**웹페이지 테스트 계획서**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 보고자: 신동민  보고일: 2020년 6월 15일 |

**1. 테스트 개요**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **테스트 진행자** | 신동민 | **테스트 대상** | 웹페이지 |
| **테스트 기간** | 2020.06.08~2020.06.15 (7Days) | **테스트 버전** | 1.0 |

**2. 테스트 환경**

|  |  |
| --- | --- |
| **OS** | Windows 10 Pro 64비트 |
| **CPU** | Intel(R) Core(TM) i7-9700 CPU @ 3.00GHz (8 CPUs) |
| **RAM** | 8192MB RAM |
| **DirectX** | DirectX 12 |
| **Display** | Intel® VHD Graphics 630 |

**3. 제품 시스템 구성**

|  |  |
| --- | --- |
| **플렛폼** | 윈도우 OS |
| **클라이언트** | 윈도우 응용프로그램 |
| **사용자** | 단일사용자 |

**4. 제품 기능 구성**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **번호** | **분류** | **대상** | **기능** |
| 1 | 윈도우 기능 | 제목표시줄 | 아이콘 표시  제목 표시 |
|  |  | 창 컨트롤 | 최소화  최대화  종료 |
| 2 | 메뉴 | 목차 | 목차 이동 |

**5. 테스트 목표**

|  |
| --- |
| 1. 웹페이지의 모든 기능 구성 요소가 정상적으로 작동하는지 확인.  2. 윈도우 OS 버전별 호환성 확인.  3. 단일 사용자 시나리오 적합성 확인.  4. 개선사항이나 수정계획은 없는지 확인. |

**6. 시스템 별 테스트 계획**

|  |  |
| --- | --- |
| **. 플렛폼 테스트** | 1. 윈도우 XP와 윈도우10에서 정상 작동 여부 확인  2. 윈도우 명령어 호환성 확인     - 바탕화면 보기     - 창 변경     - 로그 오프     - 사용자 변경 |
| **사용자 테스트** | 1. 단일 사용자 시나리오 테스트 |

|  |  |
| --- | --- |
| **테스트 시작 조건** | 1. 테스트 계획에 따른 테스트 케이스 작성완료 |
| **테스트 종료 조건** | 1. 테스트 케이스의 모든 항목이 1회 이상 실행  2. 결함 심각도 항목의 치명적, 주요 결함이 모두 수정됨  3. 최종 회귀 테스트 정상 종료 |

**테스트 결과 보고서**

|  |  |
| --- | --- |
| **예상 사용 고객** | - UFC에 관심이 있는 분  - 10대~30대, 남녀불문 |
| **예상 사용 시나리오** | UFC 소식이나 경기영상이 궁금 하신 분들이 평소에 틈틈이 들어와서  뉴스를 보거나 밤에 자기 전에 간단히 보고 잘 것이다. |
| **개선 사항** | 1. 메인화면에 News라는 글씨가 눈에 들어오게 더 컸으면 좋겠다. 2. 뉴스 기사의 글씨들이 가독성이 낮다. 3. 본문 양 옆의 배경이 허전하다. |
| **수정 계획** | 1. News 글씨 더 크고 눈에 띄게 바꾸기. 2. 뉴스 기사 글씨체 바꾸기. |
| **수정 사항** | 수정 계획을 토대로 글씨크기나 글씨체를 바꾸었다. |
| **설명 및 보고서** | 비전문가도 테스트케이스를 보고 충분히 목록들을 보면서 정보를 알 수 있다.  개발 기간은 1주일이 걸렸다.  우선 이 페이지는 최근 가장 이슈인 뉴스를 메인화면에 넣었다.  그러나 목록에 뉴스홈 이라는 곳에 가면 더 많은 뉴스를 볼 수 있다.  뉴스뿐만 아니라 현재 UFC선수들의 랭킹이나 선수들의 영상 등등 관심이 가는 부분을 편하게 볼 수 있게 만들었다.  가끔씩 목록들을 클릭 시 로딩 시간이 조금 걸릴 때가 있  었는데 그건 인터넷 문제 인 거 같았다. |
| **연관성** | 개선 사항의 1 ,2 번 항목은 가독성과 연관성이 있고,  3번 항목은 이미지와 연관성이 있다. |
| **예상 결과** | UFC 관련 소식을 접하려면 일일이 검색을 하거나 해야 되는데 이 페이지를 즐겨찾기 해놓으면 편하고 빠르게 소식을 접할 수 있게 될 것이다. |