

Регистрация по API на diHouse B2B

Версия: 1.01

Содержание

1. Контакты.....	3
2. История изменений документа.....	4
3. Введение	5
3.1. Глоссарий	5
4. Обращение к сервису регистрации diHouse B2B	6
4.1. Общая информация	6
4.2. Метод «Регистрация».....	6
4.2.1. Адрес метода	6
4.2.2. Описание структуры метода	7
4.2.3. Примеры обращений.....	8
4.2.4. Коды ответов и их расшифровка	8
4.2.5. Результат обработки	9

1. Контакты

Адрес электронной почты службы технической поддержки портала B2B

- b2b-support@di-house.ru

Адрес электронной почты менеджеров портала B2B

- b2b@di-house.ru; info@di-house.ru

Телефон менеджеров портала B2B

- +7 (495) 651-62-90

Адрес электронной почты для рассылки технических уведомлений (приём писем не доступен)

- b2b-noreply@di-house.ru

Почтовый адрес компании

- 129075, Россия, г. Москва, Мурманский проезд, д. 14, к. 1

2. История изменений документа

Таблица 2-1

Номер версии	Дата выпуска	Ответственный	Описание
1.01	11/04/2024	Крохалев И.С.	• первая версия документа

3. Введение

Целью документа является описание механизма программной отправки анкеты на рассмотрение для регистрации на портале diHouse B2B.

3.1. Глоссарий

Таблица 3-1

Понятие	Расшифровка
Application Programming Interface (API)	Описание программных способов взаимодействия с сервисом регистрации на diHouse B2B.
База данных (БД)	Набор информации, которая хранится упорядочено в электронном виде.
CURL	Кроссплатформенная служебная программа командной строки, позволяющая взаимодействовать с множеством различных серверов по множеству различных протоколов с синтаксисом URL. Название расшифровывается как "client for URL".
B2B	B2B – сокращение от английских слов «business to business», в буквальном переводе – бизнес для бизнеса.
Учетная система (УС)	Программное обеспечение на стороне diHouse, обеспечивающее хранение, организацию и управление данными предприятия.
Внешняя система	Программа, с помощью которой выполняется обращение к diHouse API со стороны контрагента.
Идентификатор	Уникальное значение, отличающее объект от других объектов того же типа.

4. Обращение к сервису регистрации diHouse B2B

4.1. Общая информация

Обращение к методам API является POST-запросом.

Взаимодействие осуществляется в формате JSON, наличие следующего заголовка обязательно:

-H 'Content-Type: application/json'

Обратиться к тестовой зоне сервера регистрации возможно по адресу:

<https://demo-reg.di-house.ru>

Адрес и доступ к рабочей зоне можно получить у администраторов системы или курирующего менеджера после прохождения тестирования методов на тестовой зоне.

Обмен между внешней системой и сервисом регистрации ведётся в синхронном режиме.

4.2. Метод «Регистрация»

При отправке метода потребуется указать информацию о компании и данные контактного лица. Перед тем, как анкета будет принята на рассмотрение, контактному лицу будет отправлено письмо со ссылкой для подтверждения адреса электронной почты.

4.2.1. Адрес метода

Обратиться к методу на тестовой зоне возможно по адресу:

<https://demo-reg.di-house.ru/statement/registration/>

4.2.2. Описание структуры метода

Листинг 4-1

```
{
  "tradeMark": "{{tradeMark}}",
  "legalPerson": "{{legalPerson}}",
  "itn": "{{itn}}",
  "trrc": "{{trrc}}",
  "legalAddress": "{{legalAddress}}",
  "factAddress": "{{factAddress}}",
  "companyPhoneNumber": "{{companyPhoneNumber}}",
  "webSiteAddress": "{{webSiteAddress}}",
  "fullName": "{{fullName}}",
  "phoneNumber": "{{phoneNumber}}",
  "emailAddress": "{{emailAddress}}",
  "jobTitle": "{{jobTitle}}",
  "comment": "{{comment}}"
}
```

Таблица 4-1

№	Параметр	Тип данных	Обязательность	Описание
1	tradeMark	string, null	нет	Торговая марка контрагента
2	legalPerson	string, null	нет	Официальное наименование контрагента
3	itn	string	да	ИНН контрагента
4	trrc	string	да	КПП контрагента
5	legalAddress	string	да	Юридический адрес компании
6	factAddress	string	да	Фактический адрес компании
7	companyPhoneNumber	string, null	нет	Номер телефона компании
8	webSiteAddress	string, null	нет	Веб-сайт компании
9	fullName	string	да	ФИО контактного лица
10	phoneNumber	string	да	Телефон контактного лица
11	emailAddress	string	да	Адрес электронной почты контактного лица
12	jobTitle	string, null	нет	Должность контактного лица
13	comment	string, null	нет	Комментарий с дополнительной информацией

4.2.3. Примеры обращений

Листинг 4-2

```
curl --location --request POST '<Адрес сервера регистрации>/statement/registration/' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data '{
  "ITN": "7736313319",
  "TRRC": "770101001",
  "LegalAddress": "129515, Г.МОСКВА",
  "FactAddress": "129515, Г.МОСКВА",
  "FullName": "Иванов Иван Иванович",
  "EmailAddress": "test@mail.com",
  "PhoneNumber": "89111111111"
}'
```

Листинг 4-3

```
curl --location --request POST '<Адрес сервера регистрации>/statement/registration/' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data '{
  "tradeMark": "diHouse",
  "legalPerson": "ООО \"Дихаус\"",
  "itn": "7736313319",
  "trrc": "770101001",
  "legalAddress": "105066, г Москва, Басманный р-н, ул Доброслободская, д 5",
  "factAddress": "129075, Россия, г. Москва, Мурманский проезд, д. 14, к. 1",
  "companyPhoneNumber": "+7 (495) 651-62-90",
  "webSiteAddress": "https://di-house.ru/",
  "fullName": "Иванов Иван Иванович",
  "phoneNumber": "89111111111",
  "emailAddress": "test@mail.com",
  "comment": "Прошу принять заявку на рассмотрение"
}'
```

4.2.4. Коды ответов и их расшифровка

Таблица 4-2

Код ответа	Расшифровка
200	Выполнение запроса прошло успешно
400	Некорректный запрос
404	Запрашиваемый запрос не найден
429	Превышено количество отправляемых запросов
500	Ошибка на стороне сервера

4.2.5. Результат обработки

Листинг 4-4

```
{
  "message": "{message}"
}
```

Таблица 4-3

№	Параметр	Тип данных	Описание
1	message	string	Сообщение с результатом обработки запроса