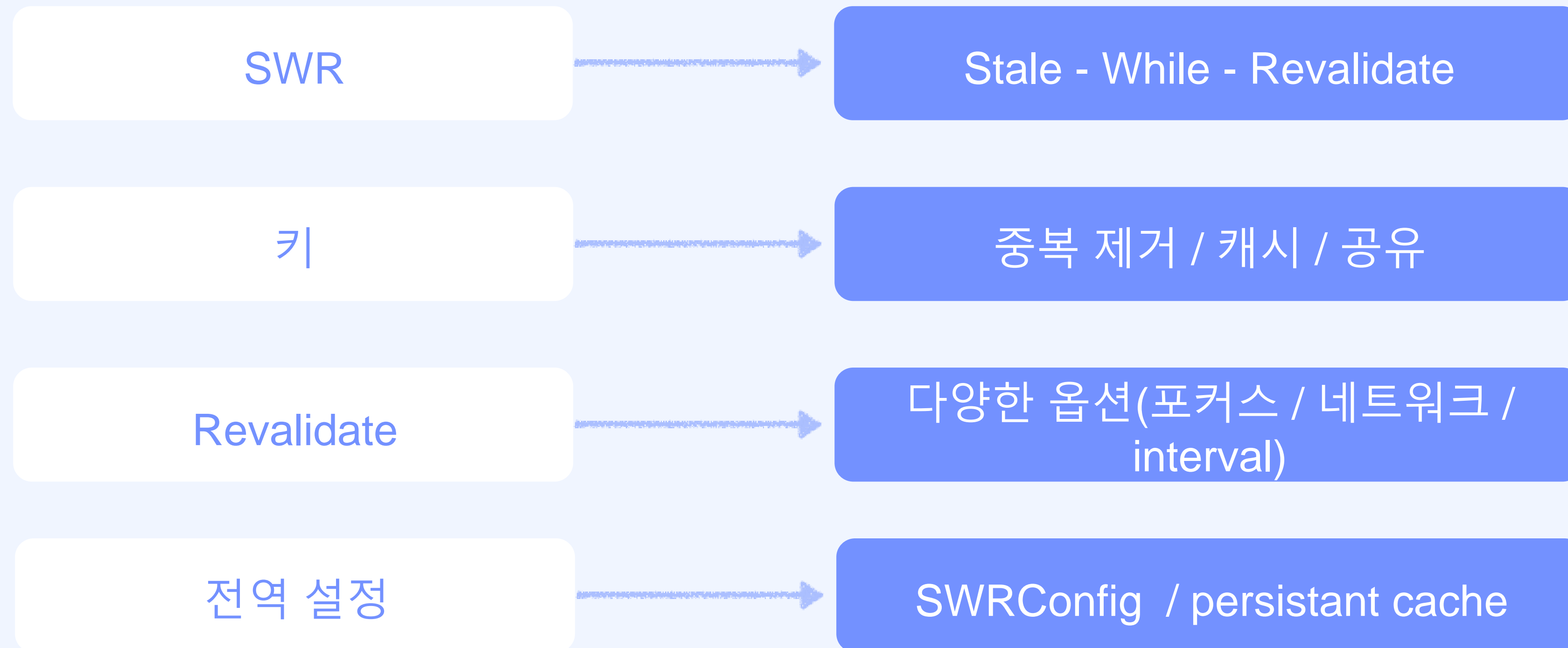


데이터 페칭 라이브러리 마무리

1 지금까지 알게 된 것

정리

SWR



정리

SWR 2

Fetcher

다양한 Promise 기반 도구 가능

에러처리

onErrorRetry / config의 onError

자동 갱신

편하지만 주의 필요

조건부 / 인자

key가 falsy / fetcher로 자동 전달

정리

SWR 3



정리

React-Query

Server State

기존 상태 관리 라이브러리에서 고려 X

개념

Query / Mutate / Query Invalidate

Devtools

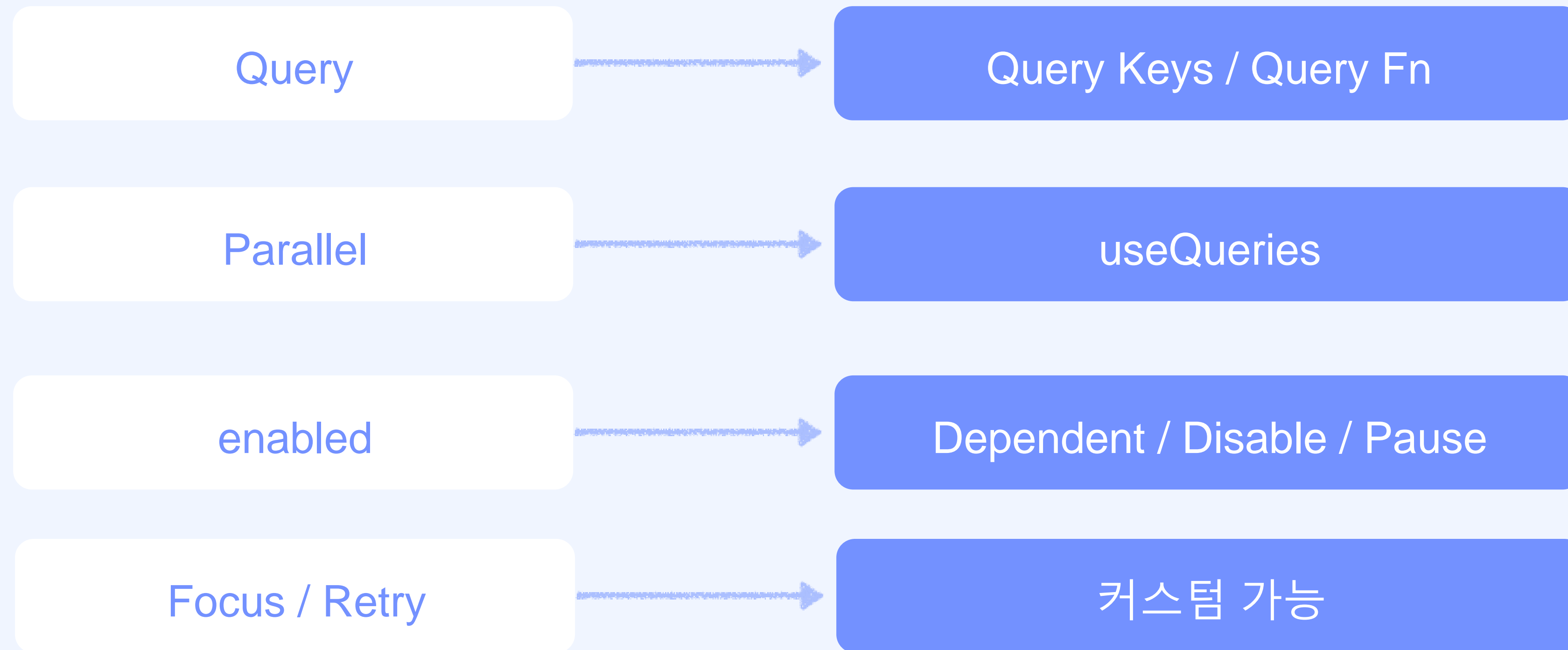
자체 도구 존재

Examples

다양하게 참고 가능

정리

React-Query 2



정리

React-Query 3

Paginated

keepPreviousData

무한 스크롤

useInfiniteQuery

기본 값

Placeholder / Initial

Mutation

Change data / Invalidate / set

라이브러리를 고르는 기준

2 데이터 페칭 라이브러리

npm trend

(<https://www.npmtrends.com/swr-vs-react-query>)

react-query vs swr

Enter an npm package...

react-query x

swr x

+ react-promise

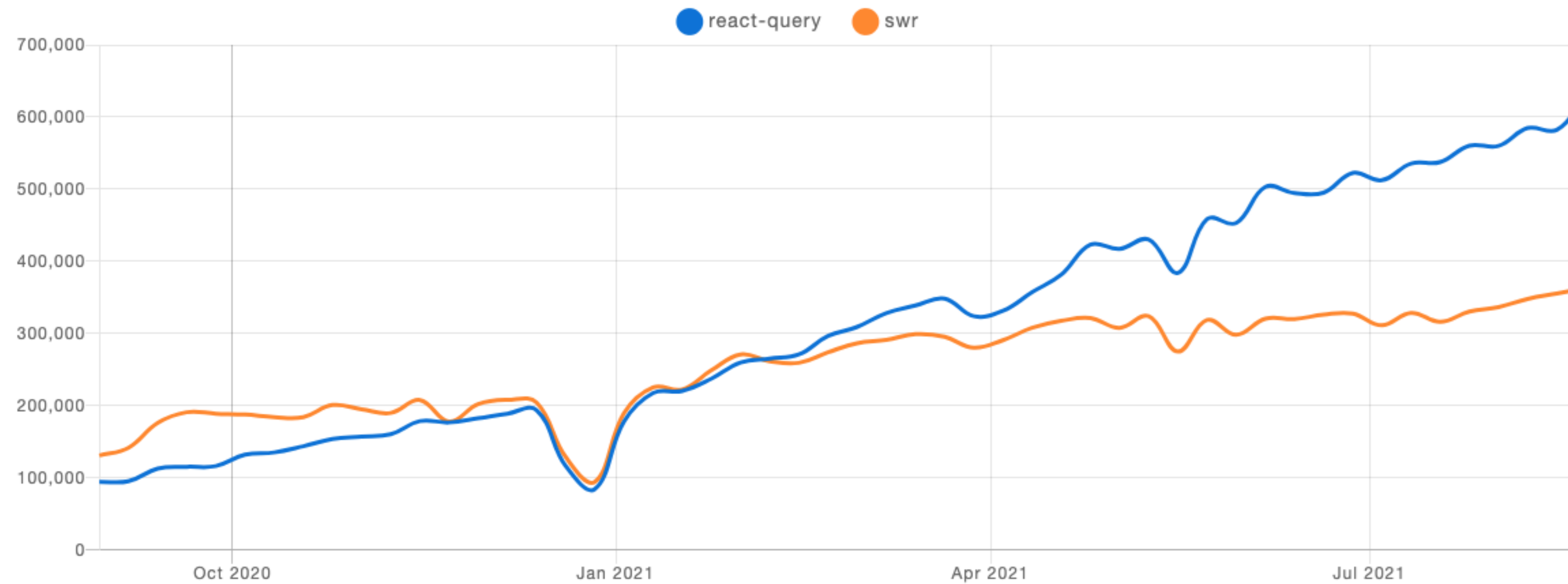
+ react-async

+ react-fetch-hook

+ rest-hooks

+ use-http

Downloads in past 1 Year v



Stats

			Stars	Issues	Version	Updated ?	Created ?	Size
react-query	npm	github	22,244	27	3.21.1	6 days ago	7 years ago	minzipped size 11.8 KB
swr	npm	github	18,826	66	1.0.0	8 days ago	3 years ago	minzipped size 3.9 KB

유사한 문제를 해결하고자 나온 라이브러리로
서로 비슷하다.

(<https://react-query.tanstack.com/comparison>)

React Query / SWR / Apollo Client / RTK-Query