

# FURS aplikacija za preverjanje berljivosti kode »Preveri kodo«

## Namestitev

### Android

1. Omogočite razvijalski način na Androidu
2. Omogočite namestitve aplikacij iz neznanih virov
3. *PreveriKodo.apk* prenesite na telefon in namestite

### Windows phone

1. Pridobite razvijalski račun s strani Microsofta
2. S pomočjo *Windows Phone Developer Registration* registrirajte telefon za uporabo s testnimi Windows Phone aplikacijami
3. S pomočjo *Windows Phone Application Deployment* namestite aplikacijo na mobilni telefon.

Podprte so naslednje platforme: Android 4.1 in višje, Windows Phone 8.1 in višje.

## Uporaba

V osnovnem pogledu lahko izbirate med tremi možnostmi:

1. **»Skeniranje kode«** - začni optični zajem kode. Aplikacija optično zajema samo preddefinirane kode: QR, PDF417 in Code 128.. Po končanem branju se aplikacija vrne na osnovni pogled.
2. **»Izpis«** - omogoči pregled optično zajete kode. Možni so različni izpisi:
  - a. **Optični zajem je uspešen:**  
Prebrano: <prebrana celotna sekvenca>  
Kode: <prebrane kode po vrsticah> (*samo za Code128*)  
ZOI: <ZOI koda>  
Davčna: <davčna številka>  
Datum: <datum>  
Čas: <ura>
  - b. **Aplikacija v izbranem času ni uspela prebrati kod:**  
V izbranem času ni bilo možno prebrati kode.  
Kode: <izpiše kode, ki jih je uspel prebrati> (*samo za Code128*)
  - c. **Aplikacija prebere kodo/e, checksum pa ni pravilen:**  
Nepravilen checksum!  
Kode: <izpiše kode, ki jih je prebral>(*samo za Code128*)

3. **»Nastavitve«** - omogočeno je nastavljanje orientacije in časovne zakasnitve (timeouta) pri branju. Pri orientaciji je možno izbrati vertikalno, horizontalno ali oboje (v tem primeru aplikacija optično zajema v obe smeri in ni pomembno kako je obrnjena koda). V nastavitvi časovne zakasnitve nastavimo koliko časa naj se izvaja optični zajem. Optični zajem se prekine v primeru uspešnega zajema oziroma v primeru pretečenega časa glede na nastavitev »Timeout«.