

RAPPORT DE MÉTRIQUE (SPRINT 1)

Équipe 09 | **Louis Popovic, Noboru Yoshida, Hakim Payman, Xi Chen Shen, Kevin Ciliento, Roman Zhornytskiy**

1. Métriques

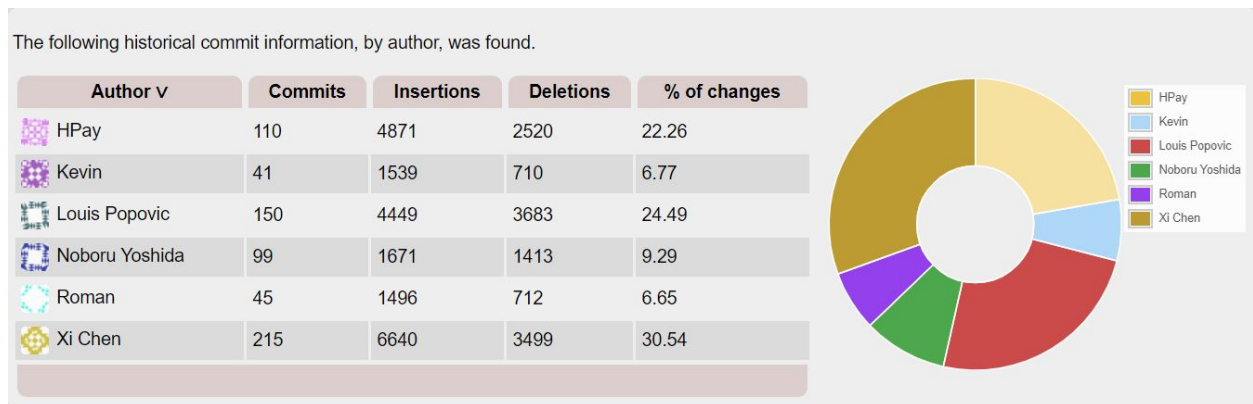


Figure 1 : Table et graphe représentant l'historique des commit en fonction des auteurs

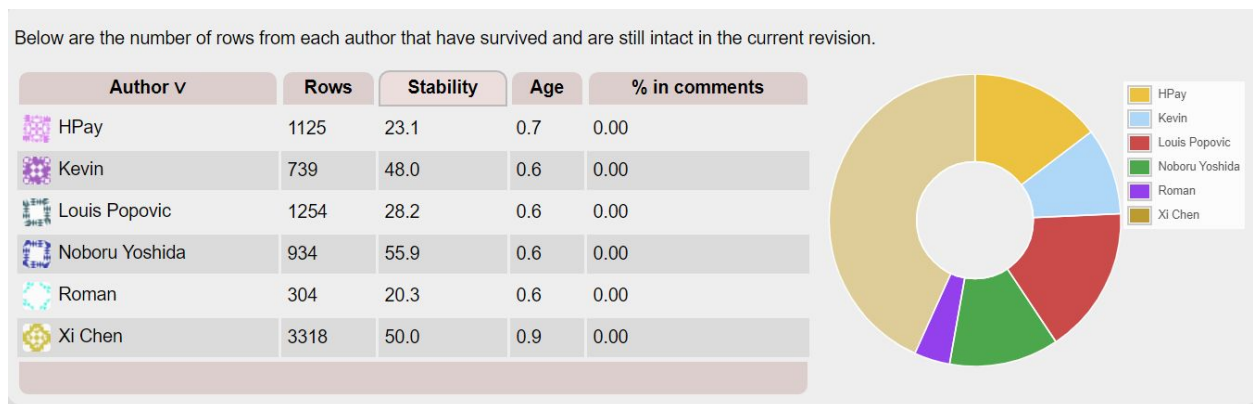


Figure 2: Table 2 et graphe représentant les lignes restantes sur la branche finale en fonction des auteurs.

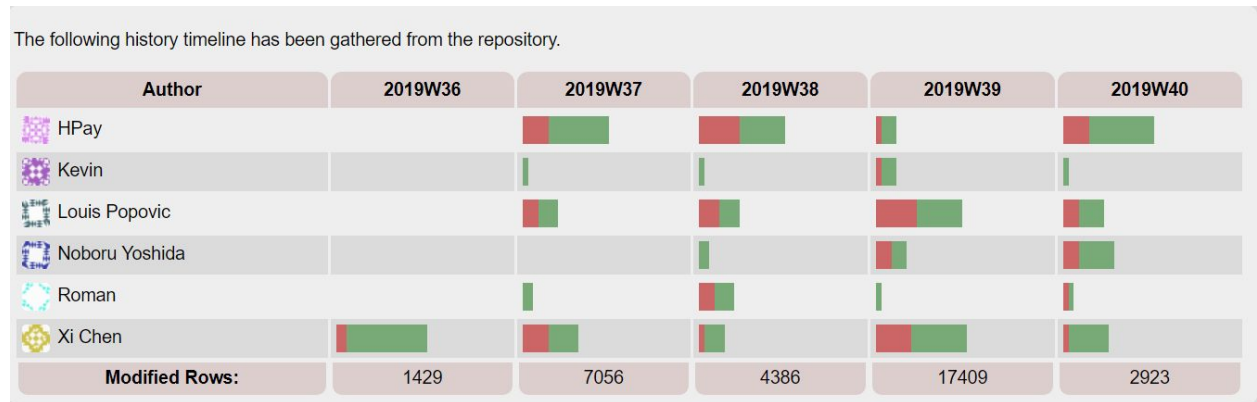


Figure 3 : Table représentant les modifications du sprint 1 en fonction des auteurs à travers le temps

2. Analyse des métriques

2.1. Ajouts et retraits :

Certaines personnes ont passé à plusieurs reprises le Linter pour retirer les CRLF donc ceux-ci possèdent beaucoup d'ajouts et de retraits comparés aux autres. Également, puisque Xi Chen a mis le cadriciel au début du sprint, il possède une importante addition par rapport aux autres.

2.2. Commit:

Les tailles de chaque commit n'étaient pas constantes. C'est-à-dire que certaines personnes faisaient des petits commits alors que d'autres en faisaient des gros, ce qui cause un débalancement au niveau des commits.

2.3. Courbe d'apprentissage et disponibilité:

Certaines personnes possédaient déjà de bonnes bases en Web/Typescript/Angular en plus d'avoir plus de temps à investir dans le projet. En effet, certaines personnes ont moins de cours, ce qui leur permet d'investir plus de temps dans le projet dès le début. D'ailleurs, certaines circonstances exceptionnelles ont fait en sorte que l'implication de chacun était différentes. De plus, ces circonstances ont normalement été approuvées par l'équipe.