**[사례연구]**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **교육과정** | **디지털컨버전스 기반 UIUX Front 전문 개발자 양성과정 A** | | | |
| **교육기간** | 2020.07.13. ~ 2020.12.21. | | **교∙강사** | 엄 진 영 (인) |
| **교 과 목** | UI/UX 요구분석 | | **학습기간** | 2020.09.10. ~2020.09.15. |
| **학습자명** | 류승희 | | **과제 제출일** | 2020.10.14 |
| **연구주제** | 개인 별 프로젝트의 요구사항을 Use-case 다이어그램을 사용하여 분석 및 정의한다. | | | |
| **연구목적** | UI 요구사항에서 액터와 유스케이스를 식별하는 방법을 연습한다.  식별한 유스케이스를 Use-Case Diagram으로 표현하는 것을 연습한다. | | | |
| **제출처** | [jinyoung.eom@gmail.com](mailto:jinyoung.eom@gmail.com) | | | |
| **사례연구 결과물(첨부)** | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **결과물 사진** | | | | |
| **결과물 사진** | | | | |
| **결과물 설명** | | [주요액터]   * 회원, 관리자, 비회원   [보조액터]   * 구글   [유스케이스]   * 회원 - 로그인, 회원탈퇴, 게시글 관리, 사진 관리, 게시글 저장, 저장소 관리, 게시글 검색, 댓글 달기 * 비회원 - 회원 가입, 댓글 달기, 게시글 검색 * 관리자 - 회원 관리 | | |

**[사례연구]**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **교육과정** | **디지털컨버전스 기반 UIUX Front 전문 개발자 양성과정 A** | | | |
| **교육기간** | 2020.07.13. ~ 2020.12.21. | | **교∙강사** | 엄 진 영 (인) |
| **교 과 목** | UI 아키텍처 설계 | | **학습기간** | 2020.09.16. ~2020.09.22. |
| **학습자명** | 류승희 | | **과제 제출일** | 2020.10.14 |
| **연구주제** | 개인 별 프로젝트에서 식별한 유스케이스의 명세서를 작성한다. | | | |
| **연구목적** | 유스 케이스 명세서를 작성하는 방법을 연습한다. | | | |
| **제출처** | [jinyoung.eom@gmail.com](mailto:jinyoung.eom@gmail.com) | | | |
| **사례연구 결과물(첨부)** | | | | |
| ## UC01 - 회원 가입  회원 정보를 입력하고 등록한다.  ### 액터  - 주 액터  - 비회원 : 회원 가입을 하지 않은 사용자.  - 보조 액터  - 없음  ### 성공 시나리오  - 비회원이 로그인 화면에서 '회원 가입' 버튼을 클릭한다.  - 시스템은 회원 가입 화면을 제공한다.  - 회원은 회원 아이디, 이메일, 비밀번호를 입력하고 '가입하기' 버튼을 누른다.  - 시스템은 회원 정보를 등록한 후 로그인 화면을 제공한다.  ### 예외 시나리오  - 회원 가입이 불가  - 시스템은 회원 가입이 불가하다는 메시지를 출력한다. | | | | |
| ## UC02 - 게시글 등록  게시글과 사진을 등록한다.  ### 액터  - 주 액터  - 회원 : 회원 가입이 완료된 사용자.  - 보조 액터  - 없음  ### 성공 시나리오  - 회원이 화면의 '+' 버튼을 클릭한다.  - 시스템은 사진과 기록을 적는 화면을 제공한다.  - 회원은 '사진 선택' 버튼을 클릭한다.  - 시스템은 선택된 사진을 게시글 작성란에 출력한다.  - 회원은 게시글의 내용을 적는 란에 글을 적고 ‘+' 버튼을 누른다.  - 시스템은 작성된 게시글을 출력한다.  ### 실패 시나리오  - 게시글이 등록되지 않을 때  - 시스템은 기록이 불가하다는 메시지를 출력한다. | | | | |
| ## UC03 - 반려동물 등록  게시글과 사진을 등록한다.  ### 액터  - 주 액터  - 회원 : 회원 가입이 완료된 자 중에 반려 동물 등록을 하지 않은 사용자.  - 보조 액터  - 없음  ### 성공 시나리오  - 회원은 내 정보에서 '반려 동물 등록' 버튼을 누른다.  - 시스템은 반려 동물을 등록하는 페이지를 출력한다.  - 회원은 '사진 선택' 버튼을 클릭한다.  - 시스템은 선택된 사진을 등록란의 화면에 출력한다.  - 회원은 반려 동물 기본 정보(이름, 성별, 종류, 모색, 생일, 등록번호, 중성화 유무)를 입력한다.  - 회원은 '+' 버튼을 클릭한다.  - 시스템은 동물 정보를 저장한 후 반려 동물 상세 화면을 제공한다.  ### 실패 시나리오  - 게시글이 등록되지 않을 때  - 시스템은 기록이 불가하다는 메시지를 출력한다. | | | | |
| ## UC04 - 검색  ### 액터  - 주 액터  - 회원 : 회원 가입이 완료된 사용자  - 비회원 : 회원 가입이 완료되지 않은 사용자  - 보조 액터  - 없음  ### 성공 시나리오  - 회원은 화면의 상단의 '검색' 버튼을 누르고 원하는 검색어를 입력한다.  - 시스템은 검색 결과를 출력한다.  ### 실패 시나리오  - 검색이 실패했을 때  - 검색에 실패했다는 메시지를 출력한다. | | | | |
| **결과물 설명** | | [주요 유스케이스]   * 회원 가입, 동물 등록, 게시글 작성, 게시글 관리   [외부 시스템] | | |

**[사례연구]**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **교육과정** | **디지털컨버전스 기반 UIUX Front 전문 개발자 양성과정 A** | | | |
| **교육기간** | 2020.07.13. ~ 2020.12.21. | | **교∙강사** | 엄 진 영 (인) |
| **교 과 목** | UI 디자인 | | **학습기간** | 2020.09.23. ~2020.10.08. |
| **학습자명** | 류승희 | | **과제 제출일** | 2020.10.14 |
| **연구주제** | UI 프로토타입 도구를 사용하여 프로젝트 요구사항에 맞는 화면을 식별하기 | | | |
| **연구목적** | Use-case 분석에 따라 적절한 UI/UX를 식별하여 화면을 정의하는 훈련한다.  UI 프로토타입을 사용하는 것을 경험한다. | | | |
| **제출처** | [jinyoung.eom@gmail.com](mailto:jinyoung.eom@gmail.com) | | | |
| **사례연구 결과물(첨부)** | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **결과물 설명** | | [프로젝트 주제]   * 반려 동물 일일 관리   [주요 기능]   * 사진과 글로 개인 기록을 남길 수 있다   [사용자 이점]   * 간편하게 반려 동물에 관한 기록을 남길 수 있다. * 알림 기능을 사용하여 반려 동물을 관리할 수 있다. * 검색을 통해 다른 사용자가 올린 정보를 얻을 수 있다. | | |