

Минимални технички предуслови за комуникациски клиент

Секоја институција/компанија која се приклучува на националната платформа за интероперабилност неопходно е да обезбеди соодветен хардвер и софтвер за комуникацискиот клиент со следните минимални карактеристики:

Пакет 1 (Наменет за институции/компаниии кои што прават помал број на повици):

Ова е пакет каде што на еден сервер (виртуелен или пак физички) се наоѓа целата инсталација.

За овој пакет потребно е да се обезбеди 1 виртуелен или физички сервер со следните минимални карактеристики:

Минимални серверски карактеристики:

- CPU: 4 јадра
- RAM: 12 GB
- 100 GB за оперативен систем
- 100 GB за податоци

На овој сервер треба да бидат дополнително инсталирани следниот системски software пред да иде инсталација на апликативниот software на комуникацискиот клиент

Минимум системски и софтверски предуслови:

- .net framework 4.5.1
- .net hosting 8.0.8
- На серверот да биде инсталирам минимум Windows Server 2019 Standard Edition
- На серверот да биде инсталиран минимум SQL Server 2019 Standard Edition
*види забелешка)

Забелешка: Доколку се прават прави помалку од **300 трансакции** на ден во тој случај може да биде инсталиран и express верзија на Microsoft SQL Server. Лимитацијата на express SQL Server е: ограничување во големината на базата, ограничување во количината на користење на RAM меморија, но сепак тоа е во граница на задоволување на бројот на дневни трансакции.

Пакет 2 (наменет за институции/компанији кои што рпават поголем број на повици):

Ова е пакет каде што на еден сервер треба да се инсталира апликативниот software додека пак на вториот сервер да биде инсталиран податочниот сервер.

За овој пакет потребно е да се обезбеди 2 виртуелени или физички сервери со следните минимални карактеристики:

Минимални серверски карактеристики:

Сервер 1:

- CPU: 4 јадра
- RAM: 8 GB
- 100 GB за оперативен систем

Потребен системски software:

- На серверот да биде инсталирам минимум Windows Server 2019 Standard Edition
- .net framework 4.5.1
- .net hosting 8.0.8

Сервер 2 (податочен сервер):

- CPU: 4 јадра
- RAM: 12 GB
- 100 GB за оперативен систем
- 100 GB за податоци

Потребен системски software:

- На серверот да биде инсталирам минимум Windows Server 2019 Standard Edition
 - На серверот да биде инсталиран минимум SQL Server 2019 Stadnard Edition
-

Други предуслови

- Мрежен уред со поддршка за “site-to-site” VPN/IPsec тунелирање и конфигурација на VPN кон инфраструктурата за интероперабилност преку јавната интернет мрежа
- Поврзаност со владината оптичка мрежа или стабилна широкопојасна интернет врска

Согласно архитектурата на националната платформа за интероперабилност, институцијата/компанијата која бара да се приклучи на платформата неопходно е, додека е приклучена на платформата, привремено да ја отстапи за администрација наведената опрема на Министерството за дигитална трансформација.