|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| לקוח | טבלת מפתחות id:   |  |  | | --- | --- | | 1 | מפתח 1 | | 2 | מפתח 2 | |
| שרת 1 | טבלת מפתחות id:   |  |  | | --- | --- | | 1 | מפתח 1 | |  |  |   טבלת חיבורים:   |  |  | | --- | --- | | מקור | יעד | | לקוח | שרת 2 | |
| שרת 2 | טבלת מפתחות id:   |  |  | | --- | --- | | 2 | מפתח 2 | |  |  | |
| שרת 3 |  |
| גוגל |  |

תכנון פרויקט onion

מבנה הפקטה:

|  |
| --- |
| דגל  id  [data] |

דגל – 1 – key  
 2- data

Id - 0 – unset

1. לקוח פונה לשרת 1 ויוצר מפתח. מקבל id
2. לקוח שולח הודעה מוצפנת במפתח 1 לשרת 1 שמקף את ההצפנה ושולח לשרת 2 זאת הודעת יצירת מפתח.

* אם סוקט מכיוון כלשהו נסגר לסגור גם את השני