

PRIRUČNIK

ZA ON-LINE MONITORING I KONTROLU SISTEMA



MOBILNI BROJAČ LJUDI KOJI PROLAZE U KOLONI

Rev. 1.0

Informacije u ovom dokumentu mogu biti menjane bez prethodne najave.

Preduzeća ASPEKT System Integration d.o.o. i ALARM CENTAR d.o.o. ne preuzimju bilo kakve garancije vezane za ovaj materijal, niti bilo kakvu odgovornost za štetu koja može nastati nepravilnim korišćenjem instaliranih sistema, odnosno opreme, zatim instaliranih aplikacija, odnosno software-a, niti ovog materijala. ASPEKT System Integration d.o.o. garantuje da je oprema pravilno instalirana, testirana, puštena u rad i proverena u praksi, da je aplikacija "bugs free", samo za one funkcije koje su pobrojane i objašnjene u priručnicima, HELP-u, ili su objašnjene od strane naših instruktora.

Podvlačimo i da je svako ne-ovlašćeno kopiranje našeg software-a i relevantnih priručnika, umnožavanje i/ili korišćenje bilo istog, bilo softawre-a koje je u njemu opisan, predstavlja krivično delo shodno zakonu o zaštiti intelektualne svojine i biće sankcionisano prema zakonu. Opisan software ima skrivene sigurnosne mehanizme koji se aktiviraju prema slučajnom izboru vremena i ako ne zateknu registrovanu kopiju na računaru brišu sve relevantne podatke za predmetnu aplikaciju sa istog!

Ovim istovremno preduzeće ASPEKT System Integration d.o.o. ne preuzima bilo kakvu odgovornost za nastalu štetu u slučajevima gubitka podataka pri korišćenju piratskih verzija ovog software-a. . Windows je trademark MICROSOFT korporacije. ANVIZ je trademark Shanghai Anviz Biometric Tech. Co., Ltd. i Amplivox je trademark kompanije Amplzvox SpA. Automatic Systems je trademark belgijske korporacije Automatic Systems.

©Copyright 2015. by ASPEKT System Integration d.o.o., Beograd, Srbija

ALARM CENTAR d.o.o.

Sarajevska 14/II

Belgrade, Serbia

Tel: +381 11 361 0741; 361 0840; 2643 744

Fax: +381 11 2642 417

Mail: office@alarmcentar.



ASPEKT System Integration d.o.o.

Adresa: Požeška 67a, 11000 Beograd, Srbija

Tel/fax: + 381 11 355 7599, +381 3543 367

E-mail: office@aspekt.rs



SADRŽAJ

SADRŽAJ	2
UVOD	3
KONCEPT REŠENJA	3
ALARM CENTAR d.o.o.	3
ZAHTEV	3
MANUELNA KOMANDANA KONZOLA	4
APLIKACIJA – BROJAČ	5
LICENCA	5
SERVER	7
MONITORING	8
SELECT LANGUAGE	8
STATUS: MEMORIJA PUNA	9



UVOD

KONCEPT REŠENJA

Sistem je koncipiran prema zahtevu preduzeća: **Alarm centar d.o.o. i realizovan u kooperaciji sa istim.**

ALARM CENTAR d.o.o.

Sarajevska 14/II
Belgrade, Serbia
Tel: +381 11 361 0741; 361 0840; 2643 744
Fax: +381 11 2642 417
Mail: office@alarmcentar.com

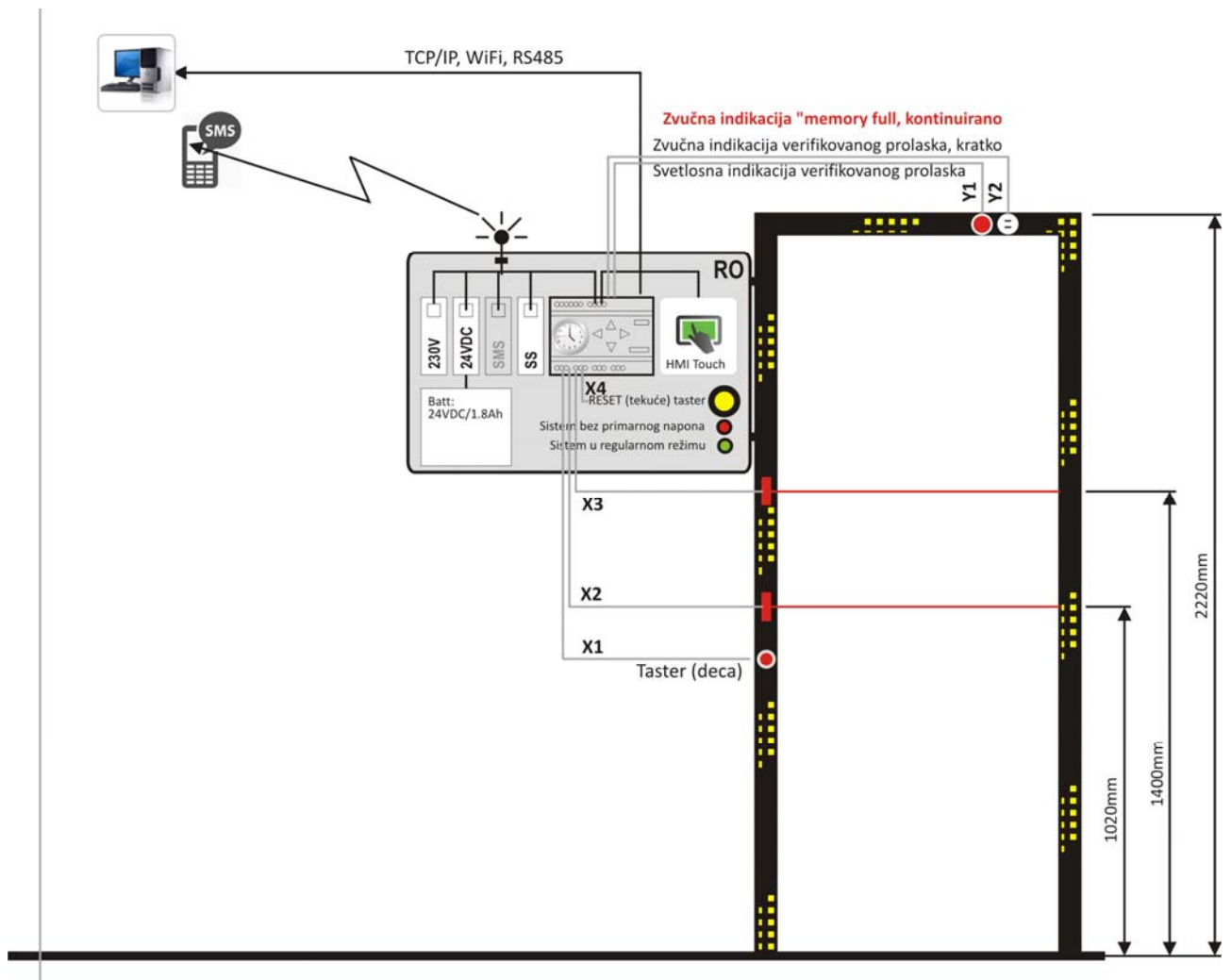


ZAHTEV

Osmisliti prenosivi sistem za brojanje emigranata, sa baterijskim "back up"-om, vizuelnom kontrolom broja osoba koje su prošle na pripadajućem 3,7" TOUCH SCREEN-u, ikonicom RESET TEKUĆE VREDNOSTI na isto, zatim RESET TASTER, sa istom funkcijom, i poseban taster za evidentiranje dece u naručju, ili dece niže od 120cm.

Podaci – ARHIVA, dostupni samo putem veze sa nekim PC računarem, a na koji je instalirana aplikacija "Brojač", Pristup PLC-u je zaštićen password-om, i samo autorizovana osoba može da pristupi ARHIVI, i eventualno istu obriše.

Arhiva ima kapacitet 32000 prolazaka do statusa "memory full". Indikacija statusa "memory full" ide i na TOUCH SCREEN, i prati je kontinuirana zvučna indikacije sve do potvrde iste, naravno isto "vidi" i aplikacija "BROJAC", jasno ako je on-line.



Shema br.1.

MANUELNA KOMANDANA KONZOLA

Fiksirana na kapiju, na visini (touch screen) 1540mm, u skladu sa "de facto" standardima u ovoj oblasti, sto ce reći u visini očiju prosečnog evropljanina, prikazana niže.



TASTER

RESET (TEKUĆEG) Brojača. jer se brojanje vrši po grupama i nakon prolaska svake grupe brojač se resetuje na 0.

TOUCH SCREEN

(1) U gornjem desnom uglu broj osoba koje su prošle od poslednjeg RESET-a ARHIVE

(2) Ispod, "TOUCH" TASTER, RESET ARHIVA

(3) Krupno, TEKUĆE STANJE BROJAČA

INDIKACIJA – ZELENO (ON)

Sistem ima napajanje

INDIKACIJA – ZELENO (OFF)

Szstem na lokalnom baterijskom napajanju

TASTER – DODAJ RUČNO

Za dodavanje beba koje su u naručju neke osobe i dece niže od 140cm.

APLIKACIJA – BROJAČ

LICENCA

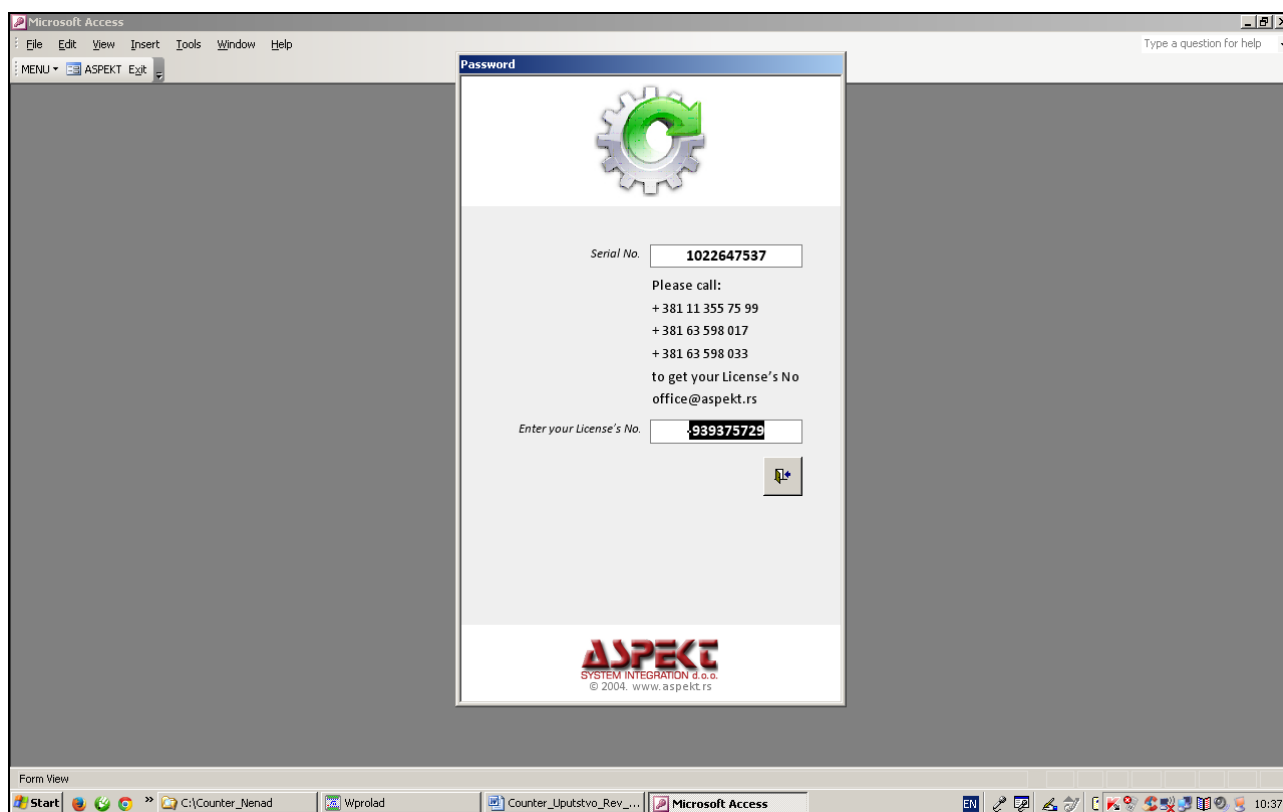
Da bi aplikacija "Brojač" ispravno funkcionisala potrebno je, nakon instalacije, a pri prvom startovanju iste dobiti licencu za istu od preduzeća:

ASPEKT System Integration d.o.o.

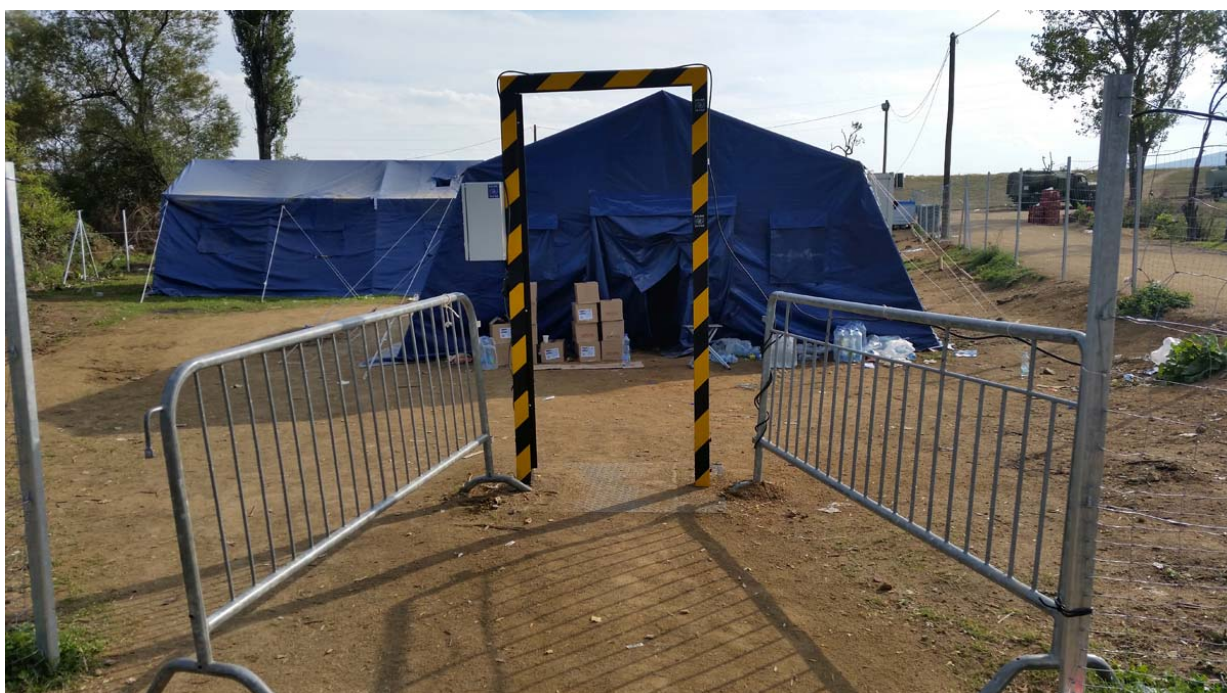
+ 381 11 355 7599

+ 381 63 598 010

office@aspekt.rs

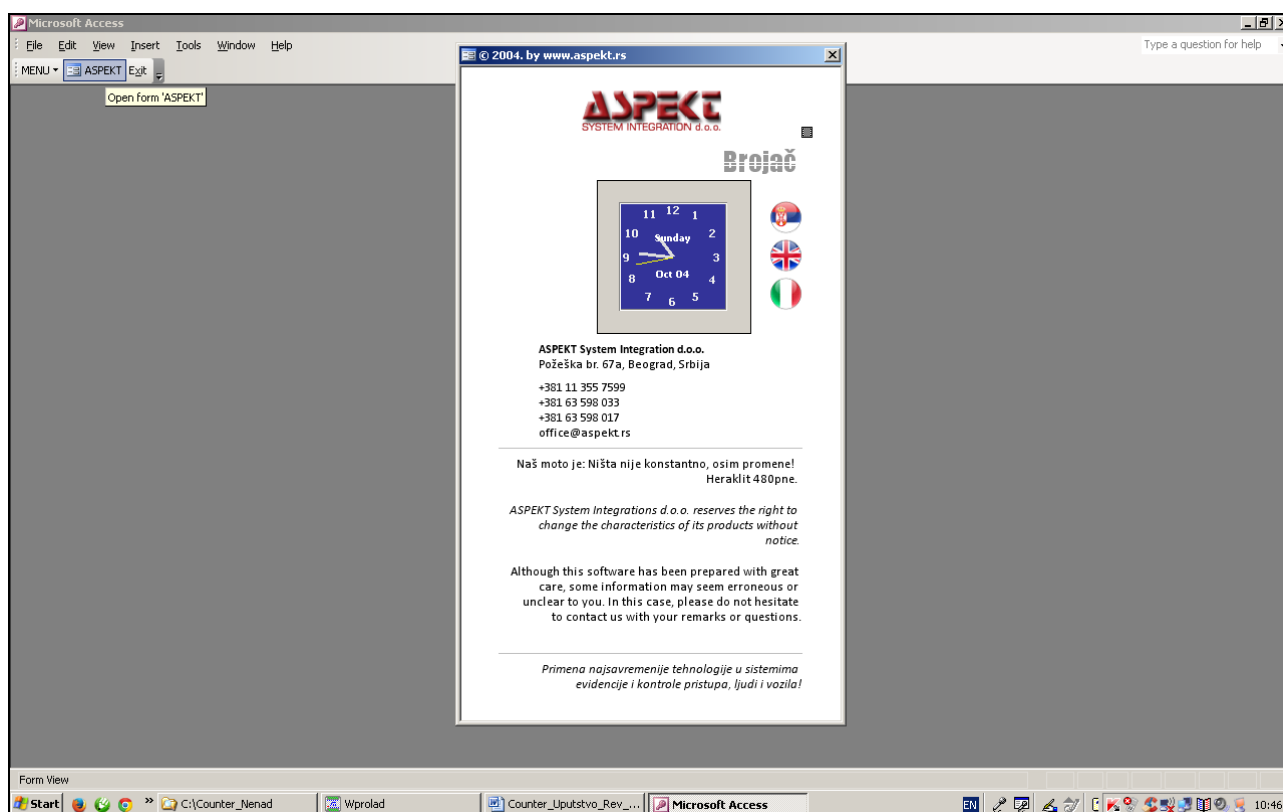


Nakon unošenja licencnog broja, a koji ste dobili od nas, „Click“ na ikoncu „vratanca“, izađite iz aplikacije i ponovo startujte istu.

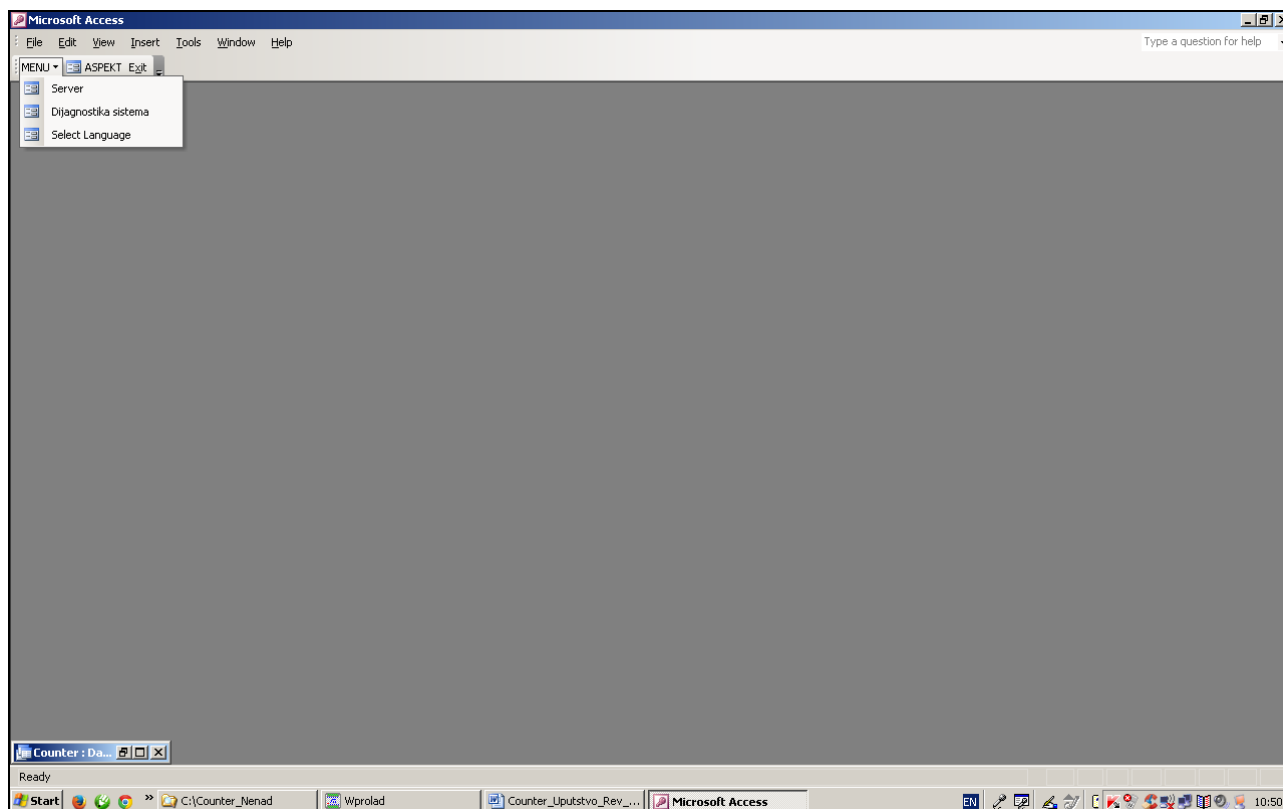


Preševo (Miratovac)

Početna forma, prikazana niže, startuje (otvara) automatski i sadrži nekoliko kratkih informacija o našem preduzeću. Ista se nako 5sec automatski zatvara.



U levom jornjem uglu je kratak MENU



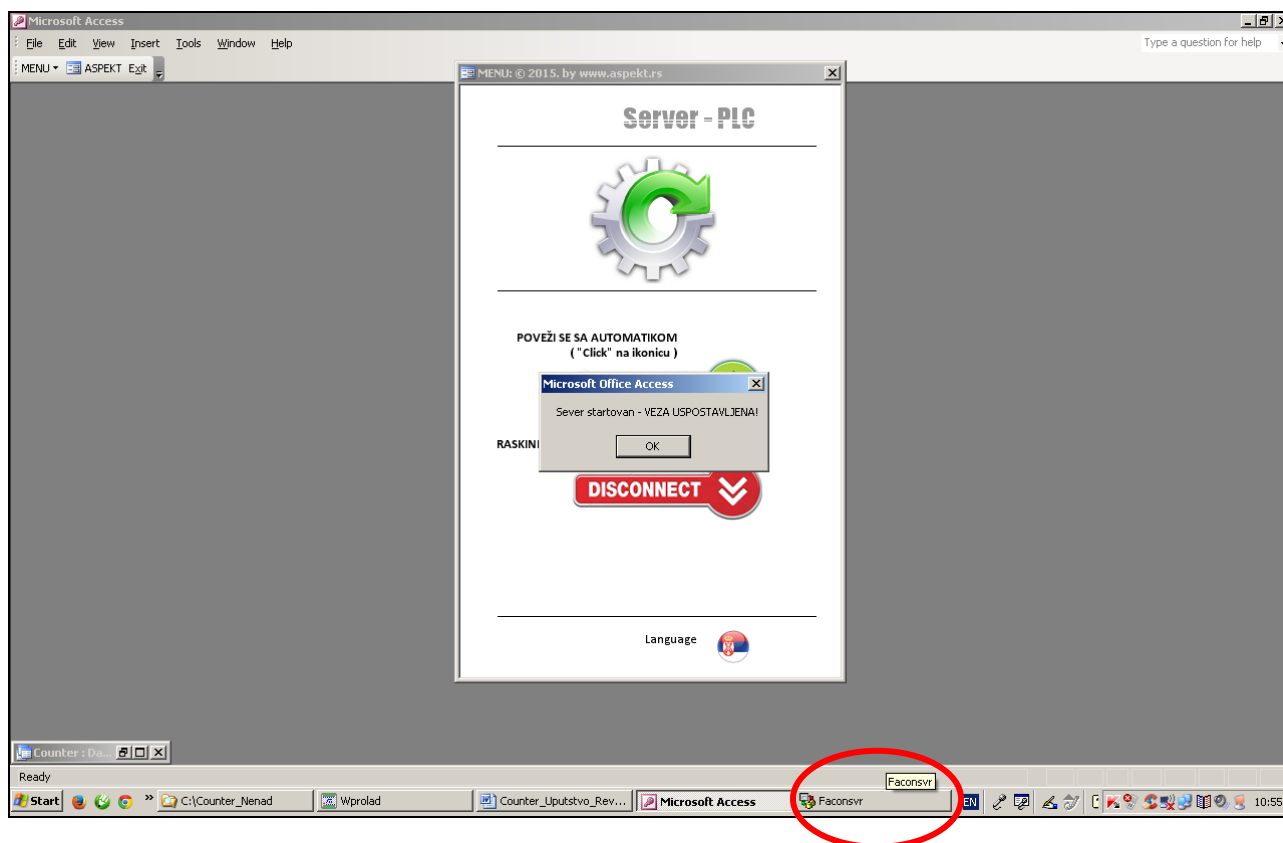
Odaberite opciju Server

SERVER

Forma niže obećuje vam da se direktno povežete sa automatikom, jednostavno "Click" na ikonicu "CONNECT".

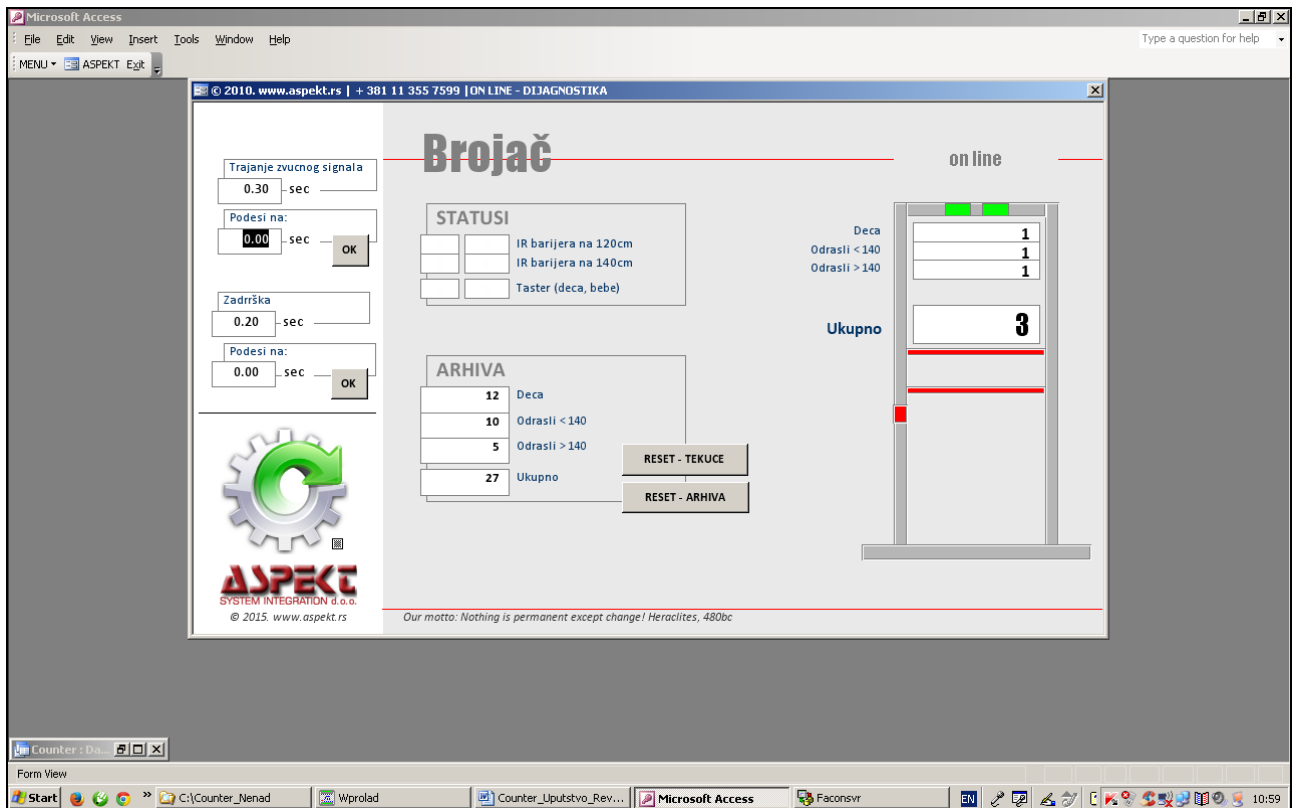


Ako je veza uspešno uspostavljena, ide poruka, kao na formi niže i u, aktivnu ikonicu markiranu "crveno"!



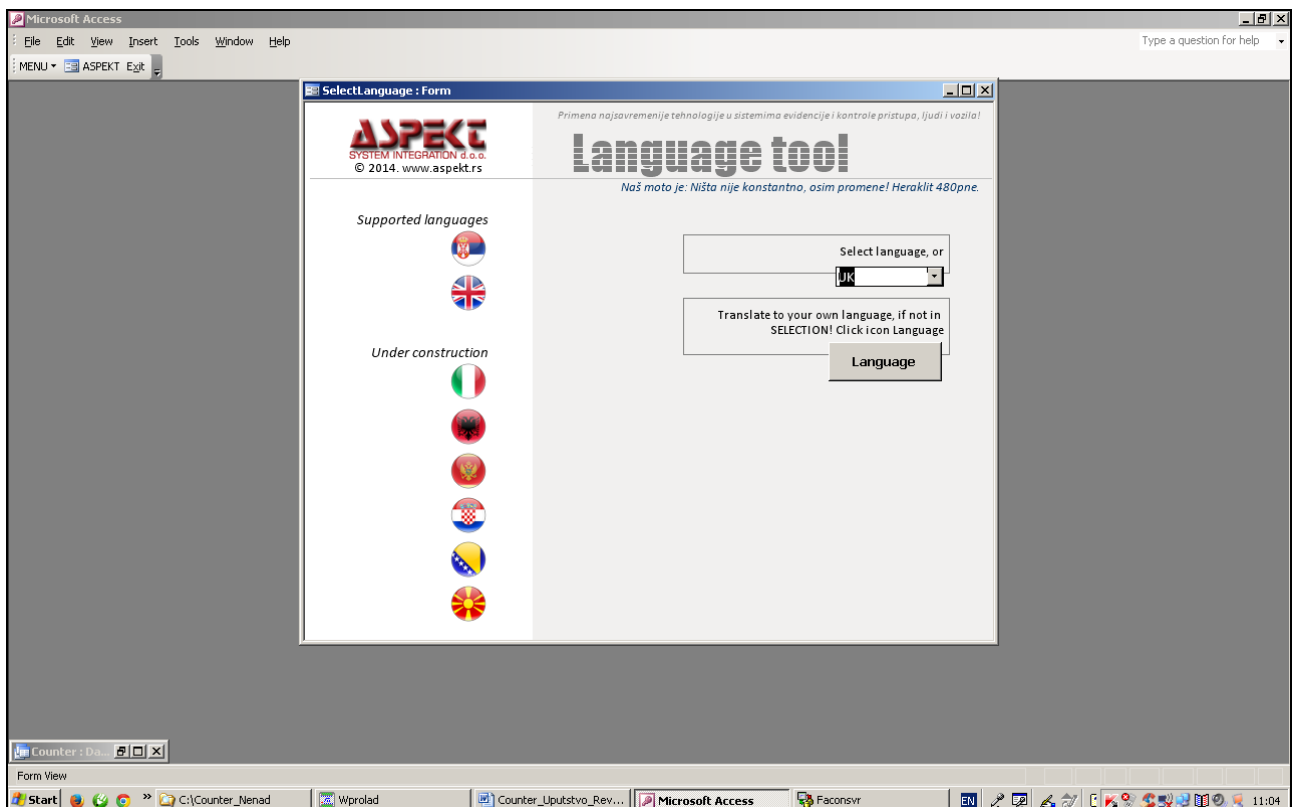
MONITORING

Zatvorite formu Server i Iz MENU-a odaberite formu "no-line MONITORING", rezultat je forma niže. Na istoj možete on-line da partite i, jasno ako treba vršite fino podešavanje sistema.



SELECT LANGUAGE

Aplikaciju možete podesiti da radi na jednom od ponuđenih jezika, dakako možete uveti novi, korišćenjem ovog alata.



STATUS: MEMORIJA PUNA

The screenshot shows a web-based interface for a counter system. The main heading is 'Brojač' (Counter) and the status is 'on line'. On the left, there are configuration options for signal duration (0.30 sec), reset time (0.00 sec), and hold time (0.20 sec). The central area shows a 'STATISTI' (Statistics) table with counts for IR barriers and buttons, and an 'ARHIVA' (Archive) table with counts for Deca, Adults < 140, Adults > 140, and Total. A 'Ukupno' (Total) of 6 is displayed. At the bottom right, a speaker icon and the message 'Memorija pri kraju, RESET ARHIVA!' (Memory full, RESET ARCHIVE!) are shown. The interface is accessed via Microsoft Access and includes a footer with the ASPEKT logo and motto: 'Our motto: Nothing is permanent except change! Heraclites, 480bc'.

KRAJ

Rev. 1.3 May 6, 2015

ASPEKT System Integration d.o.o.

Adresa: Požeška 67a, 11000 Beograd, Srbija
 Tel/fax: + 381 11 355 7599, +381 3543 367
 E-mail: office@aspekt.rs