**Plan licenta**

Ce resurse trebuie studiate?

* TCM Security course
* Spring Security
* Algoritmul de criptare
* Angular
* Persistenta datelor - Protocol de backup -> Cursuri SPRC + Site-uri
* Resurse pentru circuit RasberryPi
* Lucrul cu fisiere -> Cursuri SPRC + Site-uri

Cine cu ce se ocupa?

* Stefan
  + Implementare memorie USB pt hash-uri (posibil prot de securitate pt acces)
  + interfata grafica pt sistemul de fisiere
  + backend - protocoale de vizualizare, transfer, scriere etc.
  + Partea de backup
  + 2FA (maybe)
  + configurare led-uri, ecran(eventual) RasberryPi <- alegere partie de scriere
  + Logging - payara
* Calin
  + Interfata de autentificare -> username, password
  + Manager-ul de parole
    - algoritm de criptare
    - interfata grafica manger
    - stocare hash-uri (folosire USB)
    - user privilegies
    - Logging - generare si trimitere la log-urile principale
  + Posibila separare intre interfata de autentificare si manager-ul de parole + buton de login by “manager”

Ce vom face la comun, dar separat?

* Testare de securitate externa: Calin
* Testare de securitate interna: Stefan