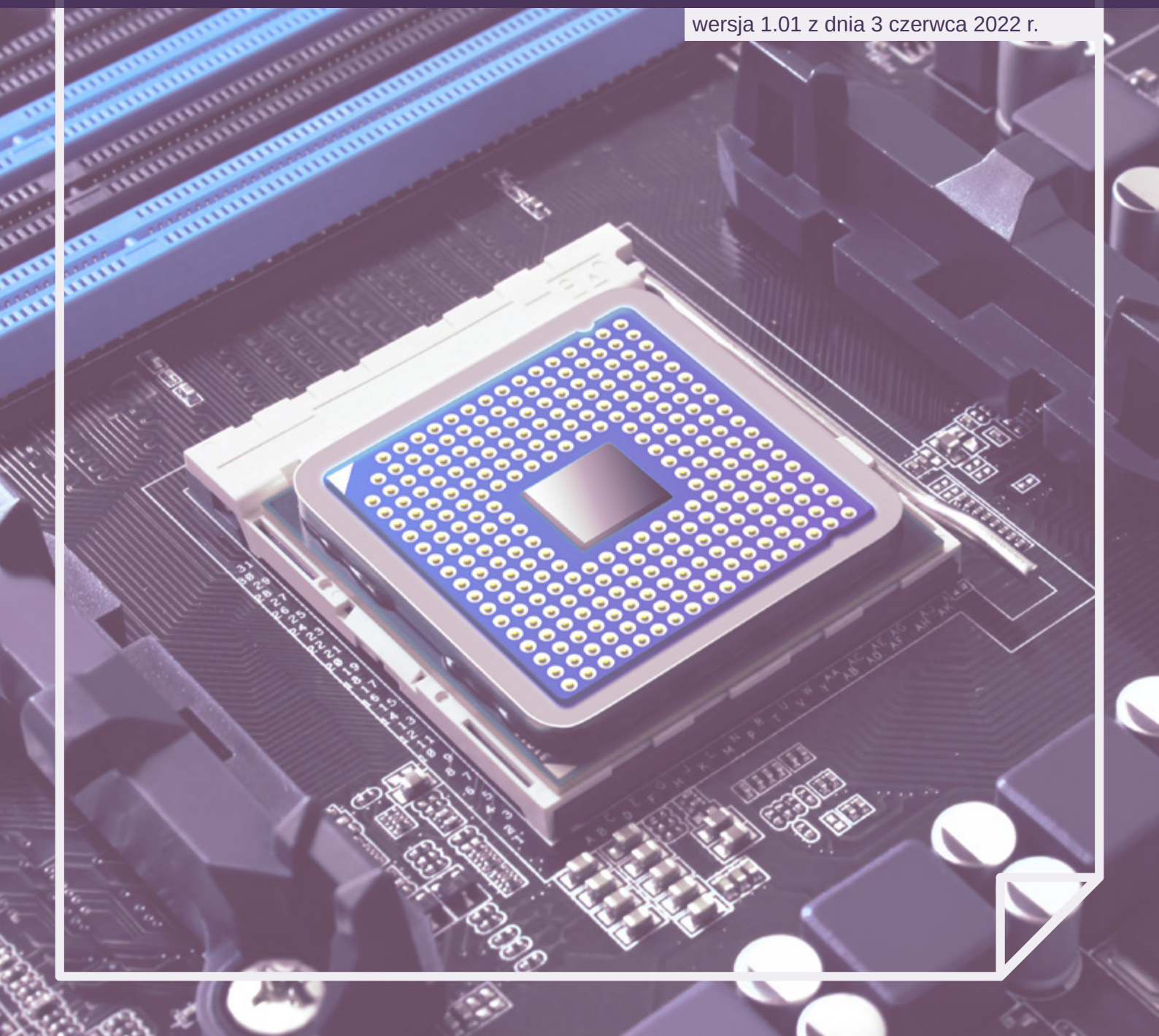


# Rekomendowane wymagania dla stacji roboczych oraz wyposażenia stanowisk użytkowników EZD RP



**EZD<sup>RP</sup>**

wersja 1.01 z dnia 3 czerwca 2022 r.





**E-ZD** RP

Do prawidłowego działania systemu E-ZD RP niezbędne jest wykorzystanie stacji roboczych oraz stanowisk obsługi kancelaryjnej o poniżej podanych parametrach.

**1. Stacja robocza - wymagania minimalne:**

- system operacyjny: Windows 10 lub 11 z zainstalowanymi aktualizacjami i poprawkami bezpieczeństwa,
- procesor: dual core,
- pamięć RAM: 4GB,
- monitor (rozdzielczość ekranu): 1920 x 1080 px (Full HD),
- przeglądarka internetowa: Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera lub Safari z zainstalowanymi aktualizacjami,
- oprogramowanie: Microsoft .NET Core 3.1.0,
- pakiet biurowy: Microsoft Office 2016 lub inny kompatybilny,
- aktywne oprogramowanie zabezpieczające przed wirusami i złośliwym oprogramowaniem,
- dodatek E-ZD RP FileMonitor (wersja oprogramowania odpowiadająca wdrożonej wersji systemu E-ZD RP),
- aplikacja umożliwiająca składanie podpisu elektronicznego wraz z nośnikiem lub urządzeniem przechowującym klucze.

Ponadto, w przypadku użycia:

- komputerów przenośnych przeznaczonych do pracy mobilnej: wdrożone oprogramowanie zapewniające bezpieczne połączenie z siecią korporacyjną instytucji (tzw. klient VPN),
- drukarek kodów kreskowych podłączonych do sieci: zainstalowane na stacji roboczej sterowniki umożliwiające wydruk kodów kreskowych na danej drukarce.

**2. Dodatkowe wyposażenie dla stanowisk obsługi kancelaryjnej:**

- zainstalowany dodatek E-ZD RP QuickSkan (wersja oprogramowania odpowiadająca wdrożonej wersji systemu E-ZD RP) lub inne oprogramowanie zapewniające prawidłowy eksport danych do systemu E-ZD RP,
- skaner (wydajność pracy urządzenia powinna być dostosowana do ilości przetwarzanej dokumentacji, wymagane sterowniki TWAIN i interfejs w języku polskim),
- czytnik kodów kreskowych wraz z podstawką obsługujący powszechnie stosowane kody kreskowe (wymagana obsługa: Code 128 i Interleaved 2 of 5 (ITF) z możliwością zaprogramowania automatycznego Enter-a).

### **3. Drukarka kodów kreskowych**

- podłączona bezpośrednio do stanowiska obsługi kancelaryjnej lub dostępna jako drukarka sieciowa,
- obsługująca język EPL,
- umożliwiająca drukowanie na taśmach woskowo-żywicznych i kompatybilnych etykietach (większa żywotność druku) na potrzeby wewnętrzne systemu
- umożliwiająca drukowanie na zwykłych etykietach termotransferowych (krótsza żywotność) na potrzeby korespondencji wychodzącej.





NASK – Państwowy Instytut Badawczy  
ul. Kolska 12, 01-045 Warszawa

Oddział NASK w Białymstoku  
Łukowska 2, 15-373 Białystok

✉ [ezdrp@nask.pl](mailto:ezdrp@nask.pl)

🌐 [ezdrp.gov.pl](http://ezdrp.gov.pl)

**NASK**

**govtech**  
Polska



Rzeczpospolita  
Polska



**EZD** RP

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego

