# Підписання даних сервісу (збереження підпису) POST /api/eds/doc/ettn/sign

⚠ Формат підпису повинен відповідати стандарту CAdES-X Long (детальніше — у специфікації)

> **Підписання в сервісі «ЕТТН» можна здійснювати двома способами:**
>
> 1. **Через ECMR тіло документа**
>    - Отримати тіло документа сервісу «ЕТТН» у форматі ECMR
>    - Підписати отримане ECMR тіло (результат — p7s-файл підпису)
>    - Конвертувати p7s у base64 — цей результат передається у масиві тіла запиту
> 2. **Через sign_hash (extra_fields)**
>    - Отримати `sign_hash` (extra_fields) документа сервісу «ЕТТН»
>    - Підписати значення `sign_hash` (результат — p7s-файл підпису)
>    - Конвертувати p7s у base64 — цей результат передається у масиві тіла запиту

ℹ Перепідписання документа (оновлення підпису повторним викликом методу) дозволяється лише до моменту відправки документа контрагенту.

## REQUEST

| | |
|---|---|
| **URL** | https://edo-v2.edin.ua |
| Метод запиту | POST |
| URL запиту | /api/eds/doc/ettn/sign |
| URL параметри | |

| | |
|---|---|
| | **gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі<br>**role_code** (обов’язково) String - код ролі учасника-підписанта:<br>• CZ - Вантажовідправник;<br>• CN - Вантажоодержувач;<br>• DR - Водій;<br>• CA - Перевізник;<br>• OB - Замовник;<br>• WD - Проміжний склад, що приймає вантаж;<br>• WH - Проміжний склад, що здає вантаж;<br>• Для **Акта перевантаження**:<br>◦ CA - Водій / Перевізник, що здає вантаж;<br>◦ OV - Перевізник, що здає вантаж;<br>◦ DR - Водій, що приймає вантаж;<br>◦ CH - Водій / Перевізник, що приймає вантаж<br><br>**doc_uuid** (обов’язково) UUID - ідентифікатор документа<br>**remove_prev_signs** (необов’язково) Boolean - ознака видалення попередніх підписів (за замовчуванням `false`);<br>**update_ttn_after_act_sign** (необов’язково) Boolean - ознака оновлення ТТН після підписання (за замовчуванням `true`). |
| **Headers** | |
| Authorization | SID - токен, отриманий при авторизації |
| **REQUEST** | |
| JSON Body | В тілі запиту методу передається масив файлів підпису p7s в base64 форматі. |

### Приклад тіла запиту:

```
["ZGZkZmRmZGZkZmRmdnh2dmM==", "ZGZkZmRmZGZkZmRmdnh2dmM=="]
```

# RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

Опис загальних помилок при роботі з API (всі сервіси EDIN).

Опис помилок сервісу ETTN v3.

---

Revision #6
★Created 2025-12-01 09:02:23 UTC
Updated 2026-10-28 13:22:26 UTC by Яніна Самонюк