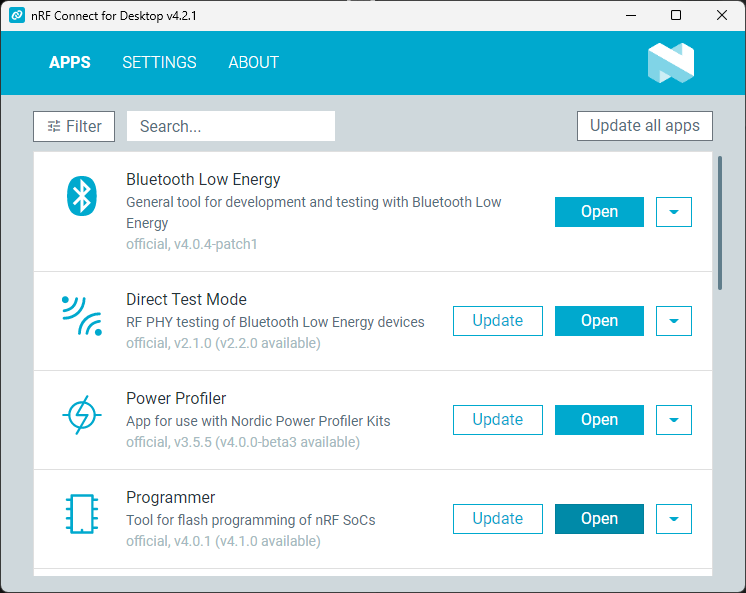
**Download nRF connect for desktop.**

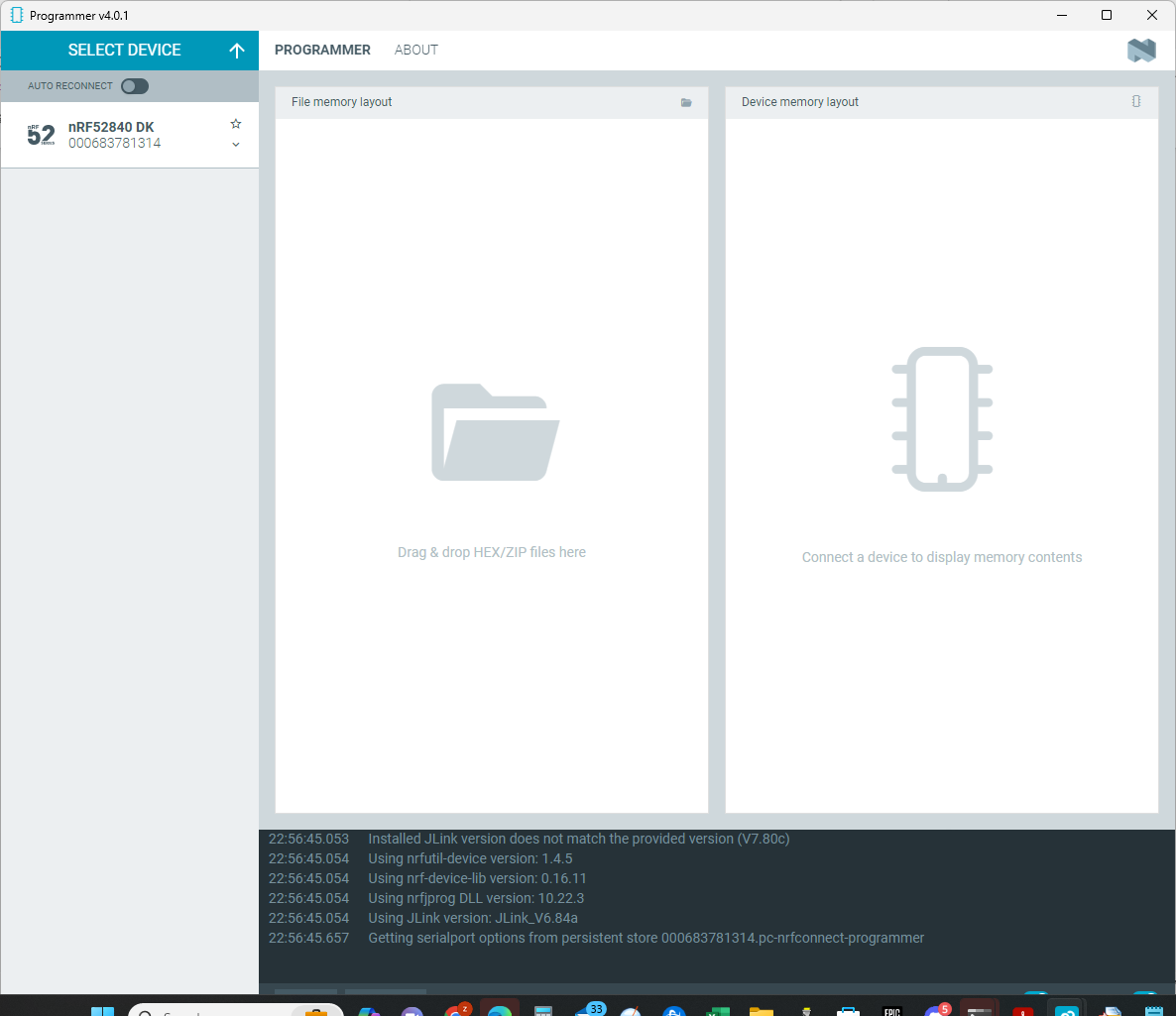
על מנת לצרוב SECURE BOOT , חייבים להשתמש בכלי הזה זה לאניתן לגרירה כמו גרסה רגילה

הדבר נעשה פעם אחת ומאותו הרגע אפשר לצרוב דרך הנייד.

יש להוריד את התוכנה ולהיכנס ל programmer .



Select the device



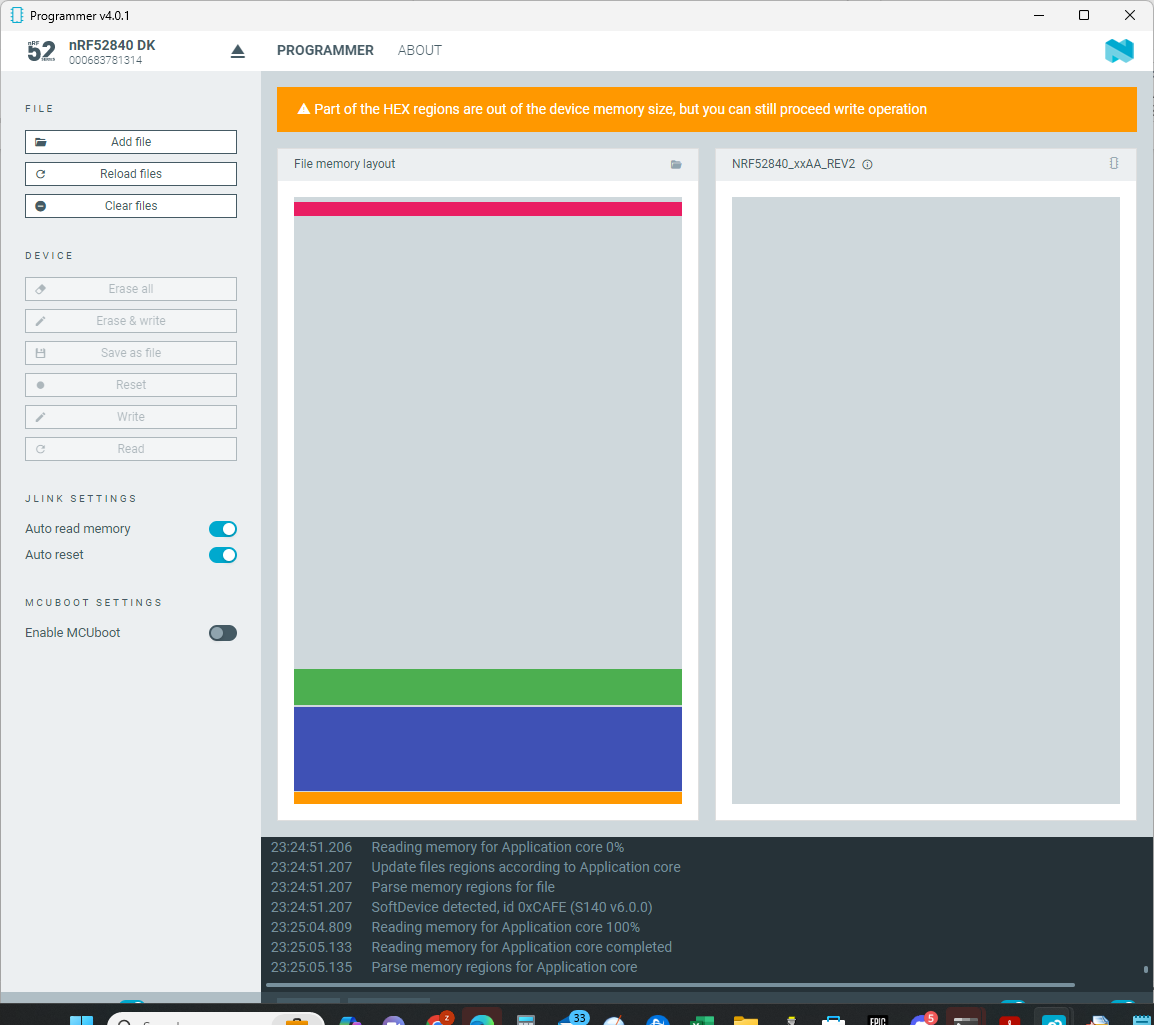
Select 3 files :

1. Softdevice\_s140.hex
2. ble\_app\_bd\_alert\_s140\_pca10056\_3\_36v.hex
3. secure\_bootloader\_ble\_s140\_pca10056.hex

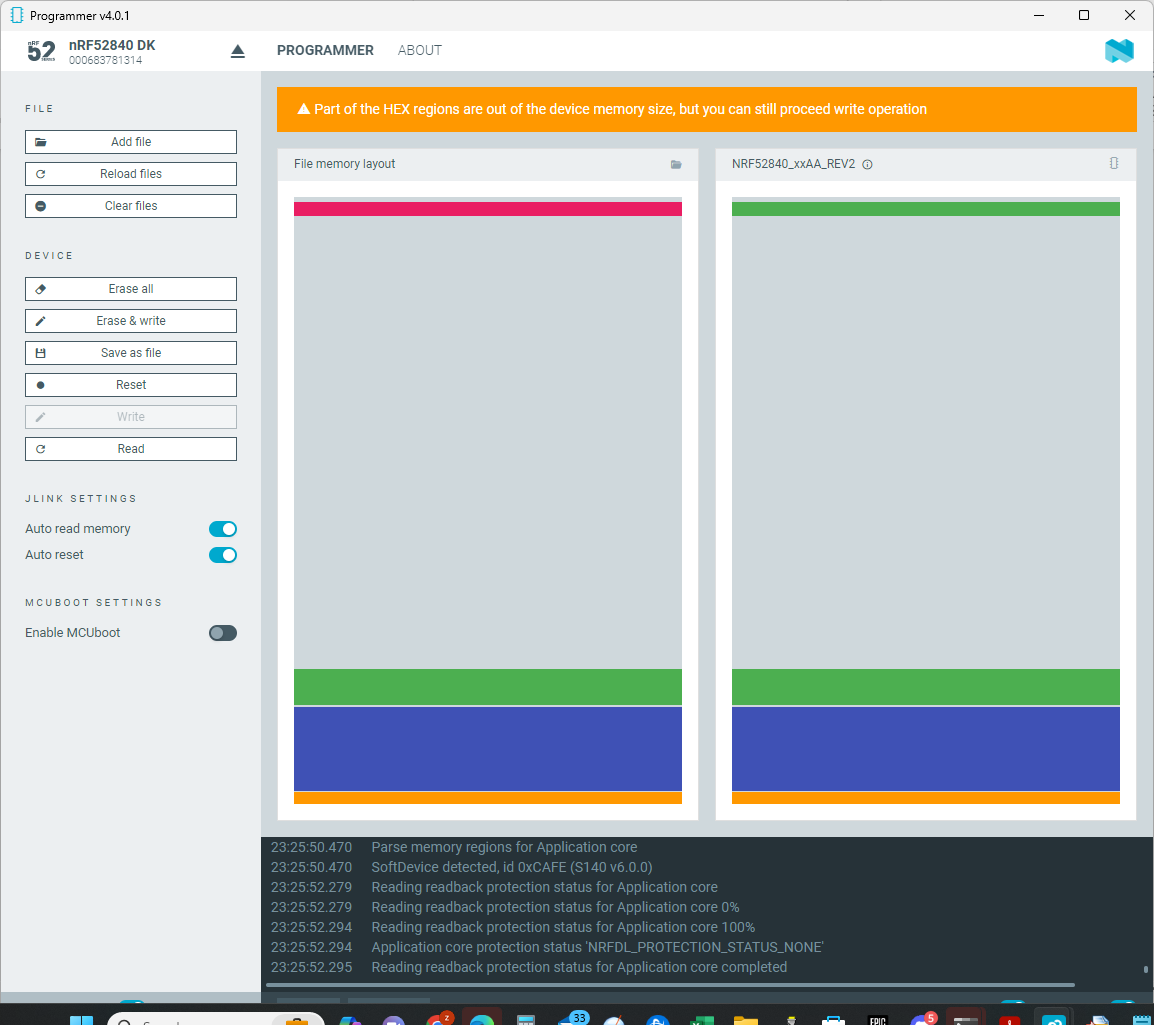
תמונה שמכילה טקסט, צילום מסך, תוכנה, סמל מחשב

התיאור נוצר באופן אוטומטי

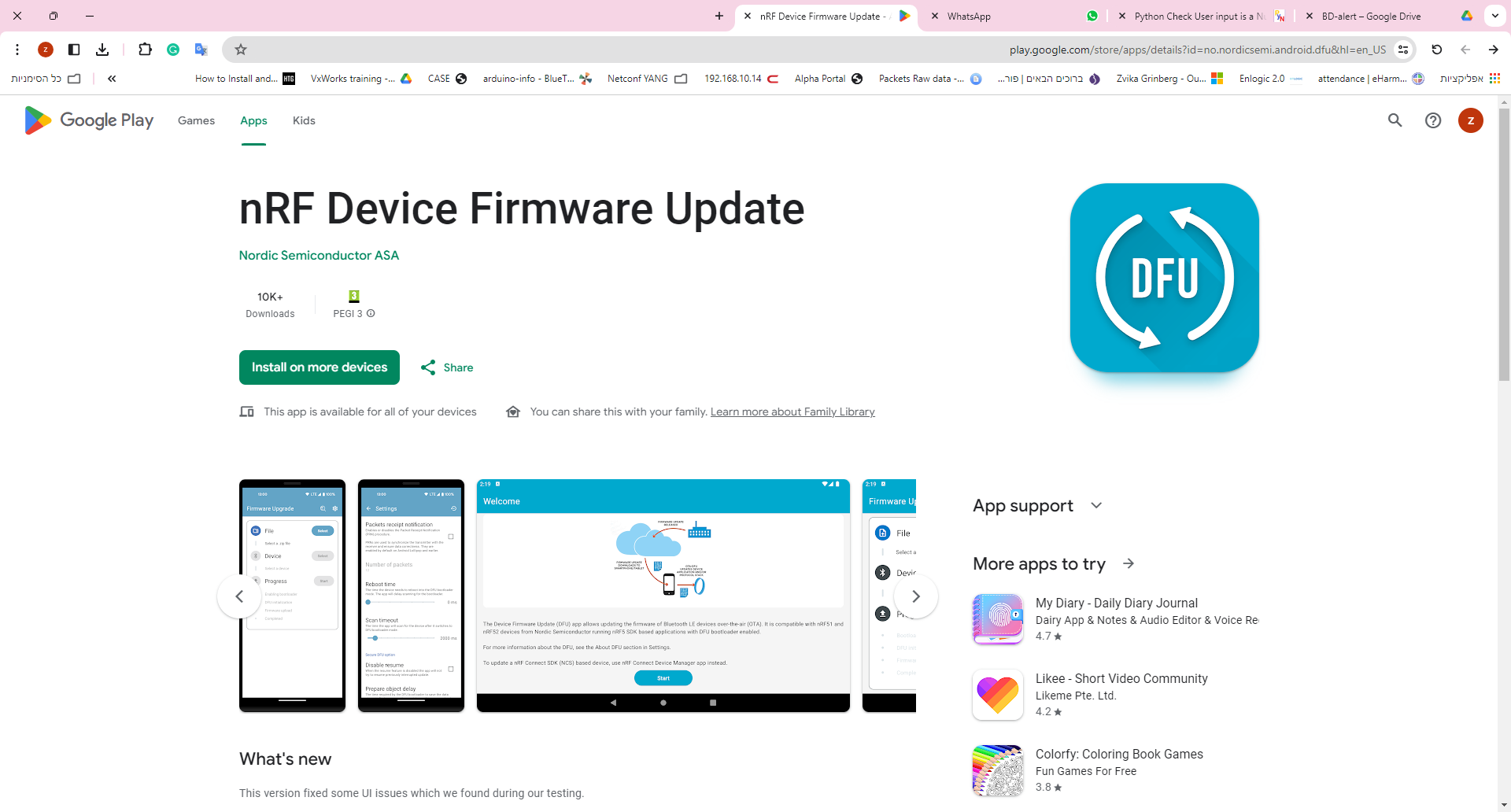
Erase & write



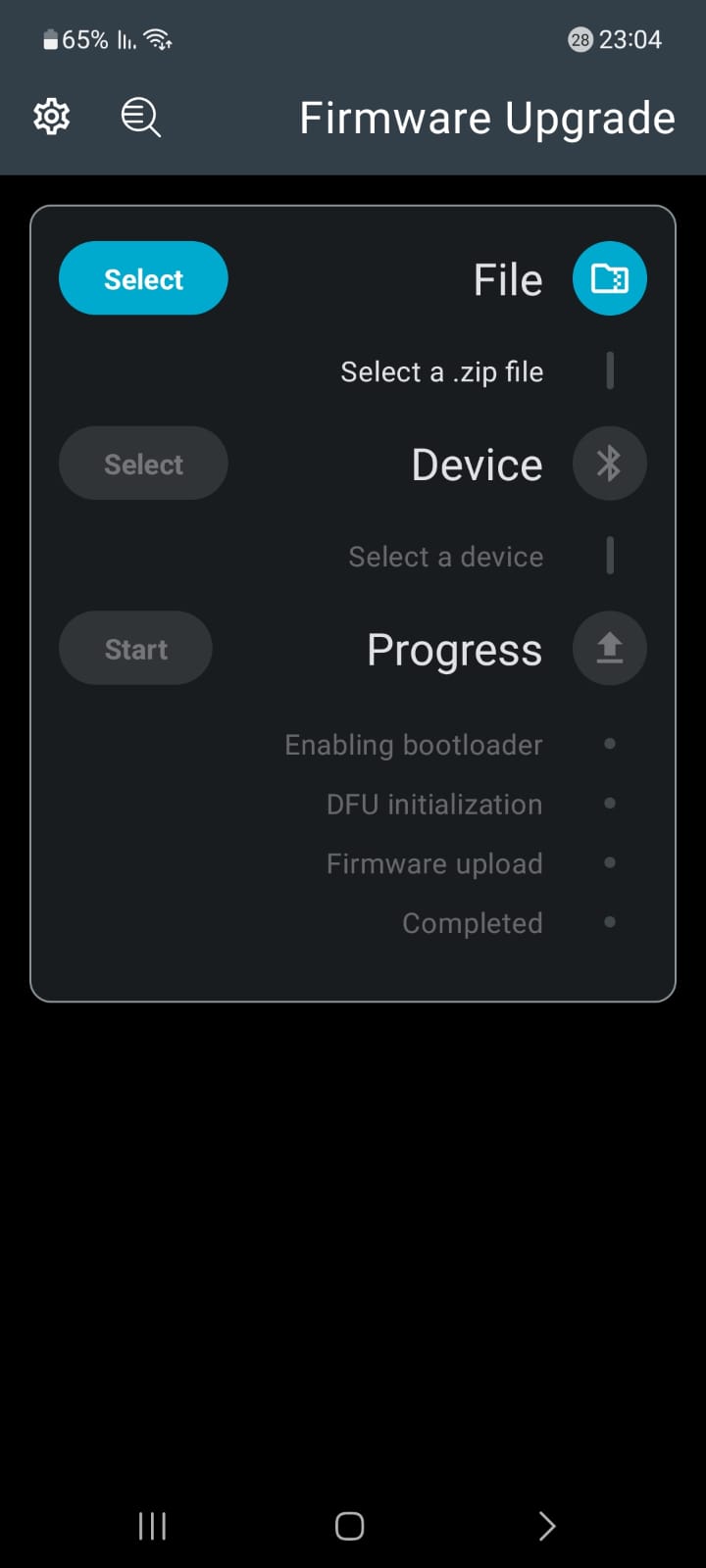
Finish



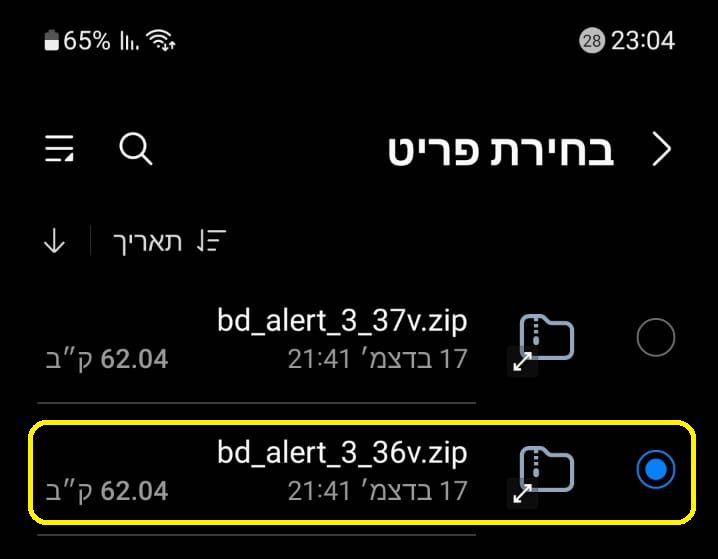
התקנת האפליקציה בנייד DFU



פתיחת האפליקציה



1. בחירת הקובץ ZIP



1. בחירת המכשיר

תמונה שמכילה טקסט, צילום מסך, תוכנה, עיצוב

התיאור נוצר באופן אוטומטי

1. טעינת הקובץ

תמונה שמכילה טקסט, צילום מסך, תוכנה, מולטימדיה

התיאור נוצר באופן אוטומטי

1. סיום

תמונה שמכילה טקסט, צילום מסך, תוכנה, מולטימדיה

התיאור נוצר באופן אוטומטי

**כיצד מייצרים גרסה חדשה .**

יש תיקייה DFU שם נמצא קובץ הסבר

Generte\_ble\_app\_zip.txt

זאת הפקודה שיש להריץ ומופיעה בקובץ :

nrfutil pkg generate --application ble\_app\_uart\_pca10056\_s140\_3\_37v.hex --application-version-string "3.3.7" --hw-version 52 --sd-req 0xCAFE --key-file dfu\_private\_key.pem bd\_alert\_3\_37v.zip

בעיקרון יש לבצע הרצה של הפקודה שנמצאת שם בשינויי שם הגרסה והמספר שלה ולשנות את שם הקובץ שמתקבל .

הקובץ שמתקבל הוא ZIP ואותו אפשר לשלוח בוואצאפ או בכל דרך למכשיר הנייד

