



Como montar un proyecto grande desde cero y no morir en el intento

David Iruzubieta Blanco

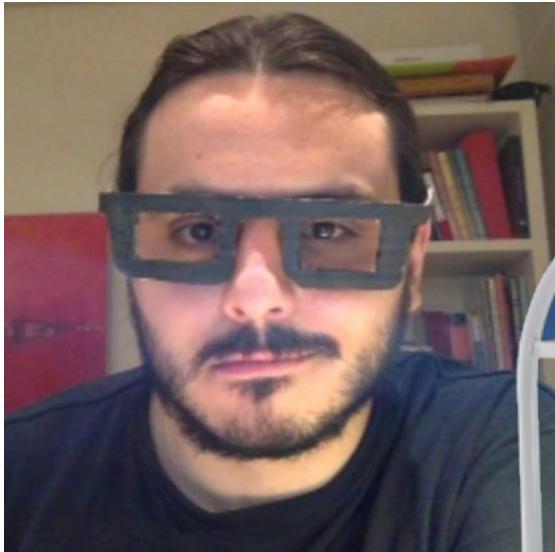


@DavidIruzubieta



<https://es.linkedin.com/in/davidiruzubieta>

¿Quién soy?



¿Qué es ezzing?

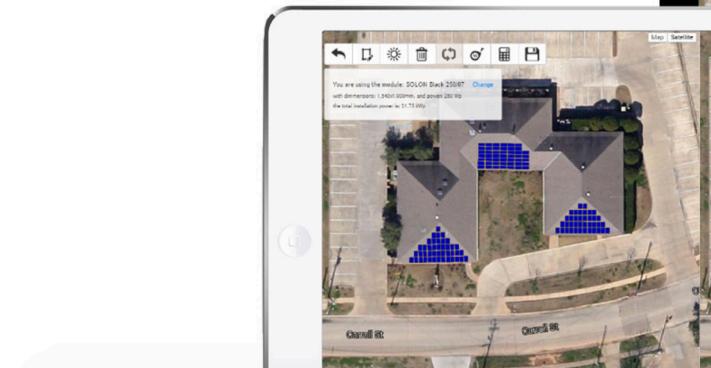
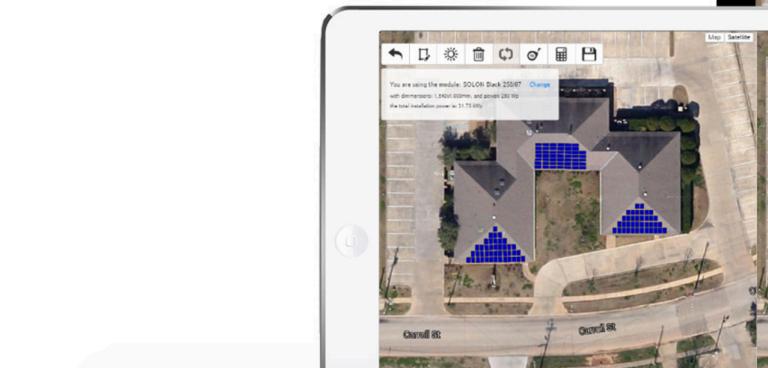
eZZingsolar®

<http://www.ezzing.com/>

eZZingsolar®

INICIO

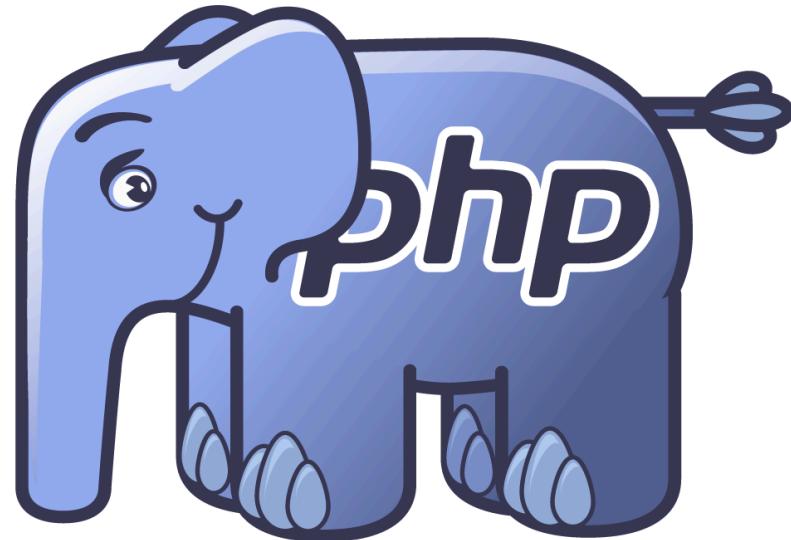
Con nuestra herramienta de diseño se pueden crear ofertas profesionales en apenas unos clics



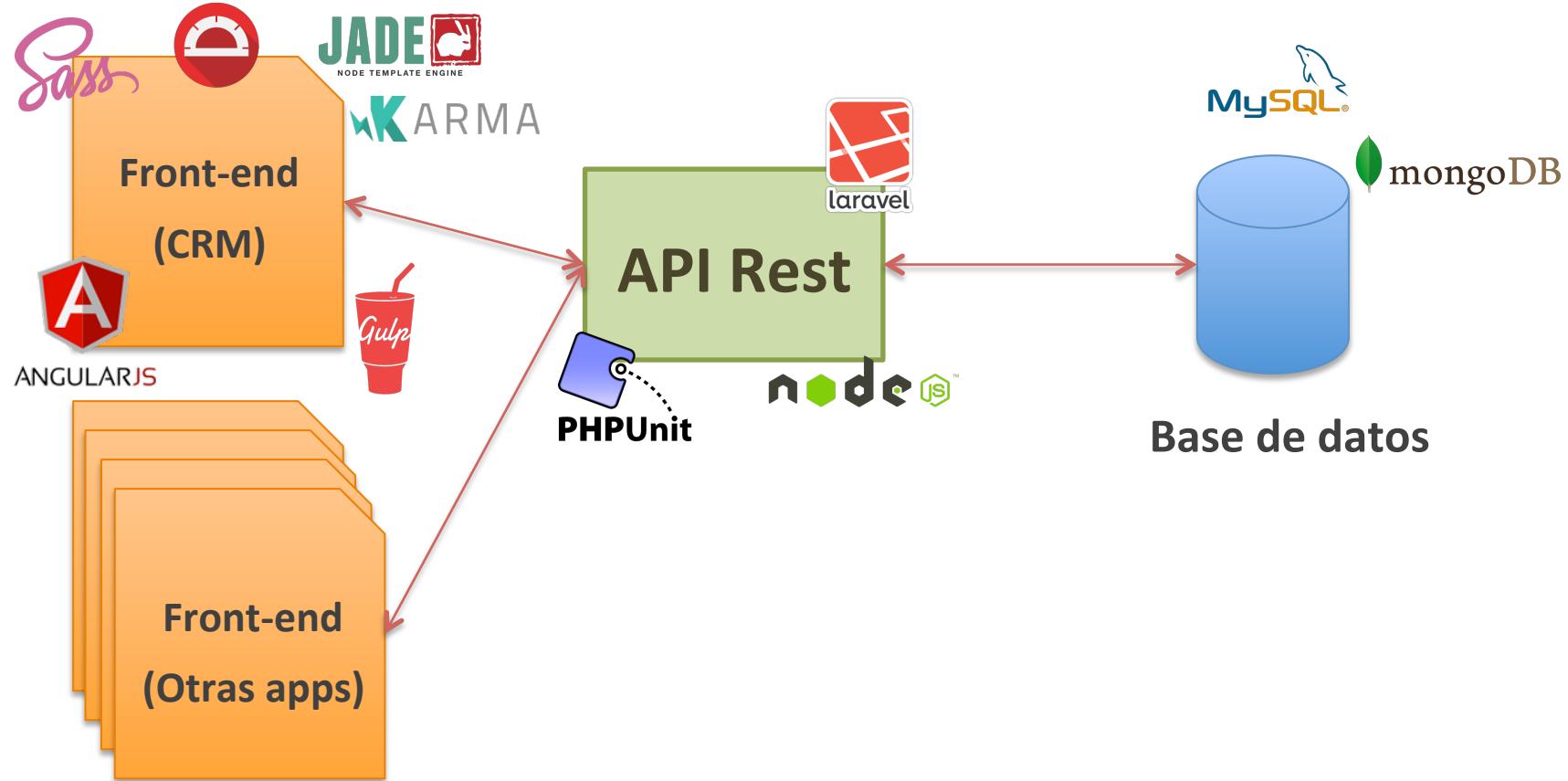
El problema inicial

- Aplicación grande
- No mantenible
- Sin ningún tipo de arquitectura

¡El caos!



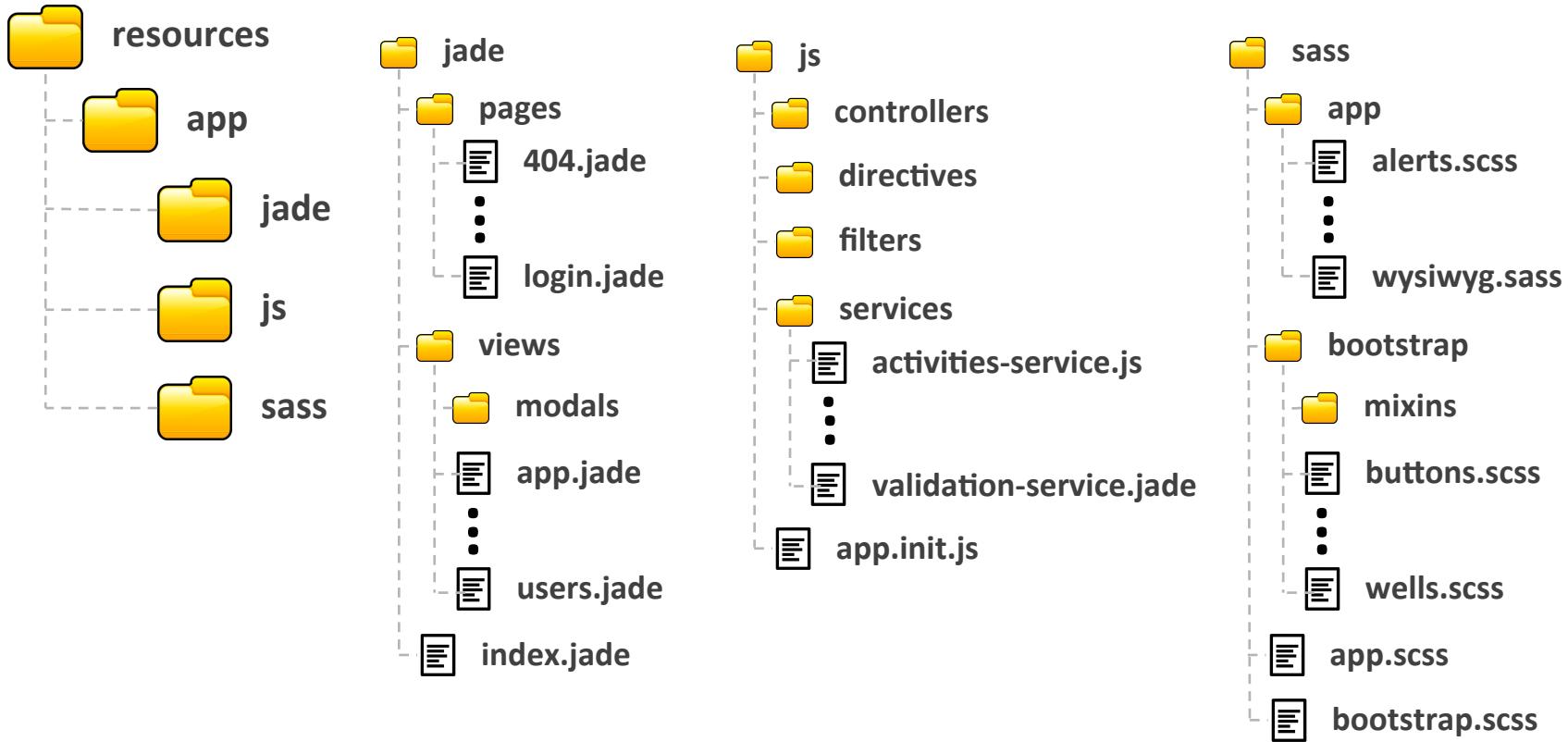
Nuestra solución



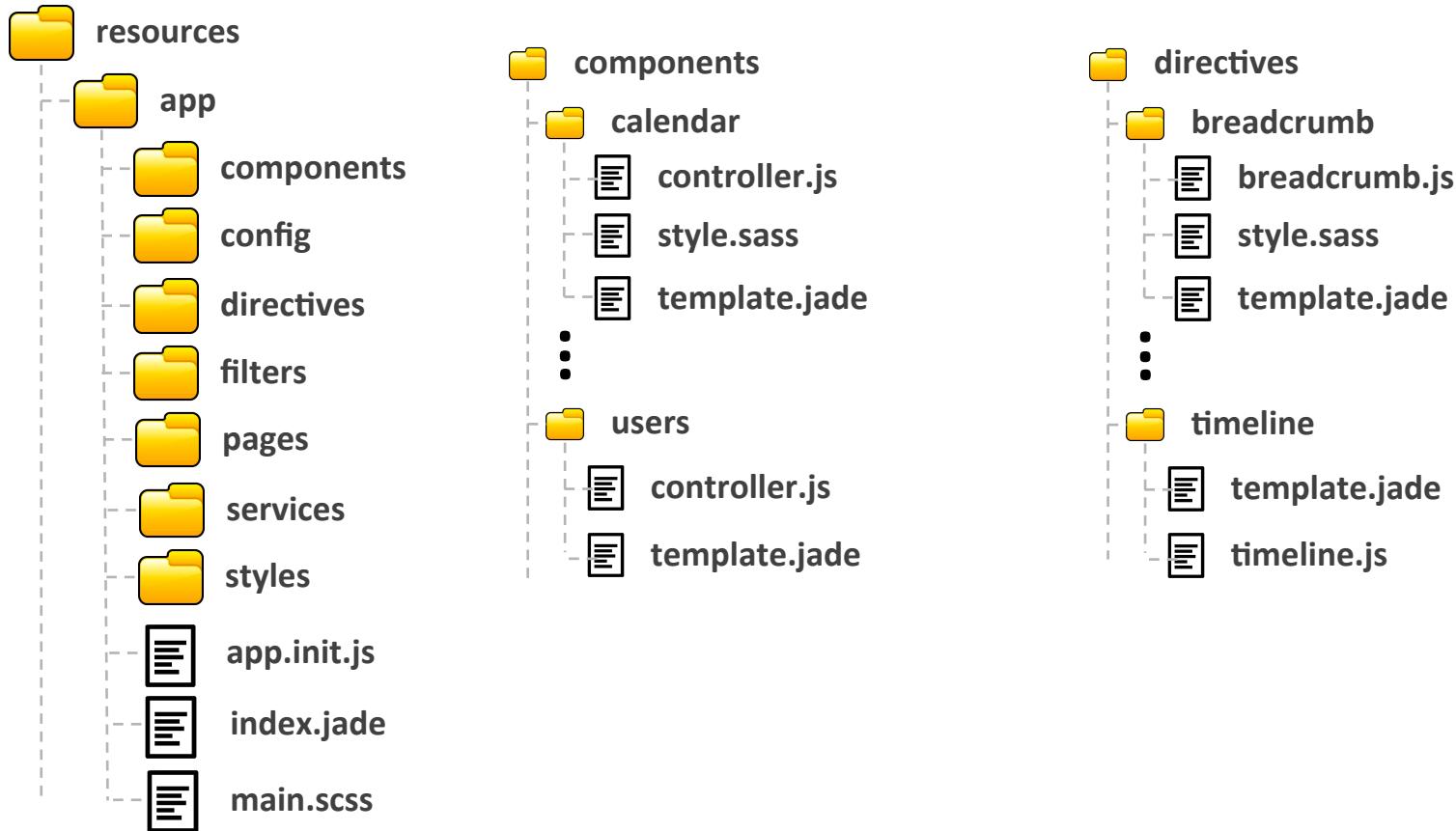
- **URLs correctas**
 - /api/users
- **Métodos HTTP**
 - **GET:** Para consultar recursos
 - **POST:** Para crear recursos
 - **PUT:** Para editar recursos
 - **DELETE:** Para eliminar recursos
 - **PATCH:** Para editar partes concretas de recursos
- **Códigos de estado¹**
 - **2xx:** Éxito
 - **3xx:** Redirección
 - **4xx:** Error en el cliente
 - **5xx:** Error en el servidor

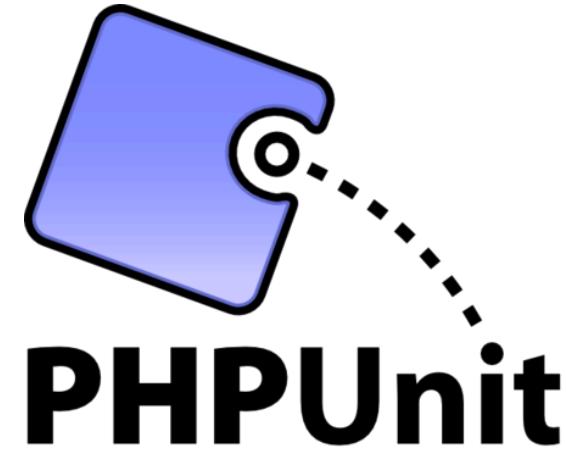
1: https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_HTTP_status_codes

Arquitectura front-end (Primer planteamiento)

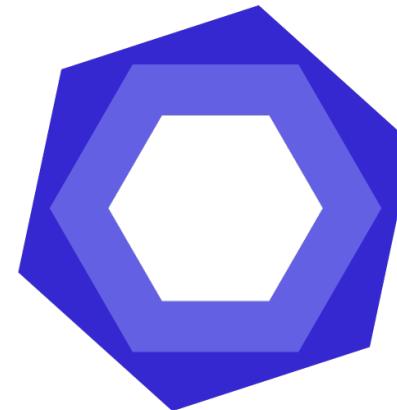


Arquitectura front-end (Segundo planteamiento)





Como hacer funcionar todo esto...



eslint

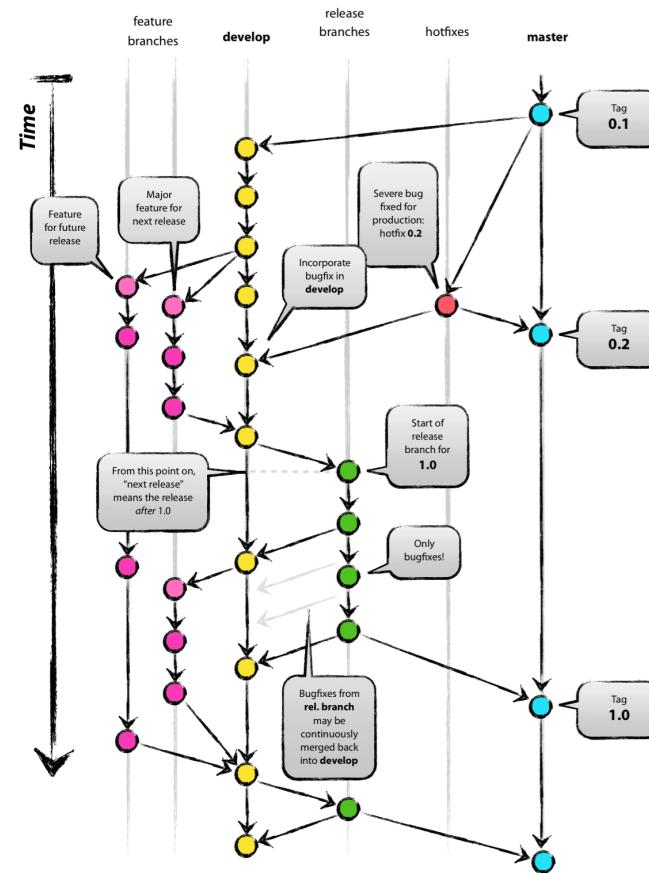
- Sistema git-flow
- Revisiones de código
 - Minimizamos subidas erróneas
 - Nunca perdemos el concepto global de la aplicación
- Versionado semántico



GitHub

Git flow

- Ramas principales:
 - development
 - master
- Nombrado de ramas:
 - feature/nombre: Nuevas funcionalidades
 - release/nombre: Presubidas a producción
 - hotfix/nombre: Errores en producción
 - bug/: Errores en development



Bibliografía interesante

- Buenas prácticas de angular:
<https://github.com/johnpapa/angular-styleguide#table-of-contents>
- Buenas prácticas testeando angular:
<http://andyshora.com/unit-testing-best-practices-angularjs.html>
- Git flow:
<http://nvie.com/posts/a-successful-git-branching-model>

Muchas gracias!

```
$http.get('http://www.meetup.com/es-ES/Front-end-Developers-Madrid/events/229155555/assistants')
  .success(function (assistants) {
    angular.forEach(assistants, function (assistant) {
      assistant.sayThankYou();
    });
  });
});
```



@DavidIruzubieta



<https://es.linkedin.com/in/davidiruzubieta>



<https://github.com/DavidIru>