

BATCH запросы

BATCH, пакетные запросы, в REST API относятся к практике объединения нескольких запросов API в один запрос. Такой подход дает ряд преимуществ, особенно в ситуациях, когда минимизация количества запросов, снижение задержки и экономия пропускной способности имеют решающее значение.

Пакетные запросы не только позволяют отправлять несколько запросов за один раз, но и предоставляют ответы на эти запросы, объединенные в один ответ. Мы будто складываем запросы в одну коробку и только потом отправляем. То есть получаем запросы не по частям, а в одной коробке, и потом сами разбираем их.

Примеры пакетного запроса и ответа можете посмотреть здесь <https://developers.google.com/drive/api/guides/performance?hl=ru>

В примере Google, отправляется пакетный запрос POST, который содержит в себе подзапросы POST, каждый из которых выполняет определённую функцию.