Логіка роботи TAG:

- TAG прошивки – читає Mifare/Mobile ID/TAG, а от ASK/FSK – НЕ читає;
- виставляєте на зчитувачах роботу Bluetooth - шлагбаум, та вибираєте відносну відстань із якої має почати читатися TAG;
- при вході в коло читання TAG та зчитувач починають обмінюватися інформацією, та відбувається процес читання протягом 2х секунд;
- щоб TAG знову почав читатися, він має вийти із поля, та пройти 10-15с часу, або рестарт живлення зчитувача;
- будучи в полі – повторно TAG не читається;
- якщо TAG знаходиться на межі читання, то можлива ситуація – що через зміну навколишніх умов EM-поля, TAG зникне із чутливості зчитувача і знову з'явитися, і буде повторно прочитаний;
- якщо є поряд 2 зчитувача із підтримкою TAG – тоді прочитає той, потужність EM-поля для якого більша (відбиті, заломлені сигнали, ...), також вони між собою обмінюються інформацією в кого сильніший сигнал;
- дивіться опції в мобільному конфігураторі щодо налаштувань цього – більше налаштувань підтримується поки що в наданій версії для sl_mini_v22.24_tag.bin для SL mini,
  для SL mini V2 та інших – поки ще ні.

- зчитувачі - TAG версії

****

Підключення до зчитувача – через введений раніше код інженера, або так як вказано в документації на зчитувач:

- замкнути білий та зелений проводи і подати живлення.

Із мобільного конфігуратора - версії можуть оновлюватися:

- або пункт меню заміна/оновлення прошивки
- або натиснути в меню де відображається версія мікропрограми, та виконати оновлення/заміну

Для зчитувачів SL mini, SL mini V2, SL Steel, SL maxi – по роботі із TAG, версії:

- для U-Prox SL mini – 22.24 +HOLD (22.21 – без HOLD)
  - sl_mini_v22.24_tag.bin

  тільки для версії U-Prox SL mini - 22.24 - для роботи із TAG'ами:
  - підтримка роботи HOLD (жовтий провід) із TAG'ами
  - вимкнення читання якщо жовтий на GND, та читання якщо HOLD знято
  - оптимізація роботи

- для U-Prox SL Steel – 22.20
- для U-Prox SL mini V2 – 21.11
- для U-Prox SL maxi – 22.22
- для U-Prox mini BLE – 22.22
- для U-Prox mini MF BLE – 22.22