

# Описание прав клиентов. Права записи. Права расписания

## Методы получения текущих прав по клиентам

[Получение данных по всем клиентам](#)

[Получение данных по клиенту](#)

## Текущие права клиентов

№	Клиент	Тип записи	Права**. 1 этап - 2DR API 2.17	Права**. План 2 этап - 2DR API 2.28 - Текущие
1	Кол-центр, робот КЦ	Обычная запись	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Инфомат	Кол-центр
2	Кол-центр, робот КЦ	Запись по направлению	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Врач   Инфомат   Другая МО	Кол-центр   Другая МО
3	Кол-центр, робот КЦ	Запись по направлению в другую МО	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Инфомат   Другая МО	Кол-центр   Другая МО
4	Инфомат	Обычная запись	Инфомат   Интернет	Инфомат
5	Инфомат	Запись по направлению	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Врач   Инфомат   Другая МО	Инфомат   Другая МО
6	Инфомат	Запись по направлению в другую МО	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Инфомат   Другая МО	Инфомат   Другая МО
7	Интернет, 2др, другие порталы самозаписи	Обычная запись	Инфомат   Интернет	Интернет
8	Интернет, 2др, другие порталы самозаписи	Запись по направлению	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Врач   Инфомат   Другая МО	Интернет   Другая МО
9	Интернет, 2др, другие порталы самозаписи	Запись по направлению в другую МО	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Инфомат   Другая МО	Интернет   Другая МО
10	Госуслуги	Обычная запись		Регистратура   Интернет   Инфомат   Кол-центр
11	Госуслуги	Запись по направлению		Регистратура   Интернет   Инфомат   Кол-центр   Другая МО
12	Госуслуги	Запись по направлению в другую МО		Регистратура   Интернет   Инфомат   Кол-центр   Другая МО
13	МИС*	Обычная запись	Регистратура   Интернет   Врач   Инфомат	Регистратура   Врач
14	МИС*	Запись по направлению	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Врач   Инфомат   Другая МО	Регистратура   Врач
15	МИС*	Запись по направлению в другую МО	Кол-центр   Регистратура   Интернет   Инфомат   Другая МО	Другая МО***
16	Врач-врач	Все	Другая МО	Другая МО

Если клиентское приложение себя не идентифицирует, то по умолчанию ему будет отдано расписание с правом доступа Интернет.

Если клиентское приложение отсутствует в списке выше, то это значит что у него права Интернет.

\*- когда МИС использует методы API 2др.

\*\* - Уровень доступа формируется на основе флагов

\*\*\* - Сначала провели в Белгородской области, затем в остальных также убрали Регистратуру. Скрипт в задаче



API-2382 - Проект Jira не существует, либо недостаточно прав на его просмотр.

### Значения флагов

= 1,  
= 2,  
= 4,  
= 8,  
= 32,  
- = 64

### Запрос получения прав клиентов (ЦОД НСИ)

```
select
ca.Mnem as [ClientApplicationName],
ca.ClientApplicationGuid as [ClientApplicationGuid],
cf.Name as [Function],
cp.Access as [Access],
cp.ScheduleDays as [ScheduleDays],
case when cp.Access & 1 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when cp.Access & 2 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when cp.Access & 4 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when cp.Access & 8 > 0 then 1 else 0 end as [ ],
case when cp.Access & 32 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when cp.Access & 64 > 0 then 1 else 0 end as [-]
from oms_ClientPermission cp
join oms_ClientFunction cf on cp.rf_ClientFunctionId = cf.ClientFunctionId
join oms_ClientApplication ca on cp.rf_ClientApplicationId = ca.ClientApplicationId
where cp.ClientPermissionId > 0
```

### Скрипт для разложения числа на права

```
declare @access int = 103
select
case when @access & 1 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when @access & 2 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when @access & 4 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when @access & 8 > 0 then 1 else 0 end as [ ],
case when @access & 32 > 0 then 1 else 0 end as [],
case when @access & 64 > 0 then 1 else 0 end as [-]
```

Сервис определения прав(распространяется нугетом) <http://bitbucket.softrust.ru/projects/TODR/repos/2dr-schedule-api/browse/src/Schedule/SofTrust.WebApi.Schedule.Library/Services/ClientAccess/ClientAccessService.cs>



Перед проведением любых скриптов со страницы необходимо проверить таблицу "oms\_ClientFunction" на наличие данных: VisitDoctor, VisitDirection, VisitDirectionOtherLpu

### Скрипты для применения прав доступа(выполнять на базе ЦОД НСИ):

[Обновление права доступа к ячейкам расписания клиентских приложений. 1 этап.sql](#) - Применяет права согласно 1 этапу

[Обновление права доступа к ячейкам расписания клиентских приложений. 2 этап.sql](#) - Применяет права согласно 2 этапу

[Новые права для работа КЦ.sql](#) - делает права работа КЦ как у самого КЦ

[Справочники. \(API-3045\). Расширение прав ЕПГУ на все кроме Врач и Врач другой ЛПУ.sql](#) - дает Госуслугам расширенные права

### Скрипты для добавления новых клиентов и добавления их прав:

[Справочники \(API-2458\) Добавление нового клиента 'Стационар'.sql](#) - добавляет новый клиент "Стационар" и права к нему.

[Справочники \(API-2397\) Добавление нового клиента Робот Полимедика.sql](#) - добавляет новый клиент "Робот Полимедика" и права к нему

[Справочники\(API-2219\) Добавление нового клиента Социальная защита населения.sql](#) - добавляет новый клиент "СоцЗащита" и права к нему