

Требования к проекту, подключаемому к ITStatus (упрощенная схема)

Каждый проект должен иметь специальный URL, который система оперативного мониторинга статистики Mail.ru (ITStatus) опрашивает, чтобы получить статистические данные по проекту

Общие сведения

Сервер статистики опрашивает подключенные к нему проекты и сохраняет предоставленные данные в своей БД. Доступ к ней осуществляется только посредством специального клиента для просмотра статистики. Задачей проекта является предоставление своих базовых показателей (описаны ниже) по запросу сервера статистики. Для этого проект должен иметь уметь возвращать XML заданного формата посредством ответа на http-запрос.

Основные запросы и показатели

Игровой проект должен уметь принимать следующие запросы и отдавать внешним системам следующие показатели:

1) Запрос: OnlineInfoIn (текущее количество пользователей онлайн)

Частота опроса: каждые 3 минуты

Ответ: OnlineInfoOut;

Показатели:

Count - «ССУ» кол-во пользователей «онлайн». Пользователь считается «онлайн» если с момента его последней активности прошло менее 5 минут;

Тело запроса клиента:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<OnlineInfoIn/>
```

Тело ответа сервера:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<OnlineInfoOut Count="6789" />
```

2) Запрос: OverallRegistrationInfoIn (общее количество регистраций)

Частота опроса: каждые 3 минуты

Ответ: OverallRegistrationInfoOut

Показатели:

OverallCount - количество регистраций за все время существования проекта;

Тело запроса клиента:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<OverallRegistrationInfoIn/>
```

Тело ответа сервера:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<OverallRegistrationInfoOut OverallCount="2345"/>
```

Приложение 1.

Обращение к серверу происходит через POST http запросы.

Для получения POST http запроса на PHP следует использовать следующую конструкцию:

```
function read_post_xml()  
{  
    $result = file_get_contents ('php://input');  
}
```

Приложение 2.

Тестировать работу скриптов статистики можно тут: <http://spgw.terrhq.ru/testUrl.php>