**HCI 디자인 중간고사 과제 #2**

2020/06/09

여러분들이 제출한 시나리오에 대한 요구 명세서, 시스템이 포함하는 스테이트(혹은 스크린(예를 들면 안드리오드 프로그래밍에서의 Activity))들에 대한 GUI 디자인, 각 스테이트(컴포넌트)들 간의 스테이트 네트워크, 각 컴포넌트들에 대한 시스템 상호작용 등에 대하여 여러분들이 만약 제안한 시스템에 대하여 프로토타입을 만든다고 가정했을 때, 필요한 모든 구성에 대하여 기술하세요. 본 과제가 끝나고 나면, 여러분들이 제안한 시스템에 대하여 사용성, 사용자 지원 시스템 등에 대한 평가를 진행할 예정이니, 이번에는 2, 3번에 대하여 최대한 상세하게 작성해서 제출해주길 바랍니다.

1. ~~제안서 제출(개발 동기, 간략한 시스템 설명/구성, 기대효과 등)~~
2. **요구 명세서 작성**
   1. **사용자 그룹(일반사용자, 특정 그룹의 사용자)**
      1. **각 사용자 그룹에 대한 요구 명세서**
   2. **가능에 따른 요구명세서, 제공되는 서비스 혹은 시스템 구성 요소들에 대한 명세서 등으로 작성 가능**
3. **시스템 및 상호작용 디자인**
   1. **시스템이 포함하고 있는 각 스테이트(컴포넌트) 간 상호작용**
   2. **스테이트(컴포넌트) 간 네비게이션(네트워크)**
   3. **스테이트(컴포넌트, 스크린) 별 GUI 디자인**
   4. **시스템을 사용함에 있어서 필요한 시나리오 작성**
   5. **각 스크린에 포함된 GUI들에 대한 기능 및 역할(Model-View-Controller와 같은 시스템 상호작용)**
   6. **Use-case 다이어그램 형태와 시스템 흐름도 등도 포함시켜도 됩니다.**
4. 시스템 평가

중간고사 평가는 레포트 작성을 제일 잘한 학생을 중심으로 점수를 배분하도록 하며, 필요시 학생들의 상호평가 점수를 반영하도록 하겠습니다.