 - ◆ Logowanie
 - ◆ Rejestr usług
 - ◆ Dynamiczna konfiguracja
 - ◆ (...)

- Zopiniowany

Wunder-framework

+ Szybki start

- Ciężko dostosować
- Ciężko aktualizować
- Nie dla wszystkich

Rodzina bibliotek

Rodzina bibliotek

- Rejestr usług
- Metryki
- Logowanie
- Tracing
- Metadane
- (...)

Rodzina bibliotek: spinający framework

- Zaciąga i konfiguruje biblioteki
- Bez własnej logiki
- Opt-in, opt-out
- Opcjonalny!

1. Ma właściciela

2. Robi jedną rzecz i robi ją dobrze

3. Agnostyczna wobec technologii

4. Minimalne zależności

5. Jasne punkty wejścia

6. Publiczne API są na zawsze

7. Trzyma się wizji

8. Bez magii

9. Nie pozwala się kaleczyć

Co dalej?

Logika w środowisku

Wunder-framework
Rodzina bibliotek
Logika w środowisku

1. Ma właściciela
2. Robi jedną rzecz i robią ją dobrze
3. Agnostyczna wobec technologii
4. Minimalne zależności
5. Jasne punkty wejścia
6. Publiczne API są na zawsze
7. Trzyma się wizji
8. Bez magii
9. Nie pozwala się kaleczyć

Pytania?