

Об'єкт StorageQuery (Дані для фільтрації)

Опис параметрів об'єкта

Параметр	Тип 1	Формат	Опис
extraParams		List< ExtraQueryParameters >	масив об'єктів; набір індексів
multiExtraParams		List< ExtraQueryParameters >	масив об'єктів; мультиіндекс (може приймати масив параметрів з масивами значень для кожного з параметрів)
type	M	List< XDocType >	масив об'єктів; список типів документів: 0 - всі типи, 1/2/3 ... і більше - конкретний тип документа
statuses	M	List<Integer>	масив; список статусів (станів) документів, за якими буде відбуватися відбір: <ul style="list-style-type: none">• 0 - all (всі)• 1 - open (чернетки)• 2 - sent (відправлені-Відправник)• 3 - delivered (доставлені-Відправник)• 4 - inbox (вхідні-Отримувач)• 5 - read (прочитані-Отримувач)• 6 - error (помилка)• 7 - deleted (видалені)
extraStatuses		List<Integer>	масив; список екстрастатусів
tags		List<Long>	масив; тег
exchangeStatus	O	List<Integer>	масив; статус документообігу
docs		List<Long>	масив; документи
docUUIDs		List<UUID>	масив; унікальні ідентифікатори документів
partners		List<Long>	масив; ідентифікатори контрагентів
families		List<Integer>	масив; ознака сервісу (сімейство) <ul style="list-style-type: none">• 1 - EDI+ЮЗД• 7 - ЕТН
direction	M	Direction	об'єкт; напрямок документообігу; вказуються відправник, отримувач і зв'язок між ними в умовах відбору документів
limit	O	Limitation	об'єкт; фільтр відбору (налаштування виводу даних)
orderBy	O	OrderBy	фільтрувати по даті чи опису документа
groupBy	O	String	об'єднані по id ланцюжка/документа
number	O	String	номер документа

Параметр	Тип 1	Формат	Опис
family	0	int	сімейство <ul style="list-style-type: none"> • 1 - EDI • 2 - UZD • 4 - CERTIFICATS • 6 - ATS • 7 - ETTN • 8 - DISTRIBUTION • 9 - SIMPLEDOC (Вільний) • 10 - TENDER • 11 - AGREEMENT • 12 - OPENPRICE (Є-Товар)
partnerId		Long	id роздрібної мережі
chainHash		String	хеш-значення, отримане в результаті обробки ланцюжка
docHash		String	хеш-значення, отримане в результаті обробки документа
docCreate	0	DateTimeRange	об'єкт; дата створення документа (у форматі UNIX-timestamp) з / по
docRead	0	DateTimeRange	об'єкт; дата прочитання документа (у форматі UNIX-timestamp) з / по
docChanged	0	DateTimeRange	об'єкт; дата останньої зміни документа (у форматі UNIX-timestamp) з / по
archive		Boolean	відмітка наявності архівної ознаки документа
important		boolean	відмітка важливий документ
visible		boolean	відмітка видимості
loadBody		boolean	відмітка наявності тіла документа
loadComments		boolean	відмітка наявності коментарів до документа
loadStatuses		boolean	відмітка наявності статусів документа
loadTags		boolean	відмітка наявності тегів документа
loadChain		boolean	відмітка наявності ланцюжка документів
loadAttachments		boolean	відмітка наявності вкладень

Приклади для сервісу «EDI Network»

Отримати всі документи-чернетки, в яких відправником зазначений GLN 9864065732303

JSON приклад

```
{
  "archive": false,
  "direction":
  {
    "type": "EQ",
    "sender":
```

```

    [
      "9864065732303"
    ]
  },
  "exchangeStatus":
  [],
  "family": 1,
  "limit":
  {
    "offset": "0",
    "count": 21
  },
  "statuses":
  [
    1
  ],
  "tags":
  [],
  "type":
  [
    {
      "type": 0,
      "title": "all",
      "description": "all"
    }
  ],
  "families":
  [
    1,
    7
  ]
}

```

Отримати всі вхідні «Видаткові накладні», що знаходяться в статусі «Потребує підписання отримувачем»

JSON приклад

```

{
  "statuses": [4, 5, 6],
  "type": [
    {
      "type": 28
    }
  ],
  "limit": {
    "offset": "0",
    "count": 21
  },
  "exchangeStatus": [
    1
  ],
  "extraParams": [
    {
      "operator": "AND",
      "type": "EQUALS",
      "value": "6",
      "fieldName": "sub_doc_type_id"
    },
    {
      "operator": "AND",
      "type": "EQUALS",

```

```
    "value": "1",
    "fieldName": "sub_status_id"
  }
],
"tags": [],
"archive": false,
"direction": {
  "type": "EQ",
  "receiver": [
    "9864066822430"
  ],
  "sender": []
},
"family": 1
}
```

Отримати всі документи, окрім чернеток (масив statuses не містить «1»), в яких отримувачем є GLN 9864232304302

JSON приклад

```
{
  "direction": {
    "sender": [],
    "receiver": ["9864232304302"],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "family": "1",
  "statuses": ["2","3","4","5","6","7"],
  "type": [
    {
      "type": "0"
    }
  ]
}
```

Отримати всі документи, окрім чернеток (масив statuses не містить «1»), в яких відправником є GLN 9864232304302

JSON приклад

```
{
  "direction": {
    "sender": ["9864232304302"],
    "receiver": [],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "family": "1",
  "statuses": ["2", "3", "4", "5", "6", "7"],
  "type": [
    {
      "type": "0"
    }
  ]
}
```

Отримати всі вхідні документи (GLN отримувача 9864232304302)

JSON приклад

```
{
  "direction": {
    "sender": [],
    "receiver": ["9864232304302"],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "family": "1",
  "statuses": ["4", "5", "6"],
  "type": [
    {
      "type": "0"
    }
  ]
}
```

Отримати всі відправлені документи (GLN відправника 9864232304302)

JSON приклад

```
{
  "direction": {
    "sender": ["9864232304302"],
    "receiver": [],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "family": "1",
```

```
"statuses": ["2","3","6"],
"type": [
  {
    "type": "0"
  }
]
}
```

Отримати документи з номером, рівним значенню «1001» (пошук серед усіх документів, окрім чернеток), в яких отримувачем є GLN 9864232304302

JSON приклад

```
{
  "direction": {
    "sender": [],
    "receiver": ["9864232304302"],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "family": "1",
  "statuses": ["2","3","4","5","6","7"],
  "number": "1001",
  "type": [
    {
      "type": "0"
    }
  ]
}
```

Отримати всі документи, окрім чернеток, для GLN відправника 9864232304302, що створені в травні 2019 (startTimestamp і finishTimestamp дати в форматі UNIX-timestamp за київським часом відносно UTC)

JSON приклад

```
{
  "direction": {
    "sender": ["9864232304302"],
    "receiver": [],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "family": "1",
  "statuses": ["2","3","4","5","6","7"],
  "type": [
    {
      "type": "0"
    }
  ]
}
```

```
],
"extraParams": [
  {
    "operator": "AND",
    "type": "MORE_EQ",
    "fieldName": "doc_date",
    "value": "1556668800"
  },
  {
    "operator": "AND",
    "type": "LESS_EQ",
    "fieldName": "doc_date",
    "value": "1559347199"
  }
]
```

Приклади для сервісу «Маркет»

Отримати список всіх відправлених «Замовлень» (ORDERS) для GLN відправника 9864232324065

JSON приклад

```
{
  "archive": false,
  "direction": {
    "receiver": [],
    "sender": ["9864232324065"],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "extraParams": [],
  "family": 8,
  "multiExtraFields": [],
  "statuses": [2],
  "type": [
    {
      "type": 2
    }
  ]
}
```

Отримати список всіх чернеток «Замовлень» (ORDERS) для GLN 9864232324065 (створювач-відправник)

JSON приклад

```
{
  "archive": false,
  "direction": {
    "receiver": [],
```

```
    "sender": ["9864232324065"],
    "type": "EQ"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "extraParams": [],
  "family": 8,
  "multiExtraFields": [],
  "statuses": [1],
  "type": [
    {
      "type": 2
    }
  ]
}
```

Приклади для сервісу «Вільний»

Отримати всі надіслані документи («statuses»: 2,3), що очікують підпису («action»: 0)

JSON приклад

```
{
  "statuses": [
    2,
    3
  ],
  "type": [
    {
      "type": 0
    }
  ],
  "limit": {
    "count": 21,
    "offset": "0"
  },
  "exchangeStatus": [],
  "extraParams": [
    {
      "operator": "AND",
      "type": "IN",
      "value": "0",
      "fieldName": "action"
    }
  ],
  "multiExtraParams": [],
  "tags": [],
  "archive": false,
  "direction": {
    "type": "EQ",
    "sender": [
```

```
    "7c30a623-b84f-44d1-bda1-fdcc5f8be3d7"  
  ],  
  "receiver": []  
},  
"loadChain": true,  
"family": 9  
}
```

Отримати всі вхідні документи («statuses»: 4,5) від вказаного відправника/-ів (sender:uuid)

JSON приклад

```
{  
  "statuses": [  
    4,  
    5  
  ],  
  "type": [  
    {  
      "type": 0  
    }  
  ],  
  "limit": {  
    "count": 21,  
    "offset": "0"  
  },  
  "exchangeStatus": [],  
  "extraParams": [],  
  "multiExtraParams": [],  
  "tags": [],  
  "archive": false,  
  "direction": {  
    "type": "EQ",  
    "sender": [  
      "831714cf-064b-4ce9-bdc4-b6a79784639c"  
    ],  
    "receiver": [  
      "7c30a623-b84f-44d1-bda1-fdcc5f8be3d7"  
    ]  
  },  
  "loadChain": true,  
  "family": 9  
}
```

[1] - Під визначенням колонки **Тип** мається на увазі скорочене позначення:

- M (mandatory) — обов'язкові до заповнення поля;
- O (optional) — необов'язкові (опціональні) до заповнення поля.

🔄Revision #4

★Created 2025-08-26 17:14:29 UTC by Наталя Сідненко

✎Updated 2026-03-30 13:36:49 UTC by Наталя Сідненко