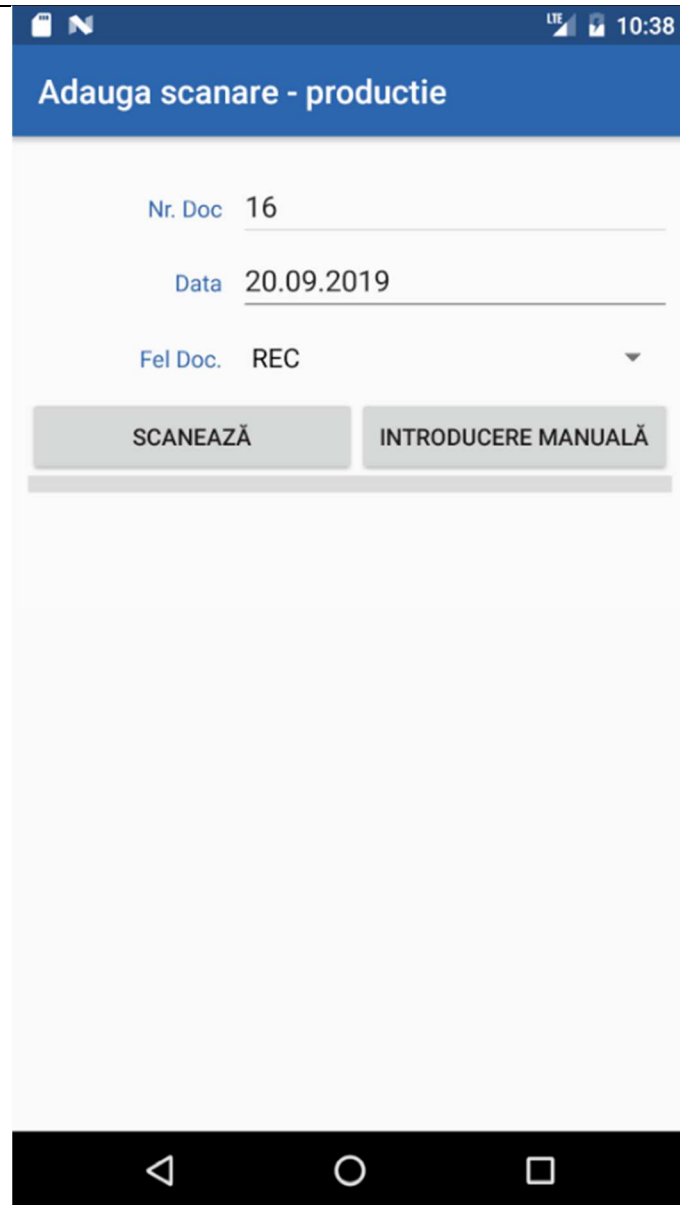


Modulul existent Expert-Contab Bugetari - STO (evidenta produse si stocuri) este integrat cu modulul ECSCAN, care este o aplicatie care functioneaza pe dispozitive cu sistem de operare Android folosita pentru scanarea si inventarierea usoara a diferitelor obiecte de inventar / mijloacelor fixe, permitand deplasarea usoara de la o locatie la alta, in functie de unde se afla articolele si scanarea codurilor de bara aplicate pe acestea.



Aplicatia ECSCAN este o aplicatie pe sistem de operare Android care poate fi instalata fie pe telefon, fie pe scannere dedicate cu sistem Android.

Utilizatorii se pot conecta in aplicatie pe baza de user si parola si ruleaza in intranetul spitalului

Modulul STO permite introducerea codurilor de bara unice articolelor, aceste coduri de bara putand fi citite din modulul ECSCAN prezentat. Tot din modulul STO, aplicatia ECSCAN isi extrage nomenclatorul de articole (produse) si stocul curent pe gestiuni.

In sistem se permite scanarea codurilor de articole sau a codurilor de bare, dar se permite si introducerea manuala (de la tastatura dispozitivului) a codurilor interne, codurilor de bare sau a primelor litere din denumirea articolelor pentru a putea idetifica rapid un articol.

Sunt situatii cand functia de scanare nu poate citi codul de bare (sau pur si simplu acest cod lipseste) si este nevoie de introducerea manuala a codului sau a denumirii articolului dorit. Este suficient de a introduce codul manual sau o parte din denumire, pentru ca sistemul sa il identifice in baza de date.

VERIFICA COD SCANAT      ADAUGĂ

Cod scanat    PRO0000001277

Cantitate    4

---

Cod produs    80001253

Denumire produs    EINGELEGTE GURKEN

Unitate de masura    BUC

Mod prezentare

Data intrarii    2019-07-11

Data expirarii

Aplicatia ECSCAN detecteaza tipul de dispozitiv pe care ruleaza. In cazul in care ruleaza pe un telefon Android, permite configurarea rezolutiei camerei foto ptr a putea scana eficient si coduri de bara mai mici sau coduri de bara, care, din cauza procesului de dithering rezultat in urma tiparii pe hartie, sa necesite o anumita rezolutie.

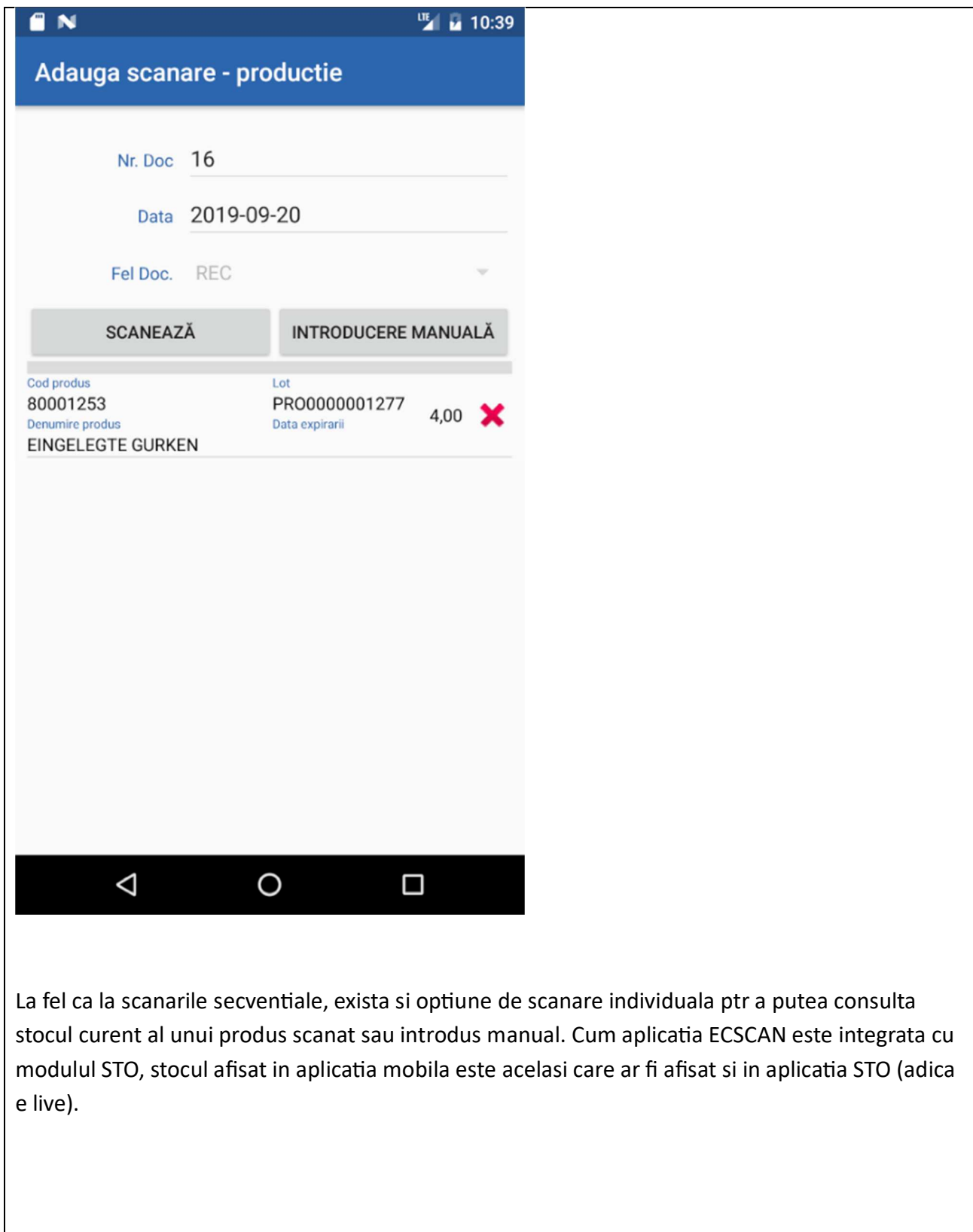
In cazul in care detecteaza ca dispozitivul are un scanner integrat, aplicatia ECSCAN va activa automat acel scanner (se va aprinde laserul rosu) si se vor putea scana codurile de bare.

Odata scanat un anumit cod, utilizatorul poate introduce cantitatea dorita de la tastatura dispozitivului (implicit este 1) iar acea pozitie va fi adaugata intr-o lista de elemente scanate.

In acea lista utilizatorul mai poate interveni, eliminand pozitii nedorite (insa nu poate modifica – doar sterge si adauga alte pozitii noi – pentru a eficientiza operarea si pe dispozitive cu ecran mic).

La final scanarea poate fi validata, abia atunci ea putand fi accesata si din modulul STO.

In modulul STO, acest document de scanare poate fi importat sub forma de ce document se doreste: bon de consum, nota de transfer sau document de inventar.



La fel ca la scanarile secventiale, exista si optiune de scanare individuala ptr a putea consulta stocul curent al unui produs scanat sau introdus manual. Cum aplicatia ECSCAN este integrata cu modulul STO, stocul afisat in aplicatia mobila este acelasi care ar fi afisat si in aplicatia STO (adica e live).