Исходные данные

На сервере опубликован HTTP сервис в базе 1С

<https://dev.sitec24.ru/UKA_TRADE/>

Имя сервиса – «MobileClient»

Логин – http

Пароль – http

Каждое мобильное устройство подключается к сервису со своим идентификатором (IMEI), при отсутствии GSM модуля может быть случайный UUID

Сервис имеет несколько методов:

**Получить список пользователей (GET)**

Шаблон адреса запроса:

/{IMEI}/form/users/

**Выполнить аутентификацию (GET)**

Шаблон адреса запроса:

/{IMEI}/authentication/

Доп.параметры запроса:

uid – uid пользователя из списка пользователей

pass – введенный пароль

copyFromDevice – всегда «false»

nfc – всегда «» (пустая строка)

Задание

Создать приложение для Android, которое будет получать список пользователей, отображать список с выбором пользователя (spinner) и поле ввода пароля.

По кнопке «Вход» приложение должно делать запрос на сервер и при ответе 200 перейти на следующий экран, отображать на новом экране ответ в виде списка(НУЖНО отображать все успешные попытки), а также сохранять этот результат в базу данных.  
При не удачных попытках входа в программу – выводить ошибку в виде всплывающего сообщения или диалога.  
Использовать все доступные вам практики и паттерны (jetpack compose использовать не нужно)

Пример полной строки запроса:

<https://dev.sitec24.ru/UKA_TRADE/hs/MobileClient/111111111111111/form/users>?

Для сертификата SSL отключить проверку

Ответ выслать архивом готовое APK и ссылку на гит с решением. Спасибо за уделенное время!