



HNB

Trg hrvatskih velikana 3, 10002 Zagreb  
tel.: 01 45 64 555 / faks: 01 46 10 551, 45 50 726, 46 10 591  
www.hnb.hr

**Interel d.o.o.**  
**g. Josip Đuretek**  
**Direktor**  
**Medpotoki 2**  
**10000 ZAGREB**

**Direkcija trezora**

Tel.: 01/45 64 824; 01/45 64 612

Faks: 01/46 10 549

Urudžbeni broj: 569-120/2013.

Datum: 20. veljače 2013.

**Predmet: IZVJEŠTAJ o testiranju uređaja za provjeru autentičnosti novčanica kuna - model Musashi tellac 16V1**

Poštovani,

Na temelju zahtjeva tvrtke Interel d.o.o. (u daljnjem tekstu: Tvrtka) od 14. veljače 2013., upućenog Hrvatskoj narodnoj banci (u daljnjem tekstu: HNB), predstavnici Direkcije trezora HNB: Nikola Šutalo i Željko Pedišić, uz prisustvo predstavnika Tvrtke: Josip Đuretek, izvršili su 20. veljače 2013. testiranje uređaja za provjeru autentičnosti, model **Musashi tellac 16V1, tvornički broj 02488**, japanskog proizvođača "MUSASHI Co., Ltd." (u nastavku: uređaj).

Provjera rada uređaja izvršena je na temelju Odluke o uvjetima redistribuiranja novčanica i kovanog novca kuna i lipa ("Narodne novine" br.91/2009. i 126/2009.) a testirane su mogućnosti uređaja u prepoznavanju važećih novčanica kuna i provjere autentičnosti.

Prvo je izvršeno predtestiranje, a testirana je sposobnost uređaja da sortiranjem prepoznaje autentične novčanice kune (**inicijalna provjera**). Korišten je uzorak od 800 komada novčanica prikladnih za optjecaj, svih važećih apoena i serija. Provjera uređaja smatra se uspjelom ako je uređaj najmanje 90 % uloženi novčanica ocijenio kao autentične i prikladne za optjecaj. Rezultati testiranja pokazuju da **uređaj sljedeće apoene: 1000, 500, 200-2, 100-2, 50-2, 20-2, 10-3 i 5-2 prepoznaje kao autentične i prikladne.**

Testirana je sposobnost uređaja da izdvoji i zadrži krivotvorene novčanice kune kojima raspolaže Hrvatska narodna banka prema izboru i najboljem saznanju o krivotvorinama koje su u trenutku testiranja bile najčešće otkrivane u platnom prometu. Korištene su strane valute i testni dokumenti slični novčanicama s određenim zaštitnim obilježjima raznih proizvođača gotovine.

Testiranje uređaja vršeno je pomoću reprezentativnog uzorka (49 komada) svih tipova i apoena krivotvorenih novčanica kune evidentiranih prije 20. veljače 2013. godine.


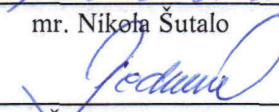
Za svaki apoen posebno, krivotvorene novčanice propuštane su kroz uređaj pomiješane sa originalnim novčanicama, stranom valutom i testnim dokumentima.

Rezultati testiranja pokazali su da je uređaj u stanju prepoznati i izdvojiti krivotvorene novčanice kune. Niti jedna od krivotvorenih novčanica nije prihvaćena kao originalna novčanica. Kriterij izdvajanja krivotvorenih novčanica ispunjen je 100%.


Hrvatska narodna banka izričito ukazuje da se rezultati testa u vezi sa krivotvorinama odnose samo na tipove krivotvorina koji su do 20. veljače 2013. godine bili poznati Hrvatskoj narodnoj banci.

Rok za ponovnu provjeru rada uređaja model Musashi tellac 16V1 je 16. svibanj 2014. Upućuje se tvrtka Interel d.o.o. da najmanje petnaest dana prije navedenog roka dostavi Zahtjev za ponovnu provjeru rada uređaja.

Provjeru proveli:

1.   
mr. Nikola Šutalo
2.   
Željko Pedišić

Upoznat s provjerom:

  
Boris Raguž  
direktor Direkcije trezora

Prilog: rezultati provjere uređaja

DOSTAVLJENO:

- Interel d.o.o.
- arhiva Direkcije trezora