

I. ProfLab wymagania

Serwer: Rekomendowane

Serwer

CPU: Intel Xeon E-2224 (4,6GHz, 4 core, 8MB Cache)
RAM: 16 GB
HDD: 2 x 500GB in RAID1
 W przypadku wirtualizacji Web Serwera dodatkowo dysk **SSD 240GB**
LAN / Ethernet (RJ-45): 2 x Gbit/s Ethernet
Optical Drive: DVD-RW

UPS

APC UPS 650 VA

System operacyjny

Red Hat Enterprise Linux 6 / CentOS 6, 7 (ograniczone wsparcie, systemy EOL) / EuroLinux

Baza danych

PostgreSQL 13.x / Oracle 19c

Klienta: Rekomendowane

CPU: 3,5GHz (L2 CACHE >= 2 MB) (Rekomendowane procesory INTEL i3, i5)
RAM: 4 GB
SSD: 256GB
LAN / Ethernet (RJ-45): 1 x 10/100Mbit/s Ethernet
Optical Drive: DVD-RW
Monitor: 21.5" (FHD - 1920 x 1080)
Ręczny skaner kodów kreskowych USB, programowalny (musi mieć możliwość dodania spacji po kodzie), **CODE 128 Support**
Porty in/out: W przypadku chęci użycia jednostki roboczej do połączenia z analizatorem wymagany jest port szeregowy RS232 (ostatecznie konwerter USB<>RS232 – zalecany model to DIGITUS DA-70156).

System operacyjny

Windows 7, 8, 10, 11

Dodatkowe oprogramowanie

.NET 4.6.1
 Crystal Reports
 W przypadku podpisu kwalifikowanego – oprogramowanie danego producenta podpisu
 (Zalecany podpis kwalifikowany - ZUS)

Intranet: Minimalne

100Mbit/s Ethernet

Internet: Minimalne

2 MB/s

Sprzęt dodatkowy rekomendowany

Label Printer with ZPL II and ELP2™ language support, must be able to print code128 barcodes **Printer** monochromatic laser printer, minimum 33pages/minute

Dodatkowo

Etykiety

10 znakowe etykiety z barkodami kodowanymi w trybie Code 128, do znakowania zleceń oraz materiałów (w paczkach po 2,4,6,8 identycznych kodów)



II. WEB Server technical requirements

Serwer: Rekomendowane

Serwer

CPU: 2,7 GHz (64-bit, multi-core processor)

RAM: 8 GB

HDD: 240 GB hard disk with a 140 GB system partition

(W przypadku wirtualizacji systemu Windows Server zalecany dysk SSD min 240GB)

LAN / Ethernet (RJ-45): 2 x Gbit/s Ethernet

Optical Drive: DVD-RW

UPS

APC UPS 650 VA

System operacyjny

Microsoft Windows Server Essentials 2019

Intranet: Minimalne

100Mbit/s Ethernet

Internet: Minimalne

2/0,5 MB/s (download/upload)