

Chapter 4-1. 대표적인 처리율 제한 알고리즘

List

- 토큰 버킷 (Token bucket)
- 누출 버킷 (leaky bucket)
- 고정 윈도우 카운터 (fixed window counter)
- 이동 윈도우 로그 (sliding window log)
- 이동 윈도우 카운터 (sliding window counter)

토큰 버킷 알고리즘

- 각 요청이 처리될 때마다 하나의 토큰을 사용한다. 요청이 도착하면 버킷에 충분한 토큰이 있는지 확인하고, 없다면 요청을 드랍한다.

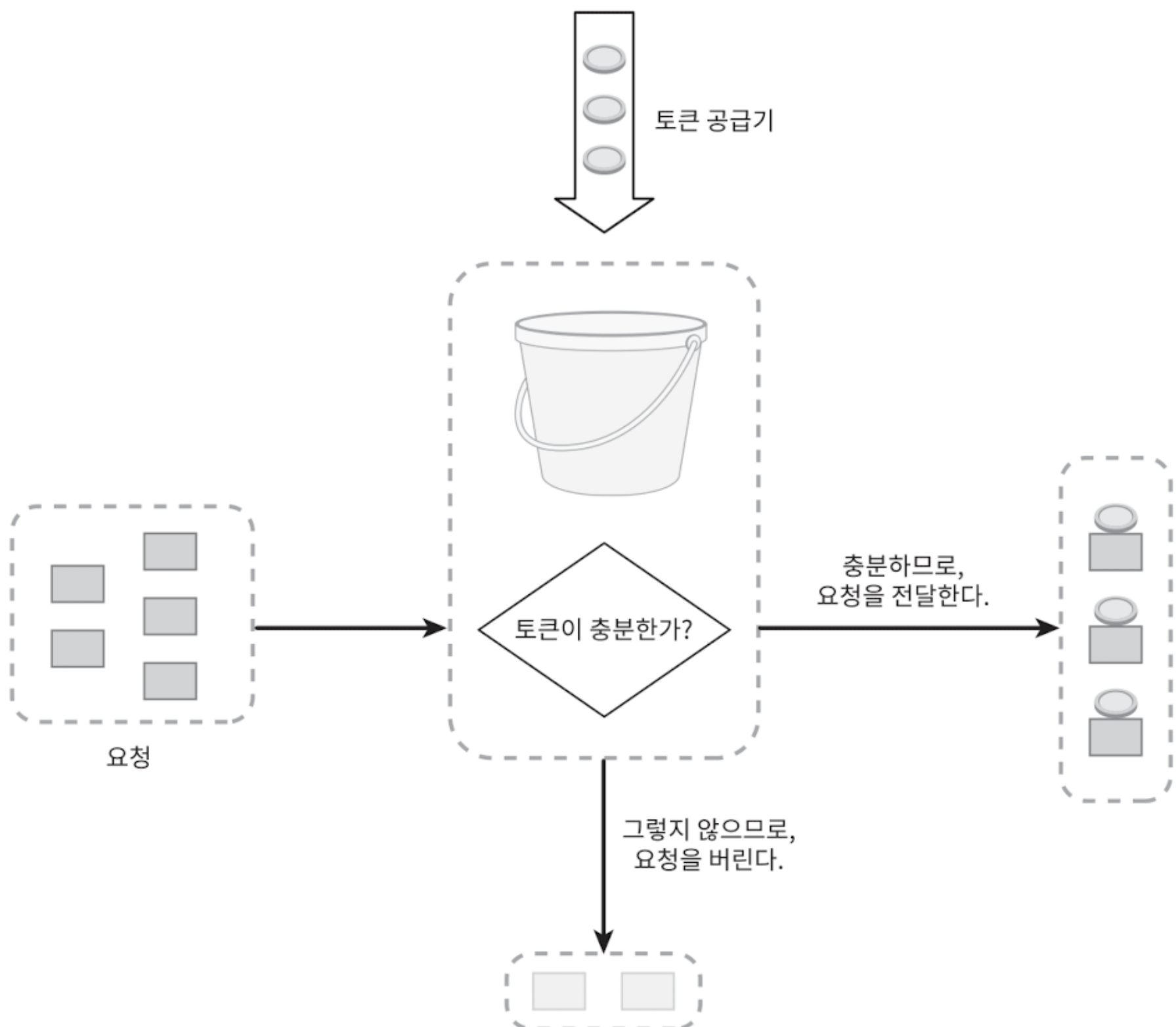


그림 4-5

