## **POST-PUT**

**POST** - этим ресурсом может быть процесс, принимающий данные, шлюз к некоторому другому протоколу, или отдельный объект, который принимает аннотации (accepts annotations).

**PUT** - URI в запросе PUT идентифицирует объект, включенный в запрос - агент пользователя назначает данный URI включенному ресурсу, а сервер не должен пытаться применить запрос к некоторому другому ресурсу.

POST обычно используется для создания новых записей на сервер. PUT же вносит изменения в уже имеющиеся данные.

Метод PUT иденпотентен, тоесть будет вносить изменения, даже если внести одни и те же данные - они будут перезаписываться. Метод POST же будет создавать новую запись при каждом запросе, даже если они одинаковы.

POST-PUT 1

```
POST https://sbermarket.ru/api/phone_confirmations HTTP/1.1
Host: sbermarket.ru
Connection: keen-alive
Content-Length: 56
sec-ch-ua: "Chromium";v="106", "Google Chrome";v="106", "Not;A=Brand";v="99"
Accept: application/json, text/plain, */*
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
X-CSRF-Token: foe4FYI85oQnlDDB7o/fhVM741pfkf296m11s+piaMrxLhqr/4ZQxHRYvfeoXD9wiPHXz8bg7
sec-ch-ua-mobile: ?1
User-Agent: Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; Mi 9T) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Geck
sec-ch-ua-platform: "Android"
Origin: https://sbermarket.ru
Sec-Fetch-Site: same-origin
Sec-Fetch-Mode: cors
Sec-Fetch-Dest: empty
Referer: https://sbermarket.ru/
Accept-Encoding: gzip, deflate, br
Accept-Language: ru-RU,ru;q=0.9,en-US;q=0.8,en;q=0.7
Cookie: external_analytics_anonymous_id=65ef48a3-a006-4114-a7e5-6432ce60bb4e; rl_page_i
{"phone":"yryNGWT+P3RwGrAHsH5df78eA6ayFPqj9jt24867EFo="}
PUT https://sbermarket.ru/api/phone_confirmations/79065565749 HTTP/1.1
Host: sbermarket.ru
Connection: keep-alive
Content-Length: 76
sec-ch-ua: "Chromium";v="106", "Google Chrome";v="106", "Not;A=Brand";v="99"
Accept: application/json, text/plain, */*
Content-Type: application/json;charset=UTF-8
X-CSRF-Token: foe4FYI85oQn1DDB7o/fhVM741pfkf296m11s+piaMrxLhqr/4ZQxHRYvfeoXD9wiPHXz8bg7
sec-ch-ua-mobile: ?1
User-Agent: Mozilla/5.0 (Linux; Android 10; Mi 9T) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Geck
sec-ch-ua-platform: "Android"
Origin: https://sbermarket.ru
Sec-Fetch-Site: same-origin
Sec-Fetch-Mode: cors
Sec-Fetch-Dest: empty
Referer: https://sbermarket.ru/
Accept-Encoding: gzip, deflate, br
Accept-Language: ru-RU,ru;q=0.9,en-US;q=0.8,en;q=0.7
Cookie: external_analytics_anonymous_id=65ef48a3-a006-4114-a7e5-6432ce60bb4e; rl_page_i
{"phone_confirmation_code":"846420","promo_terms_accepted":true,"b2b":false}
```

На данном примере видно, что метод PUT имеет отправляемые данные, в уже созданную запись, он имеет больший вес.

POST-PUT 2