API сервісу Е-Специфікація + Комерційна пропозиція

- Перелік методів API сервісу Е-Специфікація+Комерційна пропозиція
- Алгоритми обміну документами (API)
- Помилки при роботі з API
- Отримати список типів акцій GET /api/es/promotion/type
- Редагувати тип акції PUT /api/es/promotion/type
- Створити новий тип акції POST /api/es/promotion/type
- Отримати список акцій GET /api/es/promotion
- Видалити акцію DELETE /api/es/promotion
- Редагувати акцію PUT /api/es/promotion
- Створити нову акцію POST /api/es/promotion
- Видалити групу / категорію (Мережа) DELETE /api/products/group
- Створити нову групу / категорію (Мережа) POST /api/products/group
- Відредагувати групу / категорію (Мережа) PUT /api/products/group
- Отримати доступні групи / категорії GET /api/products/group
- Видалити зображення до товарної позиції (чернетка Комерційної пропозиції) DELETE /api/es/position/image
- Отримати зображення до товарної позиції Комерційної пропозиції GET /api/es/position/image
- Додати зображення до товарної позиції (чернетка Комерційної пропозиції) POST /api/es/position/image
- Видалити товарну позицію чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник) DELETE /api/es/position
- Редагувати товарну позицію чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник) PUT /api/es/position

- Отримати дані товарних позицій всіх Комерційних пропозицій за фільтром POST /api/es/position/search
- Отримати дані товарних позицій Комерційної пропозиції GET /api/es/position
- Додати товарну позицію до чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник) POST /api/es/position
- Оновити внутрішній статус пропозиції PUT /api/es/agreement/sub_status
- Оновити статус документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) PUT /api/es/agreement/status
- Переглянути коментарі GET /api/es/agreement/comments
- Створити коментар до пропозиції товарного переузгодження POST /api/es/agreement/comment
- Отримати Комерційну пропозицію в xlsx форматі (Excel) GET /api/es/agreement/offer/excel
- Отримати XML контента документа «Товарна специфікація» (Мережа) GET /api/v2/es/agreement/comdoc
- Відправити підписаний документ «Товарна специфікація» (Мережа) PATCH /api/v2/es/agreement/comdoc
- Прийняти «Товарне узгодження» (Мережа) POST /api/v2/es/agreement/comdoc
- Відхилити «Товарне узгодження» (Мережа) PATCH /api/v2/es/agreement/reject
- Прийняти/Відхилити позиції «Товарного узгодження» (Мережа) PATCH /api/v2/es/agreement/positions
- Формування та отримання Excel-звіту по акціях GET /api/es/agreement/excel
- Пошук «Товарних узгоджень» (AGREEM) з фільтрацією POST /api/es/agreements/search
- Клонувати товарне узгодження (створення пропозиції) PUT /api/es/agreement/copy
- Отримання інформації про сертифікати підписантів GET /api/es/agreement/signers
- Надіслати підписану пропозицію PATCH /api/es/agreement/comdoc
- Надіслати пропозицію (переузгодження) (для Постачальника) PATCH /api/es/agreement
- Додати обгрунтування до пропозиції товарного переузгодження (Постачальник) POST /api/es/attachment
- Отримати контент файлу-вкладення товарного узгодження чи коментаря GET /api/es/attachment/body
- Отримати список вкладень до пропозиції товарного переузгодження чи конкретного коментаря документа GET /api/es/attachment
- Видалити вкладення (обгрунтування) пропозиції товарного переузгодження DELETE /api/es/agreement/attachment
- Видалити пропозицію DELETE /api/es/agreement
- Оновити тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) PUT /api/es/agreement/body

- Отримати тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) GET /api/es/agreement/body
- Створити тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) / Додати обгрунтування до пропозиції POST /api/es/agreement/body
- Редагувати пропозицію (переузгодження) (для Постачальника) PUT /api/es/agreement
- Створити пропозицію (переузгодження) (для Постачальника) POST /api/es/agreement
- Отримати дані пропозиції (товарного узгодження) GET /api/es/agreement
- Переглянути налаштування мережі GET /api/oas/retailer/settings
- Отримати список документів в журналі GET /api/es/agreements
- Пошук контрактів/специфікацій (з фільтрацією) POST /api/es/contracts/search
- Видалити контракт/товарні позиції в контракті DELETE /api/es/contract/data
- Переглянути контракт з конкретним контрагентом GET /api/es/contract
- Переглянути усі контракти/специфікації GET /api/es/contracts
- Оновити раніше створенуї специфікацію (Мережа) PUT /api/es/contract
- Створити нову специфікацію (Мережа) POST /api/es/contract
- Вказати нові дії узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM POST /api/es/user/spec_status
- Вказати нові активні GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів) POST /api/es/user/spec_view_glns
- Вказати нові статуси документів, в яких документи будуть доступні користувачу до перегляду POST /api/es/user/spec_view_statuses
- Отримати налаштування дій узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM GET /api/es/user/spec_status
- Отримати всі активні GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів) GET /api/es/user/spec_view_glns
- Отримати всі статуси документів, в яких документи доступні користувачу до перегляду GET /api/es/user/spec_view_statuses
- Отримати всі пов’язані GLN користувача в сервісі «Е-Специфікація» GET /api/es/user/spec_all_glns
- Отримати інформацію про всіх користувачів компанії (на рівні акаунта) GET /api/oas/account/users

Перелік методів API сервісу E-Специфікація+Комерцій на пропозиція

Всі запити нижче перерахованих API методів платформи EDIN 2.0 направляються на адресу: https://edo-v2.edin.ua

Для роботи з цими методами користувач повинен бути авторизованим.

Налаштування рівнів погодження (тільки для Мережі)

Отримати інформацію про всіх користувачів компанії (на рівні акаунта)	GET /api/oas/account/users
Отримати всі пов’язані GLN користувача в сервісі «E-Специфікація»	GET /api/es/user/spec_all_glns
Отримати всі статуси документів, в яких документи доступні користувачу до перегляду	GET /api/es/user/spec_view_statuses
Отримати всі активні GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів)	GET /api/es/user/spec_view_glns
Отримати налаштування дій узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM	GET /api/es/user/spec_status
Вказати нові статуси документів, в яких документи будуть доступні користувачу до перегляду	POST /api/es/user/spec_view_statuses
Вказати нові активні GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів)	POST /api/es/user/spec_view_glns
Вказати нові дії узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM	POST /api/es/user/spec_status

Робота з контрактами / специфікаціями

Створити нову специфікацію (Мережа)	POST /api/es/contract
Оновити раніше створену специфікацію (Мережа)	PUT /api/es/contract
Переглянути усі контракти/специфікації	GET /api/es/contracts

Переглянути контракт з конкретним контрагентом	GET /api/es/contract
Видалити контракт/товарні позиції в контракті	DELETE /api/es/contract/data
Пошук контрактів/специфікацій (з фільтрацією)	POST /api/es/contracts/search

Робота з пропозиціями

Отримати список документів в журналі	GET /api/es/agreements
Переглянути налаштування мережі	GET /api/oas/retailer/settings
Отримати дані пропозиції (товарного узгодження)	GET /api/es/agreement
Створити пропозицію (переузгодження) (для Постачальника)	POST /api/es/agreement
Редагувати пропозицію (переузгодження) (для Постачальника)	PUT /api/es/agreement
Створити тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) / Додати обгрунтування до пропозиції	POST /api/es/agreement/body
Отримати тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження)	GET /api/es/agreement/body
Оновити тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження)	PUT /api/es/agreement/body
Видалити пропозицію	DELETE /api/es/agreement
Видалити вкладення (обгрунтування) пропозиції товарного переузгодження	DELETE /api/es/agreement/attachment
Отримати список вкладень до пропозиції товарного переузгодження чи конкретного коментаря документа	GET /api/es/attachment
Отримати контент файлу-вкладення товарного узгодження чи коментаря	GET /api/es/attachment/body
Додати обгрунтування до пропозиції товарного переузгодження (Постачальник)	POST /api/es/attachment
Надіслати пропозицію (переузгодження) (для Постачальника)	PATCH /api/es/agreement
Надіслати підписану пропозицію	PATCH /api/es/agreement/comdoc
Отримання інформації про сертифікати підписантів	GET /api/es/agreement/signers
Клонування товарного узгодження (створення пропозиції)	PUT /api/es/agreement/copy
Пошук «Товарних узгоджень» (AGREEM) з фільтрацією	POST /api/es/agreements/search
Формування та отримання Excel-звіту по акціях	GET /api/es/agreement/excel
Прийняти/Відхилити позиції «Товарного узгодження» (Мережа)	PATCH /api/v2/es/agreement/positions
Відхилити «Товарне узгодження» (Мережа)	PATCH /api/v2/es/agreement/reject

Прийняти «Товарне узгодження» (Мережа)	POST /api/v2/es/agreement/comdoc
Відправити підписаний документ «Товарна специфікація» (Мережа)	PATCH /api/v2/es/agreement/comdoc
Отримати XML контента документа «Товарна специфікація» (Мережа)	GET /api/v2/es/agreement/comdoc
Отримати Комерційну пропозицію в xlsx форматі (Excel)	GET /api/es/agreement/offer/excel

Робота з коментарями

Створити коментар до пропозиції товарного переузгодження	POST /api/es/agreement/comment
Переглянути коментарі	GET /api/es/agreement/comments

Робота зі статусами

Оновити статус документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження)	PUT /api/es/agreement/status
Оновити внутрішній статус пропозиції	PUT /api/es/agreement/sub_status

Робота з товарними позиціями Комерційних пропозицій

Додати товарну позицію до чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник)	POST /api/es/position
Отримати дані товарних позицій Комерційної пропозиції	GET /api/es/position
Отримати дані товарних позицій всіх Комерційних пропозицій за фільтром	POST /api/es/position/search
Редагувати товарну позицію чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник)	PUT /api/es/position
Видалити товарну позицію чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник)	DELETE /api/es/position
Додати зображення до товарної позиції (чернетка Комерційної пропозиції)	POST /api/es/position/image
Отримати зображення до товарної позиції Комерційної пропозиції	GET /api/es/position/image
Видалити зображення до товарної позиції (чернетка Комерційної пропозиції)	DELETE /api/es/position/image

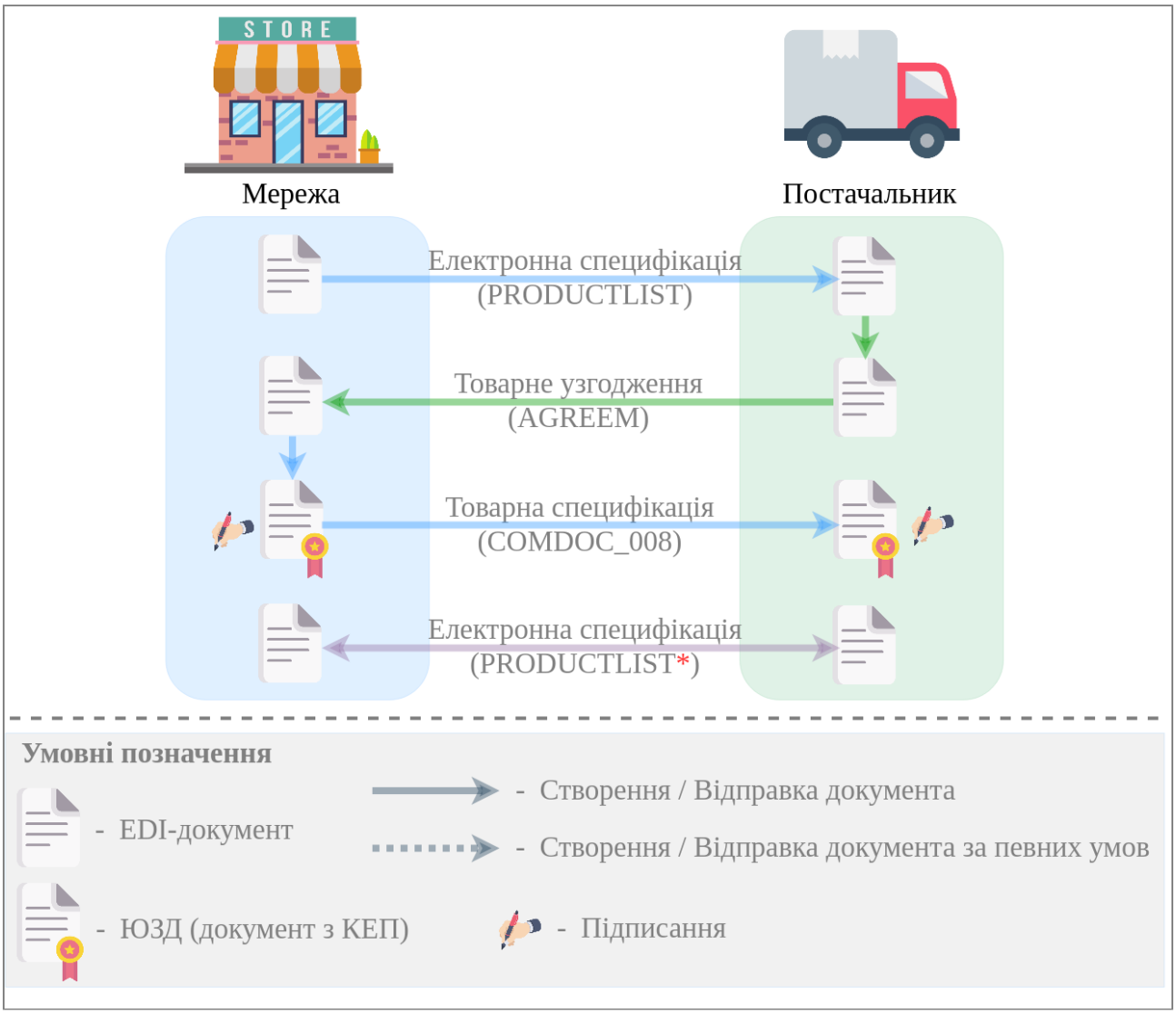
Робота з категоріями / групами

Отримати доступні групи / категорії	GET /api/products/group
Відредагувати групу / категорію (Мережа)	PUT /api/products/group
Створити нову групу / категорію (Мережа)	POST /api/products/group
Видалити групу / категорію (Мережа)	DELETE /api/products/group

Робота з графіком акцій

Створити нову акцію	POST /api/es/promotion
Редагувати акцію	PUT /api/es/promotion
Видалити акцію	DELETE /api/es/promotion
Отримати список акцій	GET /api/es/promotion
Створити новий тип акції	POST /api/es/promotion/type
Редагувати тип акції	PUT /api/es/promotion/type
Отримати список типів акцій	GET /api/es/promotion/type

Алгоритми обміну документами (API)



Алгоритм «Електронна специфікація» (PRODUCTLIST)

№ кроку	МЕРЕЖА
1.1	Авторизація
1.2	Створення нової специфікації (Мережа)
	ПОСТАЧАЛЬНИК
2.1	Авторизація

2.2	Перегляд усіх Специфікацій / Переглянути Специфікацію з конкретним контрагентом

Додаткові методи API

Алгоритм «Товарне узгодження» (AGREEM)



№ кроку	ПОСТАЧАЛЬНИК
1.1	Авторизація
1.2	Перегляд усіх Специфікацій / Переглянути Специфікацію з конкретним контрагентом
1.3	Створення пропозиції (переузгодження) на підставі отриманої Специфікації
	МЕРЕЖА
2.1	Авторизація
2.2	Пошук «Товарних узгоджень» (AGREEM) з фільтрацією
2.3	Отримання тіла документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження)
2.4	Приймання/Відхилення позицій «Товарного узгодження» (Мережа)
2.4*	Відхилення «Товарного узгодження» (Мережа)

Додаткові методи API

Алгоритм «Товарна специфікація» (COMDOC_008)

№ кроку	МЕРЕЖА
1.1	Авторизація
1.2	Приймання «Товарного узгодження» (Мережа)
1.3	Відправлення підписаного документа «Товарна специфікація» (Мережа)
№ кроку	**ПОСТАЧАЛЬНИК**
2.1	Авторизація
2.2	Отримання контенту документа
2.3	Підписання вхідного документа

[*] - Після погодження (обоюдного підписання) «Товарної специфікації» (COMDOC_008) реалізована автоматична відправка документа «Електронна специфікація» (PRODUCTLIST) з урахуванням усіх погоджених змін. Мережа при цьому отримує документ через FTP сервіс EDIN. Перегляд усіх Специфікацій / Переглянути Специфікацію з конкретним контрагентом.

Помилки при роботі з API

Загальні помилки при роботі з API (для всіх сервісів EDIN) можна подивитись за посиланням.

Отримати список типів акцій GET /api/es/promotion/type

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/promotion/type**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **retailer_id** - id Мережі на платформі EDIN. Якщо користувач має роль Постачальник, цей параметр є обов'язковим.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

У відповідь приходить масив об'єктів XPromotionType.

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

Редагувати тип акції PUT /api/es/promotion/type

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/promotion/type**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **retailer_id** - id Мережі на платформі EDIN. Якщо користувач має роль Постачальник, цей параметр є обов'язковим.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	

JSON Body	В тілі запиту методу передаються параметри типу акції у JSON форматі (об'єкт XPromotionType).
	
	Приклад запиту:
	
	`{`
	`  "type_id": 123`
	`  "retailer_id": 13,`
	`  "type": "Новіший тип акції"`
	`}`

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Створити новий тип акції POST /api/es/promotion/type

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/promotion/type**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **retailer_id** - id Мережі на платформі EDIN. Якщо користувач має роль Постачальник, цей параметр є обов'язковим.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	

JSON Body	В тілі запиту методу передаються параметри типу акції у JSON форматі (об'єкт XPromotionType).
	
	Приклад запиту:
	
	`{`
	`  "retailer_id": 12,`
	`  "type": "Новий тип акції"`
	`}`

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Отримати список акцій GET /api/es/promotion

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/promotion**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **retailer_id** - id Мережі на платформі EDIN. Якщо користувач має роль Постачальник, цей параметр є обов'язковим.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

У відповідь приходить масив об'єктів XPromotion.

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

Видалити акцію DELETE / api/es/promotion

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**/api/es/promotion**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **promotion_id** (обов'язково) - id акції.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Редагувати акцію PUT / api/es/promotion

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/promotion**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії;
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються параметри акції у JSON форматі (об'єкт XPromotion). При цьому передача ключа id є обов'язковою. Приклад запиту: `{ "id": 2, "code": "02", "name": "тижнева", "type_id": 2, "date_from": 1726386323, "date_to": 1764598960, "date_end": 1764598960, "date_changed": 0, "date_notification": 1751379760, "state": 1, "type": { "type_id": 2, "retailer_id": 7, "gln_id": 0 }, "access": [] }`

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Створити нову акцію POST /api/es/promotion

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/promotion**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії;
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються параметри акції у JSON форматі (об'єкт XPromotion). Приклад запиту: `{ "code": "07", "name": "Акція року_2025", "type_id": 1, "date_from": 1726386323, "date_to": 1733903123, "date_end": 1733903123, "date_notification": 1751354560 }`

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Видалити групу / категорію (Мережа) DELETE /api/products/group

⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем на стороні Мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**/api/products/group**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **group_id** (обов’язково) long - ідентифікатор групи/категорії для видалення
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Response is empty

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

Створити нову групу / категорію (Мережа) POST /api/products/group

⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем на стороні Мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/products/group**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **group_name** (обов’язково) String - назва нової групи / категорії; **parrent_group_id** (опціонально) long - ідентифікатор вищого рівня в структурі (групи/категорії); За відсутності=0
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі **відповіді** передається ідентифікатор створеної групи/категорії (groupd_id):

```
{"id":230}
```

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

Відредагувати групу / категорію (Мережа) PUT /api/products/group

⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем на стороні Мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/products/group**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **group_name** (обов’язково) String - назва нової групи / категорії; **group_id** (обов’язково) long - ідентифікатор групи/категорії, що буде відредагована; **parrent_group_id** (опціонально) long - ідентифікатор вищого рівня в структурі (групи/категорії); За відсутності=0
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Response is empty

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

Отримати доступні групи / категорії GET / api/products/group

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/products/group**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії (для мережі обидва параметра мають однакове значення); **shard_gln** (обов’язково) String - GLN мережі; **group_id** (опціонально) long - ідентифікатор групи/категорії
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді у вигляді масиву об’єктів передаються групи/категорії товарів.

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

Видалити зображення до товарної позиції (чернетка Комерційної пропозиції) DELETE /api/es/position/image

⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник» для комерційних пропозицій в статусі «Чернетка».

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**/api/es/position/image**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **position_id** (обов'язково) String - ідентифікатор товарної позиції; **image_type** (обов'язково) String - тип зображення: • icon - маленький логотип • logo - великий логотип (оригінальний розмір)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Отримати зображення до товарної позиції Комерційної пропозиції GET /api/es/position/image

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/position/image**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **position_id** (обов’язково) String - ідентифікатор товарної позиції; **image_type** (обов’язково) String - тип зображення: • icon - маленький логотип • logo - великий логотип (оригінальний розмір)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в текстовому вигляді передається посилання на зображення:

```
https://static.edin.ua/agreement/positions/eds_ua_158182/logo/24523c0a-ea3e-4239-b15b-0a027cb991e2.jpg
```

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

Додати зображення до товарної позиції (чернетка Комерційної пропозиції) POST /api/es/position/image

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник» для комерційних пропозицій в статусі «Чернетка». Розмір зображення, що додається, не повинен перевищувати 5Мб.

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/position/image**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **position_id** (обов'язково) String - ідентифікатор товарної позиції; **image_type** (обов'язково) String - тип зображення: • icon - маленький логотип • logo - великий логотип (оригінальний розмір) **mime_type** (обов'язково) String - згідно MIME типізації може бути переданий *image/png* або *image/jpeg* для відповідного формату зображення
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передається файл (зображення) в вигляді набору байтів

RESPONSE

В тілі **відповіді** в текстовому вигляді передається посилання на збережене зображення:

```
https://static.edin.ua/agreement/positions/eds_ua_158182/logo/24523c0a-ea3e-4239-
b15b-0a027cb991e2.jpg
```

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

Видалити товарну позицію чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник) DELETE / api/es/position

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**/api/es/position**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор Комерційної пропозиції; **position_id** (обов’язково) String - ідентифікатор товарної позиції
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Редагувати товарну позицію чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник) PUT /api/es/position

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/position**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор Комерційної пропозиції
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються дані позиції Комерційної пропозиції (об’єкт XAgreem-DocPosition).

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Отримати дані товарних позицій всіх Комерційних пропозицій за фільтром POST /api/es/position/search

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/position/search**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передається набір фільтрів для відбору позицій Комерційних пропозицій (об’єкт XSearchPositionsQuery).

RESPONSE

В тілі відповіді передаються дані відібраних товарних позицій всіх Комерційних пропозиції: масив об’єктів XAgreemDocPosition.

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

Отримати дані товарних позицій Комерційної пропозиції GET /api/es/position

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/position**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор Комерційної пропозиції; **position_id** (опціонально) String - ідентифікатор товарної позиції
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передаються дані всіх товарних позицій Комерційної пропозиції або конкретної товарної позиції (якщо передавати **position_id**) - масив об’єктів XAgreemDocPosition.

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

Додати товарну позицію до чернетки Комерційної пропозиції (Постачальник) POST / api/es/position

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/position**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор Комерційної пропозиції
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються дані позицій Комерційної пропозиції (масив об’єктів XAgreemDocPosition).

RESPONSE

В тілі **відповіді** передаються дані доданих запитом товарних позицій Комерційної пропозиції: масив об’єктів XAgreemDocPosition.

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

Оновити внутрішній статус пропозиції PUT / api/es/agreement/sub_status

За допомогою цього методу оновлюється статус пропозиції лише у мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/agreement/sub_status**
URL параметри	**doc_uuid** (обов’язково) UUID - GUID пропозиції; **status_id** (обов’язково) int - id статусу
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Оновити статус документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) PUT /api/es/agreement/status

За допомогою цього методу оновлюється статус пропозиції у обох контрагентів.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/agreement/status**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **doc_uuid** (обов’язково) UUID - GUID документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) **sender_id** (обов’язково) int - id отримувача **recipient_id** (обов’язково) int - id отримувача **status_id** (обов’язково) int - id статусу документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження): Для Товарного узгодження (AGREEM): • 1 - Чернетка (на стороні постачальника) • 2 - Відправлено (на стороні постачальника) • 3 - На узгодженні (на стороні постачальника) • 4 - Відхилено (на стороні постачальника) • 5 - Підписання постачальником (на стороні постачальника) • 6 - 2 підписання постачальником (на стороні постачальника) • 7 - Завершено (на стороні постачальника) • 11 - Відхилено (на стороні мережі) • 12 - На узгодженні (на стороні мережі) • 13 - Підготовлено (на стороні мережі) • 14 - Готовий до підписання (на стороні мережі) • 15 - Погоджено (на стороні мережі) • 16 - Підписано (на стороні мережі) • 17 - Перевірено (на стороні мережі) • 18 - Підтверджено (на стороні мережі) • 19 - Підписання постачальником (на стороні мережі) • 20 - Підписання мережею (на стороні мережі) Для Комерційної пропозиції (NOVELTY): • 1 - Чернетка (на стороні постачальника) • 3 - На узгодженні (на стороні постачальника) • 4 - Відхилено

	• 8 - Прийнято • 21 - На узгодженні перший етап (на стороні мережі) • 22 - На узгодженні другий етап (на стороні мережі) • 23 - На узгодженні третій етап (на стороні мережі) • 24 - На узгодженні четвертий етап (на стороні мережі) • 25 - На узгодженні п’ятий етап етап (на стороні мережі) • 26 - На узгодженні фінальний етап (на стороні мережі)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу при відхиленні (AGREEM / NOVELTY: status_id=4) чи прийманні (NOVELTY: status_id=8) передається тіло відповідного документа, що містить коментар: • AGREEM • NOVELTY

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Переглянути коментарі GET /api/es/agreement/comments

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreement/comments**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** UUID - GUID пропозиції;
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається список коментарів.

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

Створити коментар до пропозиції товарного переузгодження POST / api/es/agreement/ comment

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/agreement/comment**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **uuid** (обов’язково) UUID - унікальний ідентифікатор товарного узгодження; **comment** (обов’язково) String - текст коментаря; **forAll** (опціонально і лише для Мережі) Boolean: • **true** - зробити коментар та вкладення приватними (буде відображатись лише на стороні Мережі); • **false** (за замовчуванням) - коментар та вкладення будуть відображатись на стороні обох контрагентів.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	multipart/form-data
REQUEST	
Form-data	В тілі запиту можуть передаватись файли-вкладення в інтерфейсі form-data (приклад запиту)

RESPONSE

В тілі відповіді передаються дані коментаря.

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

Отримати Комерційну пропозицію в xlsx форматі (Excel) GET /api/es/agreement/offer/excel

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreement/offer/excel**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі; **agreement_uuid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор Комерційної пропозиції.
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається Комерційна пропозиція в xlsx форматі (Excel).

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

Отримати XML контента документа «Товарна специфікація» (Мережа) GET /api/v2/es/agreement/comdoc

⚠ Даний метод виконується на стороні Мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/v2/es/agreement/comdoc**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) UUID - GUID «Товарного узгодження»; **response_type** (опціонально) String - формат очікуваної відповіді (формат «Товарної специфікації»); можливі варіанти: • `bytes` (за замовчуванням) - набір байт XML • `base64` - XML в base64
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається XML контента документа Товарна специфікація (COMDOC_008) в заданому вигляді.

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

Відправити підписаний документ «Товарна специфікація» (Мережа) PATCH /api/v2/es/agreement/comdoc

⚠ Даний метод виконується на стороні Мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PATCH
URL запиту	**/api/v2/es/agreement/comdoc**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - GUID «Товарного узгодження»
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передається підписаний контент (p7s) Товарної специфікації (COMDOC_008) в бінарному вигляді чи в base64. Під час відпрацювання цього методу здійснюється перевіка (порівняння) змісту тіла «Товарної специфікації», що відправляється цим методом з контентом цього документа, що записується в систему під час Приймання «Товарного узгодження» (документ отримує статус «Готовий до підписання»). Якщо документи по структурі не співпадають, то у відповідь Ви отримаєте помилку: «Signed content from p7s does not match generated comdoc»

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Прийняти «Товарне узгодження» (Мережа) POST /api/v2/es/agreement/comdoc

> ⚠ Даний метод виконується на стороні Мережі для підготовки «Товарного узгодження» до підписання (документ отримує статус «Готовий до підписання»). В результаті роботи методу відбувається формування «Товарної специфікації».

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/v2/es/agreement/comdoc**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - GUID «Товарного узгодження»; **response_type** (опціонально) String - формат очікуваної відповіді (формат «Товарної специфікації»); можливі варіанти: • `bytes` (за замовчуванням) - набір байт XML • `base64` - XML в base64
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається XML контента документа Товарна специфікація (COMDOC_008) в заданому вигляді.

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

Відхилити «Товарне узгодження» (Мережа) PATCH /api/v2/es/agreement/reject

⚠ Даний метод виконується на стороні Мережі. При відхиленні документа всі позиції «Товарного узгодження» стають відхиленими автоматично.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PATCH
URL запиту	**/api/v2/es/agreement/reject**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - GUID «Товарного узгодження»
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	*application/json*
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу (в json форматі) передається причина відхилення «Товарного узгодження» в текстовому вигляді.

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Прийняти/Відхилити позиції «Товарного узгодження» (Мережа) PATCH /api/v2/es/agreement/positions

Даний метод виконується на стороні Мережі. Метод дозволяє змінити **«Дати дії нової ціни»** (опціонально).

REQUEST

URL	
Метод запиту	PATCH
URL запиту	**/api/v2/es/agreement/positions**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - GUID «Товарного узгодження»; **action** (обов'язково) String - дія по позиціям (передаються в тілі запиту): • accept - відповідні позиції встановлюються, як «Прийняті» • reject - відповідні позиції встановлюються, як «Відхилені»; **price_start_date** (опціонально) Дата (РРРР-ММ-ДД) - дата початку дії нової ціни «Товарного узгодження»; **price_end_date** (опціонально) Дата (РРРР-ММ-ДД) - дата завершення дії нової ціни «Товарного узгодження»
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	

JSON Body	В тілі запиту методу в json передається масив об'єктів з ідентифікаторами позиції «Товарного узгодження» (штрихкод+артикул товарної позиції), наприклад:
	
	`[`
	`  {`
	`  "PRODUCT": "PRODUCT_1",`
	`  "PRODUCTIDBUYER": "PRODUCTIDBUYER_1"`
	`  },`

```
  {
    "PRODUCT": "PRODUCT_3",
    "PRODUCTIDBUYER": "PRODUCTIDBUYER_3"
  }
]
```

⚠ Якщо тіло запиту буде порожнім, то дія (action) застосовується до всіх позицій «Товарного узгодження»!

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Формування та отримання Excel-звіту по акціях GET /api/es/agreement/excel

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreement/excel**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної Компанії; **promotion_id** (обов’язково) String - ідентифікатор акції
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається звіт у вигляді xlsx-файлу.

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

Пошук «Товарних узгоджень» (AGREEM) з фільтрацією POST /api/es/agreements/search

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/agreements/search**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; АБО **guid** - рядок; унікальний ідентифікатор організації в системі
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються критерії пошуку/фільтрації документів.

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається масив об’єктів з даними по знайденим узгодженням.

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

Клонувати товарне узгодження (створення пропозиції) PUT /api/es/agreement/copy

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник».

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/agreement/copy**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) UUID - GUID узгодження для клонування
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається GUID створеної пропозиції (вказується в подальших методах):

JSON:

```
{"uuid":"c1efa050-2633-49f4-9a98-bd9059e20215"}
```

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

Отримання інформації про сертифікати підписантів GET /api/es/agreement/signers

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreement/signers**
URL параметри	**gln** - рядок (13); номер GLN організації, яка пов’язана з авторизованим користувачем платформи EDIN 2.0 на рівні акаунта; АБО **guid** - рядок; унікальний ідентифікатор організації в системі **agreement_uuid** - рядок; GUID пропозиції
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається інформація про підписантів (масив об’єктів ExEndUserSignInfo).

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

Надіслати підписану пропозицію PATCH /api/es/agreement/comdoc

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Мережа». За допомогою цього методу мережа може надіслати підтвердженний та вже підписаний документ. Підписання відбувається лише на web платформі!

REQUEST

URL	
Метод запиту	PATCH
URL запиту	**/api/es/agreement/comdoc**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - GUID пропозиції; **recipient_id** (обов'язково) int - id отримувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Надіслати пропозицію (переузгодження) (для Постачальника) PATCH / api/es/agreement

При відправці товарного узгодження створюється документ з вкладеннями, що були прикріплені до чернетки.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PATCH
URL запиту	**/api/es/agreement**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) UUID - GUID документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження); **recipient_id** (обов’язково) int - id отримувача
Headers	
Authoriza-tion	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Додати обгрунтування до пропозиції товарного переузгодження (Постачальник) POST / api/es/attachment

Даний метод виконується на стороні Постачальника для прискорення погодження. В якості обгрунтування до документу можливо додати максимум 5 файлів розміром кожного не більше 5 МБ в наступних форматах: PDF/JPG/JPEG/PNG/BMP/DOC/DOCX/XLS/XLSX/PPT/PPTX/TXT.

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/attachment**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - унікальний ідентифікатор товарного узгодження; **file_name** (обов'язково) String - назва файлу-вкладення; **file_type** (обов'язково) String - тип файлу згідно MIME типізації
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Отримати контент файлу-вкладення товарного узгодження чи коментаря GET /api/es/attachment/body

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/attachment/body**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) UUID - унікальний ідентифікатор товарного узгодження; **attachment_id** (обов’язково) long - ідентифікатор вкладення
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/octet-stream

RESPONSE

В тілі відповіді передається контент файлу-вкладення в бінарному вигляді.

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

Отримати список вкладень до пропозиції товарного переузгодження чи конкретного коментаря документа GET /api/es/attachment

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/attachment**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) UUID - унікальний ідентифікатор товарного узгодження; **comment_id** (опціонально) long - ідентифікатор коментаря з вкладеннями; якщо параметр не передається або передається comment_id=0, то у відповідь повертаються дані вкладень до документа, а не коментаря
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається масив об’єктів з інформацією про вкладення.

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

Видалити вкладення (обгрунтування) пропозиції товарного переузгодження DELETE /api/es/agreement/attachment

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник». Видалити вкладення можливо лише в Пропозиції в статусі «Чернетка».

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**/api/es/agreement/attachment**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - унікальний ідентифікатор товарного узгодження; **attachment_id** (опціонально) long - ідентифікатор вкладення; якщо не передається, то видаляються всі вкладення
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Видалити пропозицію DELETE /api/es/agreement

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник». Видалити документ можливо лише в статусі «Чернетка»(status=1)!

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**api/es/agreement**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** UUID - GUID документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Оновити тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) PUT /api/es/agreement/body

> ⚠ Користувач з роллю «Постачальник» за допомогою цього методу може замінити файл обгрунтування, але лише поки пропозиція у статусі «Чернетка». Користувач з роллю «Мережа» за допомогою цього методу може оновити тіло пропозиції (наприклад змінити ціни).

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/agreement/body**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов'язково) UUID - GUID пропозиції; **body_type** (обов'язково) int - тип даних; число (1-AGREEM; 3-вкладення обгунтування);
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються тіло документа Товарне узгодження (AGREEM) / Комерційна пропозиція (NOVELTY) (json) у вигляді байтмассива

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Отримати тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) GET /api/es/agreement/body

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreement/body**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) UUID - GUID пропозиції; **body_type** (обов’язково) int - тип даних; число (1-AGREEM; 2-налаштування; 3-вкладення);
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді методу передається тіло документа.

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

Створити тіло документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) / Додати обгрунтування до пропозиції POST /api/es/agreement/body

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник». За допомогою цього методу можливо додати обгрунтування, але лише поки пропозиція у статусі «Чернетка».

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/agreement/body?gln=9864067620417&agreement_uuid=e9xxxxa0-aed2-4cd8-b8ba-c6070ecab278&body_type=2**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** UUID - GUID документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження) (метод створення документа); **body_type** (обов'язково) long - тип тіла • 1 - тіло Комерційної пропозиції (NOVELTY) • 2 - налаштування специфікації мережі (сервіс E-Специфікація); • 3 - вкладення (обгунтування) (сервіс E-Специфікація); при body_type=3 вказується **attacheName** String - назва файла-вкладення разом з роширенням; при body_type=3 вказується **attacheMime** String - тип файлу-вкладення - application/pdf (може бути переданий файл лише в pdf форматі згідно MIME типізації)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються: • при body_type=1 Комерційна пропозиція (NOVELTY) • при body_type=2 налаштування специфікації мережі • при body_type=3 передається файл в бінарному вигляді

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Редагувати пропозицію (переузгодження) (для Постачальника) PUT /api/es/agreement

> ⚠ Даний метод виконується лише на стороні Постачальника (роль користувача) для комерційних пропозицій / товарних узгоджень в статусі «Чернетка» (status=1)!

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/agreement**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії;
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються дані для редагування вказаного документа (поле **uuid** передається обов'язково).

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Створити пропозицію (переузгодження) (для Постачальника) POST / api/es/agreement

При переузгодженні потрібно створити пропозицію (документ **«Товарне узгодження»** AGREEM). Один AGREEM може бути пов’язаний лише з одним COMDOC_008, тобто при повторному створенні AGREEM на підставі того ж COMDOC_008 (параметр parent_doc_uuid) буде виникати помилка.

> ⚠ Даний метод може бути використано лише користувачем з роллю «Постачальник».

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/agreement**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **sender_id** (обов’язково) long - id відправника; **recipient_id** (обов’язково) long - id одержувача; **retailer_id** (обов’язково) long - id мережі; **contract_uuid** (обов’язково) UUID - GUID контракту / договору; **type** (обов’язково) int - тип документа (1-AGREEM, 2-COMDOC_008, 3-NOVELTY); **doc_date** (обов’язково) long - дата ствоення документа; **doc_number** (обов’язково) String - номер документа; **status_id** (обов’язково) int - статус документа (1-чернетка); **parent_doc_uuid** UUID - GUID документа-підстави (початкового документа); **signperiod** String - встановлений період підписання
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передається документ: • для type=1 - це **Товарне узгодження** AGREEM • для type=3 - це **Комерційна пропозиція** NOVELTY

RESPONSE

В тілі **відповіді** в json-форматі передається GUID створеної пропозиції (вказується в подальших методах):

JSON:

```
{7a2eee64-f4f0-4388-8023-122d03899a3c}
```

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

Отримати дані пропозиції (товарного узгодження) GET /api/es/agreement

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreement**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **agreement_uuid** (обов’язково) String - GUID документа (комерційної пропозиції / товарного узгодження)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається об’єкт з інформацією про документ.

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

Переглянути налаштування мережі GET /api/oas/retailer/settings

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/oas/retailer/settings**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **retailer_id** (обов’язково) long - id мережі
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається об’єкт з налаштуваннями мережі.

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

Отримати список документів в журналі GET /api/es/agreements

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/agreements**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі; **limit** (опціонально) int - ліміт вибірки (за замовчуванням=20); **offset** (опціонально) int - зміщення відносно верхньої межі вибірки (за замовчуванням=0)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається масив з інформацією про пропозиції.

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

Пошук контрактів/ специфікацій (з фільтрацією) POST /api/ es/contracts/search

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/contracts/search**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; АБО **guid** - рядок; унікальний ідентифікатор організації в системі
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються критерії пошуку/фільтрації.

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається масив об’єктів - знайдені контракти/ специфікації.

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

Видалити контракт/товарні позиції в контракті DELETE /api/es/contract/data

> ⚠ Для видалення всього контракту разом з усіма його позиціями тіло запиту передавати не потрібно. Для видалення конкретних позицій з контракту в тілі запиту потрібно передавати об’єкт зі списком id позицій з конкретного контракту.

Наприклад:

```
{
    "productID": [
        0,
        21212121,
        113
    ]
}
```

> ℹ Щоб отримати інформацію по контракту з товарними позиціями, можна скористатись методом за посиланням.

REQUEST

URL	
Метод запиту	DELETE
URL запиту	**/api/es/contract/data**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **contract_uuid** (обов’язково) UUID - GUID контракту
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	

	В тілі запиту методу може передаватись об’єкт з масивом **productID**, що містить список id позицій вказаного контракту (**видалення позицій**). Для **видалення контракту** тіло запиту не передається.

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передаються деталі результату операції видалення.

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

Переглянути контракт з конкретним контрагентом GET /api/es/contract

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/contract**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії; **contract_uuid** (обов’язково) String - GUID контракту / договору
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається об’єкт з інформацією про контракти.

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

Переглянути усі контракти/специфікації GET /api/es/contracts

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/contracts**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії; **expireFrom** (опціонально) unix timestamp - завершення терміну дії контракту/специфікації «Від»; **expireTo** (опціонально) unix timestamp - завершення терміну дії контракту/специфікації «До»
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

Приклади формування запиту:

- отримати всі контракти/специфікації: `GET /api/es/contracts?gln=9864232319962`
- отримати всі актуальні контракти/специфікації: `GET /api/es/contracts?gln=9864232319962&expireFrom=1601539901`
- отримати всі прострочені контракти/специфікації: `GET /api/es/contracts?gln=9864232319962&expireTo=1601539901`
- отримати контракти/специфікації, термін дії яких завершився/завершується у вказаний період: `GET /api/es/contracts?gln=9864232319962&expireFrom=1601367101&expireTo=1601539901`

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається об'єкт з інформацією про контракти/специфікації.

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

Оновити раніше створенуї специфікацію (Мережа) PUT /api/es/contract

Даний метод виконується на стороні Мережі.

REQUEST

URL	
Метод запиту	PUT
URL запиту	**/api/es/contract**
URL параметри	**gln** (обов'язково) String - GLN власної Компанії (Мережі); **contract_uuid** (обов'язково) UUID - GUID контракту / договору
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	*application/json* or *application/xml*
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передається тіло документа **Електронна специфікація** (PRODUCTLIST) в json чи xml форматі відповідно до значення Content-Type

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Створити нову специфікацію (Мережа) POST /api/es/contract

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/contract**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії (Мережі)
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	*application/json* or *application/xml*
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передається тіло документа **Електронна специфікація** (PRODUCTLIST) в json чи xml форматі відповідно до значення Content-Type

RESPONSE

В тілі відповіді передається ідентифікатор контракту нової специфікації:

```
{"contract_uuid": "1a06eda0-2b5f-4fbc-a6d4-3a96d4353da6"}
```

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

Вказати нові дії узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM POST /api/es/user/spec_status

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/user/spec_status**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі **user_id** (обов’язково) long - ідентифікатор користувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються нові налаштування дій узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM (об’єкт SpecStatus).

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Вказати нові активні GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів) POST / api/es/user/ spec_view_glns

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/user/spec_view_glns**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі **user_id** (обов’язково) long - ідентифікатор користувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються пов’язані з користувачем номера GLN, що мають бути активні (за якими будуть відображатись категорії товарів в сервісі **Е-Специфікація**), наприклад: `['9864232377986','9864232377993','9864232378006']`

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Вказати нові статуси документів, в яких документи будуть доступні користувачу до перегляду POST /api/es/user/spec_view_statuses

REQUEST

URL	
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/es/user/spec_view_statuses**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі **user_id** (обов’язково) long - ідентифікатор користувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	В тілі запиту методу передаються ідентифікатори статусів, в яких документи будуть доступні користувачу до перегляду в сервісі **Е-Специфікація**, наприклад: `[12,14,15,17,18]`. Доступні значення: • 12 - На узгодженні (на стороні мережі) • 13 - Підготовлено (на стороні мережі) • 14 - Готовий до підписання (на стороні мережі) • 15 - Погоджено (на стороні мережі) • 17 - Перевірено (на стороні мережі) • 18 - Підтверджено (на стороні мережі) • 19 - Підписання постачальником (на стороні мережі) • 20 - Підписання мережею (на стороні мережі)

RESPONSE

Код сервера 200 (ok).

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

Отримати налаштування дій узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM GET / api/es/user/spec_status

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/user/spec_status**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі **user_id** (обов’язково) long - ідентифікатор користувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається налаштування дій узгодження для вказаного користувача в розрізі кожного підтипу документа AGREEM (об’єкт SpecStatus).

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

Отримати всі активні GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів) GET / api/es/user/ spec_view_glns

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/user/spec_view_glns**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі **user_id** (обов’язково) long - ідентифікатор користувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передаються ідентифікатори активних (включених) GLN користувача (за якими відображаються категорії товарів в сервісі «E-Специфікація»), наприклад: `[174988,174990]`.

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

Отримати всі статуси документів, в яких документи доступні користувачу до перегляду GET /api/es/user/spec_view_statuses

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/user/spec_view_statuses**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі **user_id** (обов’язково) long - ідентифікатор користувача
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передаються ідентифікатори статусів, в яких документи доступні користувачу для перегляду в сервісі «Е-Специфікація», наприклад: `[12,14,15,17,18]` (детальніше).

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

Отримати всі пов’язані GLN користувача в сервісі «Е-Специфікація» GET /api/es/user/spec_all_glns

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/es/user/spec_all_glns**
URL параметри	**gln** (обов’язково) String - GLN власної Компанії АБО **guid** (обов’язково) String - унікальний ідентифікатор власної організації на платформі
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді в json-форматі передається інформація про пов’язані GLN (масив об’єктів Identificator).

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

Отримати інформацію про всіх користувачів компанії (на рівні акаунта) GET /api/oas/account/users

REQUEST

URL	
Метод запиту	GET
URL запиту	**/api/oas/account/users**
URL параметри	**type** (опціонально) String - тип очікуваної відповіді; можливі варіанти: • **full** (за замовчуванням) • **short**
Headers	
Authorization	**SID** - токен, отриманий при авторизації
Content-Type	application/json

RESPONSE

В тілі відповіді передається інформація про користувачів (масив об’єктів User).

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