

Poznań, dnia 22.10.2020

W związku z realizacją projektu pn. „Podniesienie dostępności e-usług danych przestrzennych państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego we Wrocławiu” dofinansowanego w ramach Regionalnego Programu operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020 współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej „Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego” rekomendujemy dla miasta Wrocławia poniższy sprzęt.

Rekomendowany serwer baz danych zintegrowanego SIP GEO-INFO dla miasta Wrocław:

- serwer wieloprocesorowy, oparty o procesory Intel Xeon Gold - seria 52XX, ilość rdzeni minimum 16, pamięć Cache minimum 30MB, UPI minimum 10.4GT/s lub równorzędny,
- macierz dyskowa (minimum 64 GB RAM) z podtrzymaniem bateryjnym (dla dużych baz macierz dwukanałowa), minimum 10 dysków SSD wielkości 1TB obsługujące RADI 5
- karta sieciowa 10Gb/s
- pamięć RAM DDR4 64 GB o prędkości 2666MHz lub więcej
- system operacyjny Windows Server 2016 lub nowszy
- SQL Server 2014 lub nowszy
- Programy zabezpieczone kluczem sieciowym zabezpieczającym oprogramowanie GEO-INFO muszą zostać podłączone do portu USB w komputerze widocznym w sieci komputerowej, w której GEO-INFO będzie używane. Klucz zabezpieczający może być instalowany w środowiskach: Windows, Linux, Mac OSX, VMWare.

Rekomendowany serwer do aplikacji internetowych GEO-INFO dla miasta Wrocław:

- serwer wieloprocesorowy, oparty o procesory Intel Xeon Gold - seria 52XX, ilość rdzeni minimum 16, pamięć Cache minimum 30MB, UPI minimum 10.4GT/s lub równorzędny,
- karta sieciowa 1Gb/s
- system operacyjny Windows 8.1 / Windows 10 / Windows Server 2016 lub nowszy
- pamięć RAM DDR4 16 GB o prędkości 2666MHz lub więcej
- Java w wersji 1.7
- Stałe łącze internetowe

Rekomendowany serwer Apache (DMZ) dla miasta Wrocław:

- serwer wieloprocesorowy, oparty o procesory Intel Xeon Gold - seria 52XX, ilość rdzeni minimum 16, pamięć Cache minimum 30MB, UPI minimum 10.4GT/s lub równorzędny,
- karta sieciowa 1Gb/s
- pamięć RAM DDR4 8 GB o prędkości 2666MHz lub więcej