Каса

Публічний API POS для перевірки та блокування акцизних марок.

- Перевірка акцизних марок /api/des-pos/validate
- Опублікувати подію продажу або анулювання після фіскалізації POST /api/des-pos/block

Перевірка акцизних марок /api/des-pos/validate

Перевіряє одну або кілька акцизних марок (EM) або унікальних групових ідентифікаторів (УГІ) у режимі реального часу. Потребує operationType sale|reversal. Для sale введені УГІ розширюються на member stamps; для reversal введені УГІ відхиляються (лише EM). Приймає повні коди та опційні 12-символьні коди для зчитування пошкодженої упаковки.

REQUEST

URL	https://des-client.stage.akcyz.edin.ua
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/des-pos/validate**
URL параметри	**tenant** (string) обов'язково - Tenant ідентифікатор
Headers	
Authorization	Bearer
Content-Type	application/json
REQUEST	
JSON Body	об'єкт ValidateStampsRequest

RESPONSE

- Статус 200.

Об'єкт ValidateStampsResult.

JSON приклад відповіді


```
{
  "overallValid": true,
  "items": [
    {
      "exciseCode": "string",
      "readableCode": "string",
      "itemType": "Em",
      "validationStatus": "Valid",
      "validationMessage": "string",
```

```
      "validationErrors": [
        {
          "ruleId": "string",
          "code": "string",
          "message": "string"
        }
      ],
      "expandedStamps": [
        {
          "additionalProp1": "string",
          "additionalProp2": "string",
          "additionalProp3": "string"
        }
      ],
      "expandedCount": 0,
      "metadata": {
        "additionalProp1": "string",
        "additionalProp2": "string",
        "additionalProp3": "string"
      }
    }
  ],
  "validationTimestamp": "2026-11-17T18:34:26.513Z"
}
```


- Статус 401 - Unauthorized
- Статус 403 - Forbidden.
- Статус 422 - Unprocessable Content. Об'єкт ProblemDetails
- Статус 500 - Internal Server Error. Об'єкт ProblemDetails

JSON приклад відповіді


```
{
  "type": "string",
  "title": "string",
  "status": 0,
  "detail": "string",
  "instance": "string",
  "additionalProp1": "string",
  "additionalProp2": "string",
  "additionalProp3": "string"
}
```

Опублікувати подію продажу або анулювання після фіскалізації POST /api/des-pos/block

Приймає запит на обробку після фіскалізації. Підтримує типи операцій «sale»/«reversal»): для «sale» генерується подія «SoldAtPosEvent», а для «reversal» — «ReversalAtPosEvent». Обробка виконується асинхронно. Операція є ідемпотентною відносно «receiptId» (гарантується виконання принаймні один раз). Бажано використовувати коди ЕМ, отримані в результаті попередньої валідації, якщо чек містив УГІ.

REQUEST

URL	https://des-client.stage.akcyz.edin.ua
Метод запиту	POST
URL запиту	**/api/des-pos/block**
URL параметри	**tenant** (string) обов'язково - Tenant ідентифікатор
Headers	
Authorization	Bearer
Content-Type	application/json
REQUEST	

JSON Body	об'єкт BlockStampsRequest
	
	JSON приклад запиту:
	
	`{`
	`  "businessUnitId": "string",`
	`  "operationType": "sale",`
	`  "receiptId": "string",`
	`  "fiscalizationTimestamp": "2026-11-18T08:53:17.294Z",`
	`  "fiscalNumber": "string",`
	`  "exciseCodes": [`
	`  "string"`

```
  ]
}
```

RESPONSE

- Статус 202 - Accepted.

Об'єкт BlockStampsResponse.

JSON приклад відповіді

```
{
  "accepted": true,
  "receiptId": "string",
  "message": "string",
  "trackingId": "string",
  "timestamp": "2026-11-18T09:28:23.139Z"
}
```

- Статус 401 - Unauthorized
- Статус 403 - Forbidden
- Статус 422 - Unprocessable Content

Об'єкт ProblemDetails

- Статус 500 - Internal Server Error

Об'єкт ProblemDetails