

Пользовательский агент

Пользовательский агент — это компьютерная программа, представляющая человека, в [web](#) - контексте, например [браузер](#).

Помимо браузера, пользовательский агент может быть ботом, очищающим веб-страницы, менеджером загрузок или другим приложением, имеющим доступ к Интернету. Вместе с каждым запросом к серверу браузеры включают самоидентифицирующий [HTTP](#)- заголовок, называемый строкой пользовательского агента (UA). Эта строка часто идентифицирует браузер, номер его версии и операционную систему, на которой он установлен. [User-Agent](#)

Спам-боты, менеджеры загрузок и некоторые браузеры часто отправляют поддельную строку UA, чтобы объявить себя другим клиентом. Это известно как подмена пользовательского агента .

Доступ к строке пользовательского агента можно получить с помощью [JavaScript](#) на стороне клиента, используя это [NavigatorID.userAgent](#) свойство.

Типичная строка пользовательского агента выглядит следующим образом: «Mozilla/5.0 (X11; Ubuntu; Linux x86_64; rv:35.0) Gecko/20100101 Firefox/35.0».

From:

<https://www.video.book51.ru/> - **book51.ru**

Permanent link:

https://www.video.book51.ru/doku.php?id=software:development:web:docs:glossary:user_agent

Last update: **2023/08/30 16:00**

