Due led:

- Verde: caveaux sbloccato

- Rosso: caveaux bloccato

Sensore di movimento ad ultrasuoni per rilevare un furto. Se rileva una presenza all'interno del caveaux e non è stato inserito il pin si attiva l'allarme e la porta si chiude nel caso sia aperta. Il pin si inserisce dal tastierino o da remoto. All'esterno è presente uno schermo OLED che mostra vari parametri come umidità, temperatura ecc. all'interno del caveaux. Il monitor oled cambierà visualizzazione a seconda dello stato del caveaux. In caso di intrusione il sistema può essere ripristinato dall'esterno premendo contemporaneamente due pulsanti. Eventualmente si aggiunge una cella metallica scorrevole.

Nuova desc.:  
Il sistema implementa uno smart caveaux. Il caveaux presenta un semaforo che in base allo stato del sistema potrà assumere uno tra tre differenti colori. L'accesso al caveaux avviene inserendo il pin tramite il tastierino numerico fisico o digitale (tramite app). E' presente uno schermo OLED che visualizza tutti i differenti stati del sistema. Se il sensore ad ultrasuoni rileva una presenza all'interno del caveaux o l'accelerometro rileva lo spostamento di un oggetto, se non è stato inserito il pin si attiva l'allarme e la porta si chiude nel caso sia aperta, mandando il sistema in blocco. Ci sono due pulsanti, che in caso di blocco, se premuti contemporaneamente, permettono lo sblocco; è possibile lo sblocco anche da remoto (inserendo un pin). All'interno del caveaux ci sono dei sensori di temperatura e umidità i cui valori sono mostrati sull'oled e sull'app. Quando la porta caveaux si apre, una saracinesca che si muove orizzontalmente si apre.