

GitInspector

Bilden nedan visar resultatet efter körning av GitInspector i den repository som används för applikationen. Anledning till att användaren tossigman får en såpass hög andel insertions beror på att en stor mängd kod för att kunna köra GitInspector lades in i repositoryn, vilket ger en missvisande bild av helheten. Dessutom är Vincent och gbgvinnie samma användare, vilket är förvirrande.

```
Statistical information for the repository 'butAnswersDoAppen' was gathered on 2016/06/02.
The following historical commit information, by author, was found:
```

Author	Commits	Insertions	Deletions	% of changes
Anton Otnt	9	414	152	8.11
Olof Wireklint	8	172	56	3.27
Rebnersaurus	4	657	15	9.63
Vincent	4	1004	683	24.17
antonkarrman	1	66	7	1.05
gbgvinnie	14	231	126	5.11
tossigman	1	3397	0	48.67

```
Below are the number of rows from each author that have survived and are still intact in the current revision:
```

Author	Rows	Stability	Age	% in comments
Anton Otnt	162	39.1	0.5	0.00
Olof Wireklint	85	49.4	0.5	4.71
Rebnersaurus	565	86.0	0.3	19.47
Vincent	625	62.3	0.4	35.68
antonkarrman	66	100.0	0.3	83.33
tossigman	3397	100.0	0.0	18.63

```
C:\Users\david\Desktop\prov\butAnswersDoAppen>
```

Figur 1. Skrämdump över resultatet från gitinspector.

Att två personer har haft svårt att använda Android Studio och emulatoren på sina datorer (Anton Kärrman och David Åsenhielm) medför att det inte har några/få commits relaterade till koden, David är användare tossigman. Gruppen har istället arbetat med parprogrammering och Anton och Davids arbete har laddats upp från resterande medlemmars datorer. En annan del som kan medföra en något skev bild av det verkliga arbetet är det faktum att rotation användes bland programmeringsparen. Detta innebär att det var olika personer som utförde commitsen varje vecka. Detta medför att gruppen inte tycker att GitInspector speglar det faktiska arbetet. Gruppens gemensamma bild är att samtliga gruppmedlemmar har deltagit och bidragit på en likartad nivå.