**OS 기말고사 정리**

Chapter 10. File System

파일을 체계적으로 관리하기 위한 시스템

속성: 이름, 식별자, 타입, 위치, 크기, 보호, 시간, 날짜, 사용자 식별 등

**Index access**

인덱스 파일 내에서 검색을 한 후에 데이터에 접근하는 방법.

인덱스 파일은 크기가 작기 때문에 큰 파일에 대하여 검색을 하여 사용.

**Mount**

OS에게 파일 시스템이 사용 준비가 되었음을 지시하여 사용자가 사용할 수 있도록 하는 것.

**NFS (Network File System)**

네트워크로 연결된 directory를 접근