* Auto Reset Event : 갑질메타, 접근이 불가능한 경우 무한정 기다리는 spinlock, 랜덤으로 다시 접근하는

contextSwitching 과 달리 직원에게 부탁하고, 접근이 가능하다면 직원이 통보를 해주고, 그떄서야 접근하는 방법

* Spinlock에 비해 한~참 느림
* Spinlock는 그저 usermode에서 실행이 되는 것이고, 이런 방법은 운영체제에게 요청을 하기 떄문에 한번한번이 매우 무거운 동작임 (“커널 동기화 객체”)

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

* Manual Reset Event : 수동 시스템

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

* 그럼 언재 사용? : 어마어마한 작업이 끝나면 다시 작업할 수 있는 구현?
* Mutex

따로 lock을 구현하지 않고 Mutex를 이용해 같은 환경을 만들 수 있다.

기본적으로 시작하는 WaitOne과 끝내는 ReleaseMutex를 제공함 => 원자성 또한 보장

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

다만 이 방법 또한 “커널 동기화 객체”이기 때문에 매우 느린 방법이다.