



# DiverStats | Angular - Firebase

Projet PRW3 | CPNV 2019  
Benjamin Delacombaz



# Projet

*Une petite impatience ruine un grand projet.*

*Confucius*

- Dashboard pour gérer ses plongées
- Statistiques sur les plongées

---

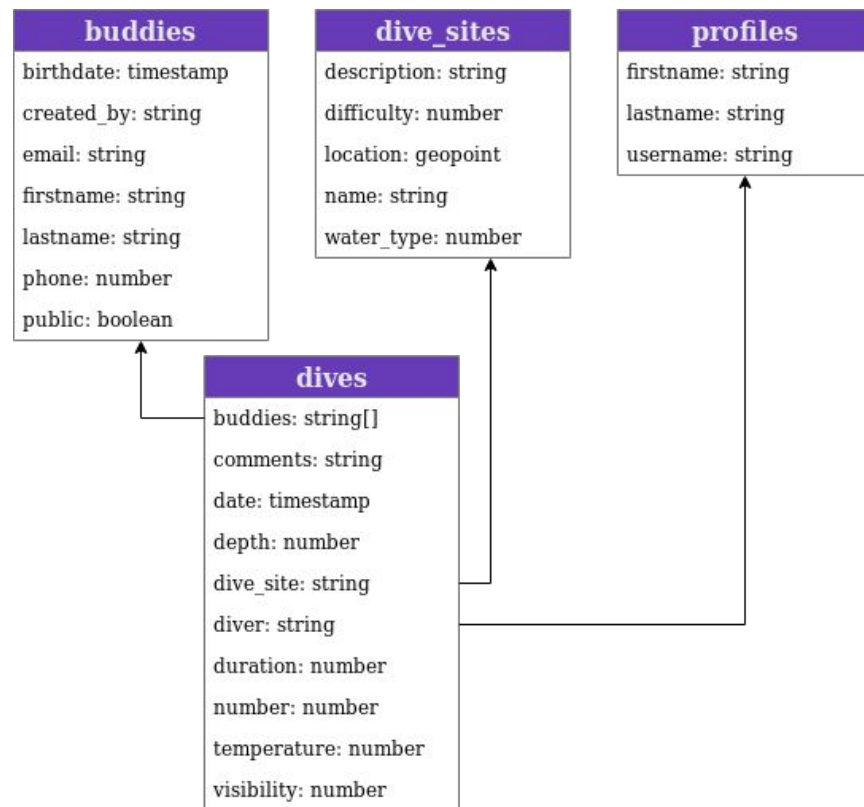
# Technologies

*La technologie c'est comme le poisson.  
Plus ça reste en rayon, moins c'est  
appétissant.*

*Andrew Heller*

- Angular 7
- Firebase
  - Firestore
  - FirebaseAuth
- Angular Material 7
- Ngx-Charts 10

# Base de données



# Frontend

*Il y 3 réponses possibles: oui, non, et WOW  
Wow est la réaction que vous devez  
rechercher.*

*Milton Glaser*

- Crud binômes
- Crud sites de plongée
- Crud plongées
- Identification
- Temps réel
- Statistiques

---

# Problèmes

*Ne me dites pas que ce problème est difficile. S'il n'était pas difficile, ce ne serait pas un problème.*

*Ferdinand Foch*

- Temps réel
- RXJS
- Asynchronisme
- NoSQL != BD relationnelle
- Ngx-Charts

# Résultat

*Que la stratégie soit belle est un fait,  
mais n'oubliez pas de regarder le  
résultat.*

*Ferdinand Foch*

- Application non terminée
  - NoSQL non adapté
  - Satisfait du projet
-



# Conclusion

- **Projet intéressant et utile**
- **Découverte d'Angular et de Firebase**
- **Beaucoup de temps**

**Questions / remarques ?**