

# 5. ?????????????? ?? ?????????????? ????????????????? ??????????????????

Для підключення до промислового середовища системи «Трембіта установка, що планує стати **Суб'єктом електронної взаємодії**, повинна виконати наступні попередні кроки:

- укласти із Держателем системи «Трембіта» (Мінцифри) угоду про приєднання до системи «Трембіта» та подати Держателю заявку із відомостями про відповідальну особу (виконується на етапі підключення до тестового середовища);

- встановити та налаштувати локальні компоненти системи «Трембіта» в тестовому середовищі (або укласти угоду з іншим Учасником на виконання функцій Оператора) згідно І [Інструкції зі встановлення локальних компонентів системи «Трембіта» в тестовому середовищі за допомогою скрипта автоматизації встановлення](#) або [Інструкції зі встановлення локальних компонентів системи «Трембіта» в тестовому середовищі вручну](#);

- провести тестування працездатності вебсервісів та вебклієнтів в тестовому середовищі системи «Трембіта»;

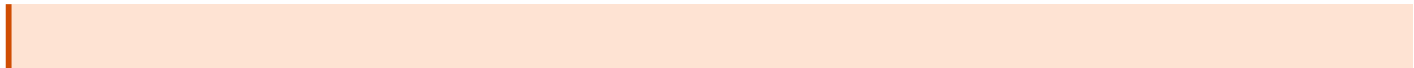
- отримати промислову електронну печатку установи на захищеному носії особистих ключів в будь-якого сумісного кваліфікованого надавача електронних довірчих послуг. Перелік сумісних КНЕДП можна дізнатись у Адміністратора системи «Трембіта».

У випадку, якщо Суб'єкт електронної взаємодії не планує самостійно встановлювати та адмініструвати власні локальні компоненти, а буде уповноважувати іншого Учасника на виконання функцій Оператора, йому необхідно укласти з ним договір та призначити Оператором засобами Особистого кабінету Каталогу системи «Трембіта».

У випадку, якщо Суб'єкт електронної взаємодії планує самостійно встановлювати та адмініструвати власні локальні компоненти, йому додатково потрібно виконати наступні кроки:

- підготувати програмно-апаратне забезпечення під встановлення компонентів системи «Трембіта» в промисловому середовищі згідно таблиці 5.1, де вказані мінімальні вимоги до апаратних ресурсів;

- виділити одну статичну зовнішню («білу/публічну») IP-адресу (може суміщатися з іншими сервісами організації, якщо необхідні TCP-порти вільні для використання). Також саме ця зовнішня статична IP-адреса має використовуватися шлюзом безпечного обміну для підключення до шлюзів інших організацій;



**Важливо!** IP-адреса не може бути такою самою, як для тестового середовища!

- налаштувати мережевий зв'язок згідно мережевої схеми, наведеної на рисунку 5.1.

Для підключення до промислового середовища системи «Трембіта» установа, що планує стати **Оператором**, повинна виконати наступні попередні кроки:

- укласти із Держателем системи «Трембіта» (Мінцифри) угоду про приєднання до системи «Трембіта» та подати Держателю заявку із відомостями про відповідальну особу (виконується на етапі підключення до тестового середовища);

- укласти договір з іншим Суб'єктом електронної взаємодії, який не планує самостійно встановлювати та адмініструвати власні локальні компоненти, на виконання його функцій в межах побудови електронної інформаційної взаємодії;

- встановити та налаштувати локальні компоненти системи «Трембіта» в тестовому середовищі згідно Інструкції зі встановлення локальних компонентів системи «Трембіта» в тестовому середовищі за допомогою скрипта автоматизації встановлення або Інструкції зі встановлення локальних компонентів системи «Трембіта» в тестовому середовищі вручну;

- провести тестування працездатності вебсервісів та вебклієнтів в тестовому середовищі системи «Трембіта»;

- підготувати програмно-апаратне забезпечення під встановлення компонентів системи «Трембіта» в промисловому середовищі згідно таблиці 5.1, де вказані мінімальні вимоги до апаратних ресурсів;

- виділити одну статичну зовнішню («білу/публічну») IP-адресу (може суміщатися з іншими сервісами організації, якщо необхідні TCP-порти вільні для використання). Також саме ця зовнішня статична IP-адреса має використовуватися шлюзом безпечного обміну для підключення до шлюзів інших організацій;

**Важливо!** IP-адреса не може бути такою самою, як для тестового середовища.

- налаштувати мережевий зв'язок згідно правил, вказаних на рисунку 5.1;

- отримати промислову електронну печатку установи на захищеному носії особистих ключів в будь-якого сумісного кваліфікованого надавача електронних довірчих послуг. Перелік сумісних КНЕДП можна дізнатись у Адміністратора системи «Трембіта».

При цьому, Учасник повинен організувати дві підмережі - сегмент демілітаризованої зони та захищений сегмент.

Шлюз безпечного обміну повинен розміщуватися у сегменті демілітаризованої зони. Інші компоненти - у захищеному сегменті. Також у захищеному сегменті повинні бути розміщені

вебсервіси та вебклієнти, що взаємодіють з шлюзом безпечного обміну.

**Примітка.** В разі, якщо Учасник та Суб'єкт електронної взаємодії є різними юридичними особами, Суб'єкт електронної взаємодії повинен мати власну(і) робочу(і) станцію(ї) адміністратора для виконання поставлених завдань користувачами з ролями «Відповідальний за аналіз транзакцій» та «Відповідальний за управління ключами».

---

Версія #8

Admin створив 2024-05-27 09:27:09 UTC

Admin оновив 2024-09-25 14:18:26 UTC