1. Embedded system 특징

2. OS가 app과 어떻게 interaction하는가? Trap instruction, kernel mode vs user mode, interrupt descriptor table 등 개념 넣어서 설명

3. Benefit of Kernrel implement a handler to be invoked by processor when trap occurs

4. Tagged command queue 설명

5. HDD 성능 개선할 수 있는 기술

6. Work conserving scheduler vs Non work conserving scheduler

7. PIO vs DMA

8. RAID-0, RAID-1, RAID-4, RAID-5에 대하여 capacity, reliability, performance 분석 결과

9. RAID-5 throughput이 어떻게 계산되어 나온 것인가