**דברים שלא נעשו בPOC ובהצעת פרוייקט אבל צריכים (אולי) להעשות**

* Arp (רמה שתיים) – arp tables לכל רכיב.
* 3 routers
* להוסיף אפשרות לUDP ולפרוטוקולים אחרים.
* לסדר את הקוד.
* Router עם יותר משתי יציאות (יותר מINTERFACE אחד) - מבנים מורכבים בLAN.
* לשפר את האלגוריתם של בדיקת הראוטינג - ראוט צ'ק
* ליישם DHCP (אלגוריתם שמייצר משפחות של NAT IP וMASK במקום 2 האפשרויות שיש כרגע)
* RIP – להפוך את הטבלת ראוטינג לדינמית (עם אופציה לשנות) – לתת אופציה לשנות בסטטית את הטבלה.
* ליישם SWITCH
* Router connected to routers near him/router connected to routers using the internet
* להפריד קוד של ראוטר ופרוסס לאנצ'ר?
* לעשות לוג לסרבר.
* לשלב python עם winforms (קליינט?)
* ליצור משתמשים ופרוייקטים (עם DATABASE שזוכר את הפרוייקטים אם נשמרו).
* לזהות התקפות ברשת – הסרבר (אולי?)