

Release Note '25-37주차(1.0.5819)

1. 수정된 결함

1.1. 런타임

1.1.1. 일반

- #10452 모바일 브라우저에서 **내비게이션 바** 하위 메뉴 항목의 스크롤 이동 도중 리스트가 닫기는 경우 오류가 발생하던 문제
- #10462 **마스크 에디터**에서 다른 컨트롤의 텍스트를 드래그 앤 드랍하여 값을 입력할 경우 `inputLetter` 속성이 적용되지 않던 문제
- #10546 #T28735 트랙패드에서 **그리드** 스크롤이 민감하게 동작하던 문제
- #10548 **마스크 에디터**에서 사용자 정의 패턴 추가(`addCustomPattern`) 후 텍스트를 드래그 앤 드랍하여 값을 입력할 경우 스크립트 오류가 발생하던 문제
- #10581 #T29145 다중행 **그리드**의 데이터를 복사, 붙여넣기 하는 경우 첫 번째 셀의 데이터가 누락되던 문제
- #10588 #T29295 **그리드**에서 홀로만 행을 이동/선택할 경우 잘못된 행이 선택되던 문제
- #10591 안드로이드에서 `setZoom` 설정 시 **콤보 박스**의 드랍 다운 리스트가 잘못된 위치에 표시되던 문제
- #10592 **그리드 헤더 체크박스**의 `Space bar` 키 입력시 브라우저 스크롤이 이동하던 문제
- #10594 **그리드**의 `suppressedCellEditMode`가 `suppressed`이고 바인딩 된 **데이터 셋**의 `stateRestore`가 `true`인 경우 값 수정 후 원복시에도 행 상태가 원복되지 않던 문제
- #10612 **콤보 박스, 데이트 인풋**의 팝업에 애니메이션이 설정된 경우 잘못된 위치에 표시되던 문제
- #10622 **그리드** 편집모드에서 `Esc` 키 입력시 **그리드, 데이터 셋**의 `before-update`, `update` 이벤트가 발생하던 문제
- #10624 안드로이드에서 **내비게이션 바**의 하위 메뉴를 롱 터치한 뒤 다른 영역 터치 시 스크립트 오류가 발생하던 문제

1.2. 스튜디오

1.2.1. 일반

- #10577 #T29111 **폼 레이아웃**에서 단축키로 `확장 붙여넣기`를 실행할 때 선택한 영역에 정상적으로 붙여넣어지지 않던 문제

2. 기능 개선

2.1. 런타임

2.1.1. 일반

- #10467 #T28002 **그리드**의 `selectRadio`, `setCheckRowIndex` API 사용시 `row-radio-selected`, `row-check`, `row-uncheck` 이벤트를 전파되도록 개선되었습니다.
- #10564 #T28881 모바일에서 **넘버 에디터** 입력시 숫자 키패드가 표시되도록 개선되었습니다.
 - `format` 속성값에 s가 들어간 경우 부호를 입력할 수 있도록 텍스트 키패드가 표시되며, s가 없는 경우 숫자 키패드가 표시됩니다.
- #10616 #T29549 **그리드 조건부 컨트롤** 내 컨트롤의 복사 기능이 지원되도록 개선되었습니다.
- #10617 **그리드** `.cl-nodatamsg` 상위 영역에 대한 퍼블리싱 포인트(`.cl-nodatamsg-wrapper`) 추가되었습니다.
- #10621 **데이터 셋**의 `setValue` API에 `emitEvent` parameter 가 추가되었습니다.
- #10656 **그리드 필터 다이얼로그** 내 버튼을 `Enter` 키로 실행할 수 있도록 개선되었습니다.

2.1.2. 접근성

- #10657 **콤보 박스, 링크드 콤보 박스**의 `preventInput` 속성이 `true` 인 경우 `Space bar` 키로 아이템 선택이 가능하도록 개선되었습니다.
- #10659 **그리드 필터 다이얼로그** 내 헤더 영역의 요소 순서를 접근성 표준에 맞게 개선하였습니다.

3. 알려진 문제

3.1. 이클립스 업데이트 문제

- 이클립스 최신 버전 업데이트시 설치가 되지 않거나 화면이 깨지는 문제가 확인되었습니다. 이 문제가 해결될 때까지 **Eclipse IDE 2024-06** 및 그 이하 버전의 **Eclipse for Enterprise Java and Web Developers**에서 설치하여 사용하시기 바랍니다.

3.2. Chromium 스펙 변경

- #9149 #T19656 **116.x**버전부터 `<input>`, `<textarea>`, `<button>`에 `disabled` 속성이 설정되었을 때 마우스 이벤트가 발생하지 않도록 변경되었습니다. 이에 따라 엑스빌더6 런타임 1.0.4762이

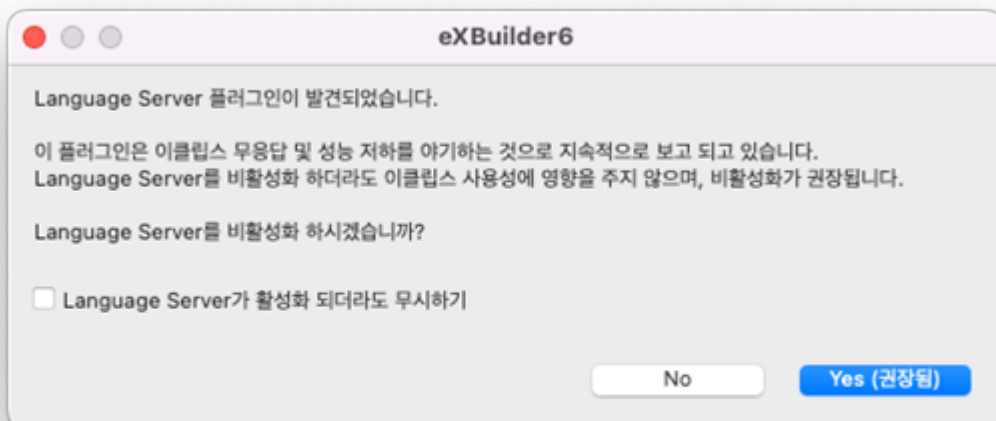
하에서는 입력 컨트롤이 `enabled=false` 설정된 상태에 마우스 이벤트를 설정한 경우 동작하지 않을 수 있습니다. 이 문제는 업데이트로 해결할 수 있으며 업데이트가 어려운 경우 테크돔에 문의를 해주시기 바랍니다.

3.3. Chromium 버그

- #8237 105.x~109.x 버전에서 발생하는 현상으로 대표적인 예로 브라우저(Chromium을 사용하는 Edge, Chrome, Opera 등)의 네이티브 스크롤바를 사용하고 그리드의 첫 줄에 백그라운드 등 스타일이 적용되어 있을 때 세로 스크롤바의 Thumb 영역에 마우스 다운한 상태로 Thumb를 아래로 내렸을 때 아무런 스타일의 변화가 없더라도 그리드 디테일의 Text가 두껍게(bold) 표시됩니다. 이 현상은 Chromium 110.x 이상 버전에서는 발생하지 않습니다.
- #8505 110.x 이상 버전부터 센스리더에 자동포커스가 설정이 된 상태에서 가상키서로 이동했을 때 마우스 이벤트를 발생시켜 정상적으로 사용하기 어려운 문제가 발생합니다. 이 현상은 크롬 또는 센스리더에서 패치가 이루어져야 해결이 가능합니다.
윈도우 크롬 114.0.5735.91(공식 빌드)에서 이 문제가 해결되었습니다.

3.4. Language Server

- #7981 최근 전자정부 프레임워크 및 Language Server 관련 플러그인을 탑재한 이클립스들이 UI 무응답 상태에 빠지는 문제가 지속적으로 보고되고 있습니다.
따라서 eXBuilder6는 관련 플러그인들이 감지되면 이에 대한 경고 및 비활성화 안내 다이얼로그가 표시될 수 있습니다.



3.5. macOS 호환성 문제

- 이클립스 재단에 다양한 최신 버전의 macOS와 관련한 호환성 문제들에 대해 지속적으로 보고되었습니다. 당사를 포함하여 이클립스 기여자들의 노력으로 Eclipse 2020-12 이후 버전에서는 대부분의 심각한 문제들이 해결된 상태입니다. macOS 사용자 분들께 가급적 최신 버전의 이클립스 사용을 권장합니다.
- #8135 인텔 Mac에서 macOS Ventura를 설치한 경우, 이클립스 내에서 브라우저를 실행하면 이클립스가 크래시 되는 문제가 보고되었습니다. 이 문제가 해결될 때까지 내장 미리보기 탭 대신 외장 브라우저로 실행하여 주십시오.
이 문제는 Ventura 13.2에서 해소되었지만 본 업데이트를 함께 설치하여야 크래시를 방지하기 위해 차단된 미리보기 기능이 다시 작동합니다.

고객 분들의 소중한 피드백, 그리고 테스터 분들의 헌신적인 테스트 수행에 가슴 깊이 감사드리며 더 좋은 업데이트를 제공해 드리도록 항상 노력하겠습니다.