

Release Note '25-32주차(1.0.5778)

1. 수정된 결함

1.1. 런타임

1.1.1. 일반

- #10579 #T29114 Edge Legacy 브라우저에서 eXBuilder6 애플리케이션이 실행되지 못하던 문제
- #10582 #T29169 특정 다국어 키 값과 다국어 정의 콘텐츠에 대해 메시지를 확보하지 못하던 문제

1.2. 스튜디오

1.2.1. 일반

- #10558 Dark 모드 테마가 적용된 특정 이클립스 버전에서 **디자인 편집기**가 정상적으로 열리지 않던 문제
- #10570 이클립스 2025-06 버전에서 이미지 내보내기 기능이 올바르게 않은 이미지를 내보내던 문제
- #10580 특정 설정으로 구성된 윈도우즈 10 및 최신 이클립스에서 **미리보기 탭**이 작동하지 않던 문제

2. 기능 개선

2.1. 런타임

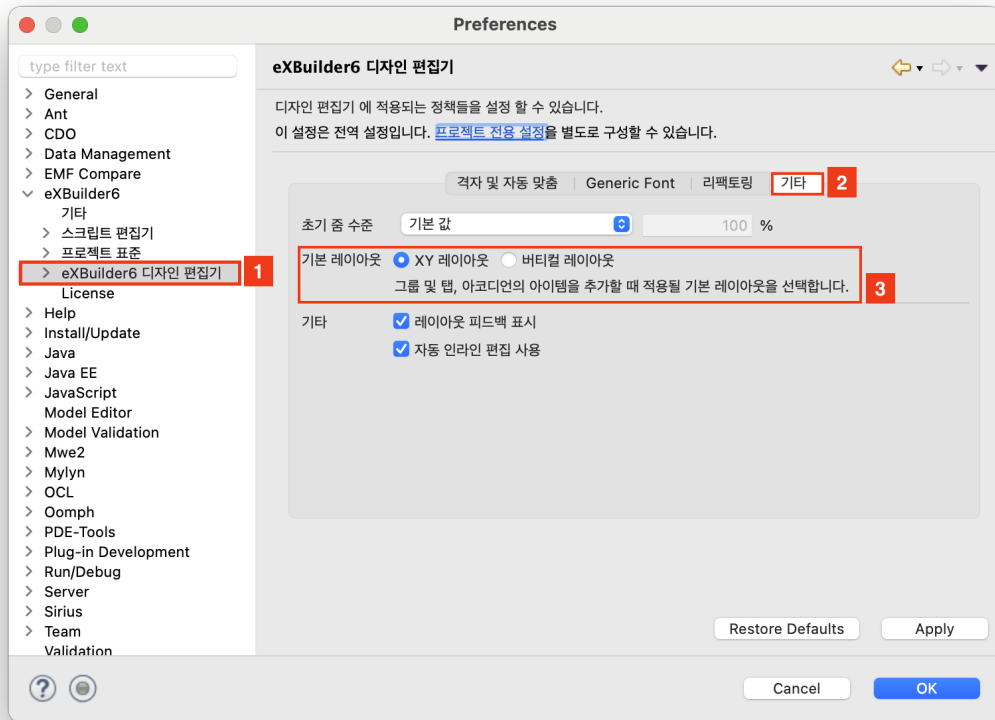
2.1.1. 일반

- #10584 행 그룹이 구성된 **그리드**의 대량 데이터에 대한 성능이 개선되었습니다.

2.2. 스튜디오

2.2.1. 일반

- #10537 #T28579 **그룹**, **탭 폴더** 및 **아코디언**의 항목 추가 시 기본 적용 할 레이아웃을 설정 할 수 있습니다.



설정 방법 : Preference > eXBuilder6 > eXBuilder6 디자인 편집기 > 기타 > 기본 레이아웃 선택
전역 설정에서 가능하며, 기본 설정은 **XY레이아웃**입니다. **XY 레이아웃** 또는 **버티컬 레이아웃**을 선택 할 수 있습니다.

2.3. 서버

2.3.1. 일반

- #10398 순환 참조를 가진 자바 빈즈 및 Map 객체를 JSON 객체로 변환하는 동안 Stackoverflow가 일어나지 않도록 개선되었습니다. 해당 상황에서 JSONCyclicException이 선제적으로 던져집니다.

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

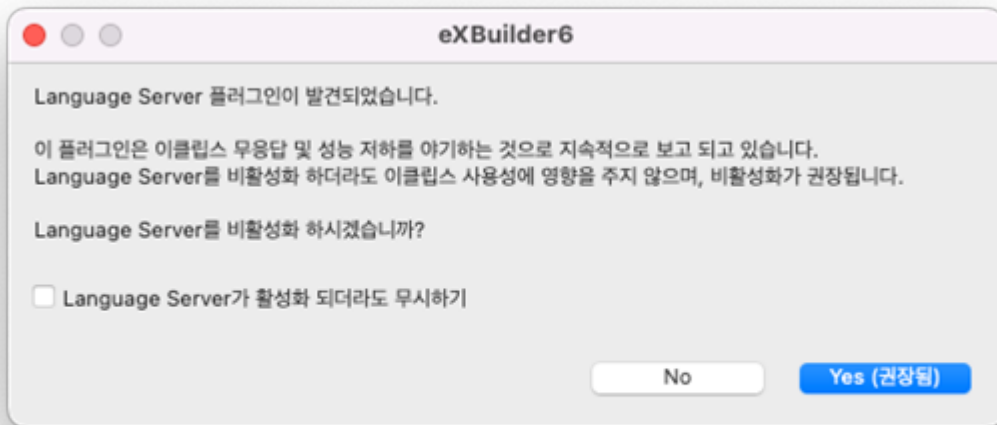
- #9149 #T19656 **116.x**버전부터 `<input>`, `<textarea>`, `<button>`에 `disabled` 속성이 설정되었을 때 마우스 이벤트가 발생하지 않도록 변경되었습니다. 이에 따라 엑스빌더6 런타임 1.0.4762이하에서는 입력 컨트롤이 `enabled=false` 설정된 상태에 마우스 이벤트를 설정한 경우 동작하지 않을 수 있습니다. 이 문제는 업데이트로 해결할 수 있으며 업데이트가 어려운 경우 테크돔에 문의를 해주시기 바랍니다.

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 **eXBuilder6**는 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.