

# instrukcja instalacji skanera linii papilarnych



NVAC-FPS

**NOVUS<sup>®</sup>**

## INFORMACJE

---

### Dyrektywy EMC (89/336/EEC) i LVD (73/23/EEC) Oznakowanie CE

Nasze produkty spełniają wymagania zawarte w dyrektywach oraz przepisach krajowych wprowadzających dyrektywy:

- Kompatybilność elektromagnetyczna EMC 2004/108/EC.
- Niskonapięciowa LVD 2006/95/EC. Dyrektywa ma zastosowanie do sprzętu elektrycznego przeznaczonego do użytkowania przy napięciu nominalnym od 50VAC do 1000VAC oraz od 75VDC do 1500VDC.



### Dyrektywa WEEE 2002/96/EC

#### Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Niniejszy produkt został oznakowany zgodnie z Dyrektywą WEEE (2002/96/EC) oraz późniejszymi zmianami, dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zapewniając prawidłowe złomowanie przyczyniają się Państwo do ograniczenia ryzyka wystąpienia negatywnego wpływu produktu na środowisko i zdrowie ludzi, które mogłoby zaistnieć w przypadku niewłaściwej utylizacji urządzenia.

Symbol umieszczony na produkcie lub dołączonych do niego dokumentach oznacza, że nasz produkt nie jest klasyfikowany jako odpad z gospodarstwa domowego. Urządzenie należy oddać do odpowiedniego punktu utylizacji odpadów w celu recyklingu. Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z przedstawicielem władz lokalnych, dostawcą usług utylizacji odpadów lub sklepem, gdzie nabyto produkt.



### Dyrektywa RoHS 2002/95/EC

#### Informacja dla użytkowników dotycząca ograniczenia użycia substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

W trosce o ochronę zdrowia ludzi oraz przyjazne środowisko zapewniamy, że nasze produkty podlegające przepisom dyrektywy RoHS, dotyczącej użycia substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z wymaganiami tej dyrektywy. Jednocześnie zapewniamy, że nasze produkty zostały przetestowane i nie zawierają substancji niebezpiecznych w ilościach mogących niekorzystnie wpływać na zdrowie człowieka lub środowisko naturalne.

#### Informacja

Urządzenie, jako element profesjonalnego systemu kontroli dostępu służącego do kontroli, nie jest przeznaczone do samodzielnego montażu w gospodarstwach domowych przez osoby nie posiadające specjalistycznej wiedzy.

Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za wady i uszkodzenia wynikające z niewłaściwej lub niezgodnej z instrukcją obsługi instalacji urządzenia w systemie.

## SKANER LINII PAPILARNYCH NVAC-FPS

Skaner linii papilarnych typu NVAC-FPS przeznaczony jest do współpracy z programem NAM. Skaner podłączany jest do portu USB i stanowi element wyposażenia stanowiska administratora.

Zastosowanie skanera NVAC-FPS umożliwia administratorowi szybkie i wygodne tworzenie wzorców dla poszczególnych użytkowników oraz a następnie ich zapis do bazy danych.

Aby używać skanera NVAC-FPS z programem NAM należy najpierw zainstalować urządzenie w środowisku Windows.

Procedura instalacji skanera pod Windows przebiega analogicznie jak innych podobnych urządzeń podłączanych do port USB. Po pierwszym podłączeniu skanera do wolnego portu USB program Windows wyświetla komunikat o wykryciu nowego sprzętu i przystępuje do instalacji sterowników w systemie.

Należy postępować zgodnie z poleceniami na ekranie.

W trakcie instalacji pada zapytanie o pliki sterujące dla tego urządzenia.

Należy wskazać następującą ścieżkę do katalogu instalacyjnego NAM:

(program NAM powinien zostać zainstalowany wcześniej)

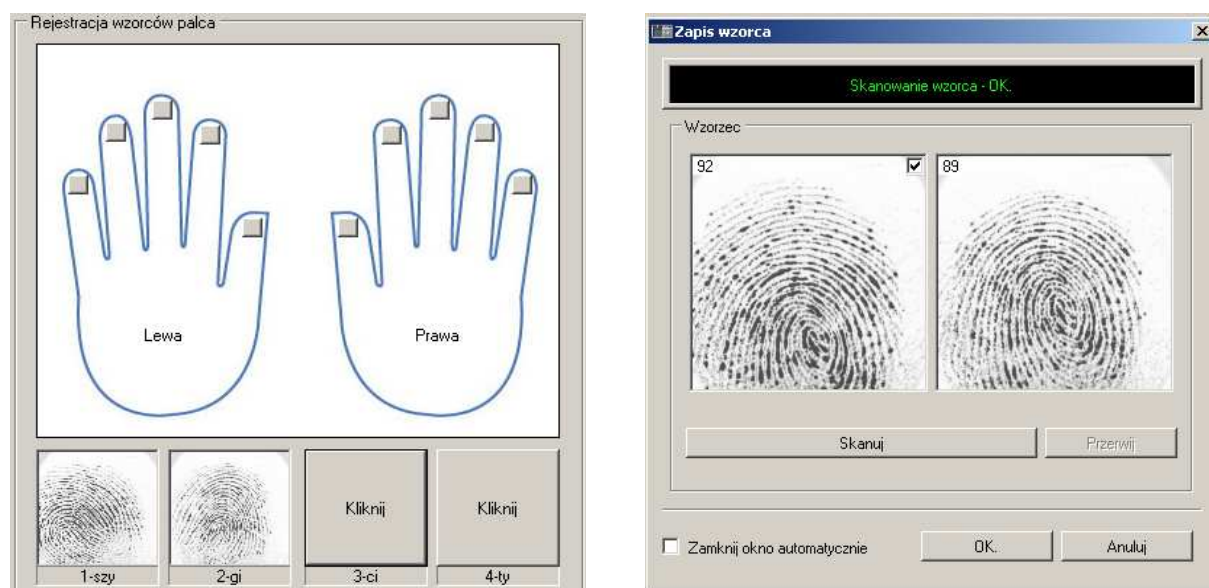
C:\Program Files\Novus\Novus Access Manager\Drivers\BIOSCAN\_S

Po zainstalowaniu program Windows poinformuje o gotowości sprzętu do użycia.

W programie NAM należy w menu *Parametry globalne > Parametry > Urządzenia > Czytnik biometryczny administratora (USB)* ustawić Bio Scan S oraz typ BSU S-SFM3000.

### Skanowanie wzorców linii papilarnych w programie NAM

Aby rozpocząć proces skanowania należy kliknąć na przycisku *Kliknij* poniżej ikon dłoni. Na końcach palców ikon dłoni pojawią się migające pola. Wówczas należy wybrać palec który będzie skanowany i kliknąć na jednym z tych pól. Po kliknięciu program wyświetli okno skanera aktywuje komunikację z urządzeniem. Gotowość urządzenia do skanowania sygnalizowane jest czerwonym podświetleniem w oknie skanera.



Szczegółowy opis procedury zawarty jest w instrukcji do programu NAM.

**NOVUS<sup>®</sup>**

**NOVUS Security Sp. z o.o.**

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa

tel.: (22) 546 0 700, fax: (22) 546 0 719

[www.novuscctv.com](http://www.novuscctv.com)

25-02-2009