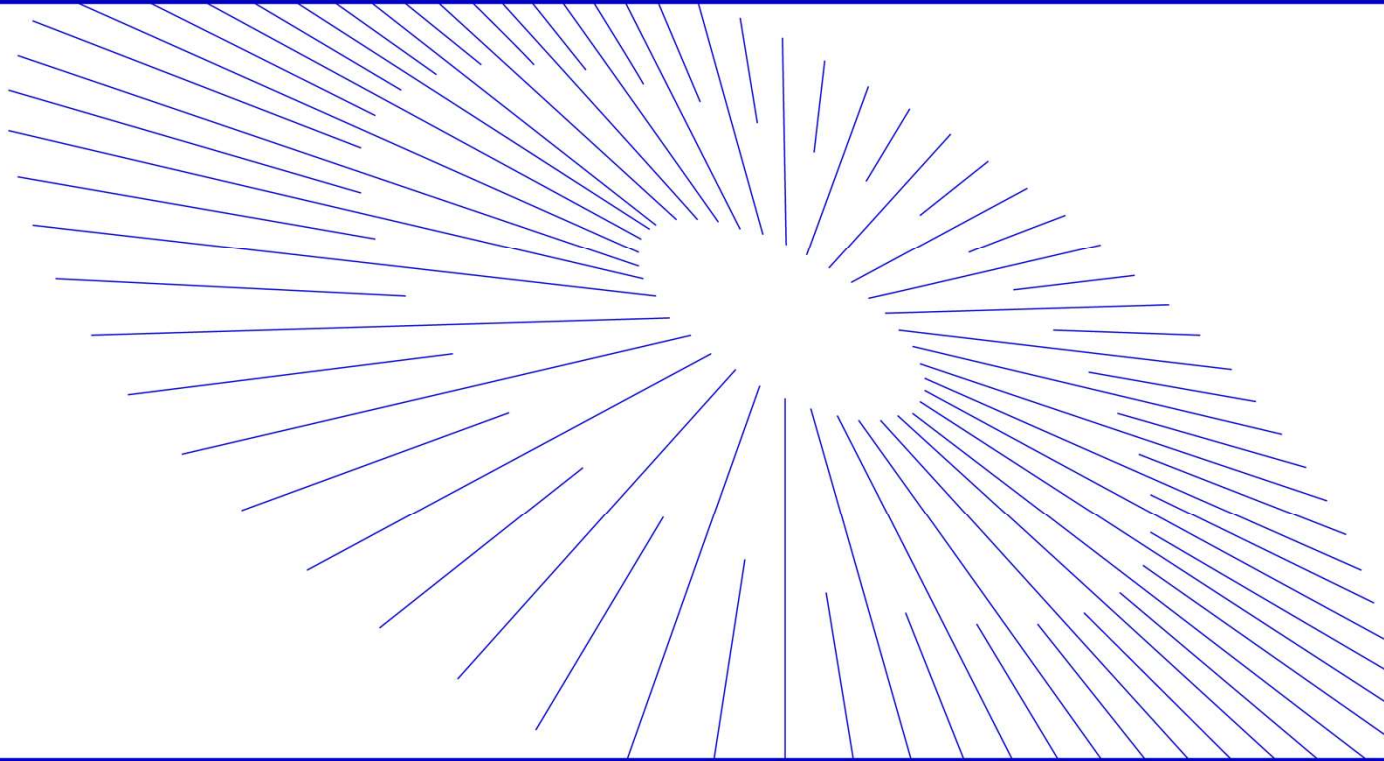
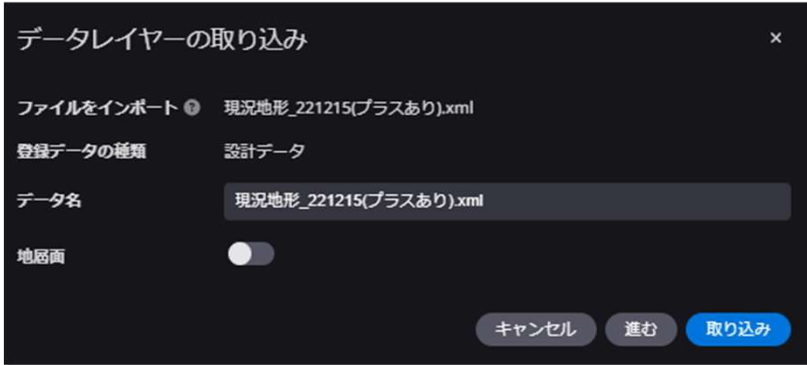
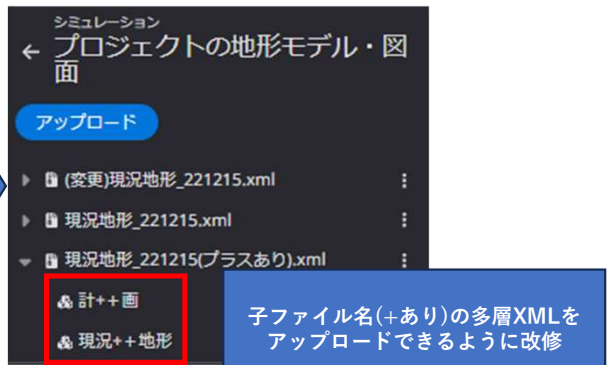


Smart Construction Simulation 2025.3.4(予定)リリース版について



- Smart Construction Simulationのアップデートについて、以下の日程・内容にてリリースを致します。
- システムメンテナンスの為、下記日程は該当するサービスのお取扱いができなくなります。（※リリース日程・時間帯・内容については、状況に応じ変更する場合がございます。予めご了承ください。）


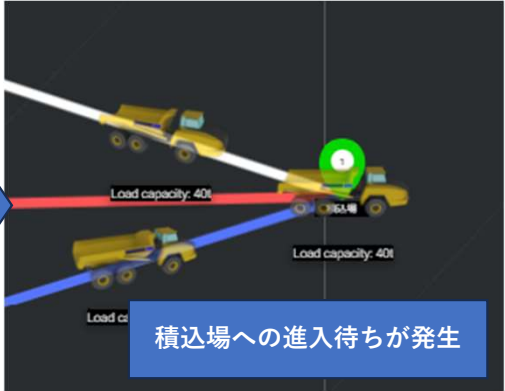
日程：日本時間 3月4日(火) 19:00～24:00

NO.	対象機能	概要
1	Simulation (不具合改修)	<ul style="list-style-type: none"> • 概要：子ファイル名に「+」文字列を含む多層XMLのアップロードができない問題を改修 • 詳細：多層XMLファイルの子ファイル名に「+」文字列が含まれている場合に、ファイルのアップロードができない問題がありました。正常にアップロードできるように改修されました。 <p>なお、子ファイル名に「+」文字列を含むデータをSimulation内で使用することができないため、別途対応予定となります。</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  <div style="margin: 0 20px; font-size: 2em;">➔</div>  </div>

NO.	対象機能	概要
2	Simulation (機能改善)	<ul style="list-style-type: none"> 概要：新規現場作成時の自動引継ぎの仕様変更 詳細：これまではDashboard側で現場がある場合に、Simulation側での現場の新規作成時に自動で設定が引き継がれました。今回の仕様変更により、自動で引き継がれずに新規プロジェクト画面で「同期」タブから引き継ぐようになります。 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div data-bbox="607 635 1252 1262" style="width: 45%;"> <p>新規プロジェクト</p> <p>座標系 <input checked="" type="radio"/> 単位 <input type="radio"/></p> <p>データを正しく展開するには、座標系が必要です。不明な場合は、「座標系を選択」を選択してください</p> <p>座標系を同期する ファイルをアップロードする 座標系を選択</p> <p>プロジェクションタイプ: Oblique Stereographic</p> <p>Rotation: -0.14743°</p> <p>Origin easting: 22725.86375 m</p> <p>Origin northing: -44048.97325 m</p> <p>Origin latitude: 35.6027°</p> <p>Origin longitude: 140.08416°</p> <p>Scale factor: 0.99993</p> <p>Vertical shift: -34.8372 m</p> <p>タイムゾーン: Asia/Tokyo タイムゾーンの変更</p> <p>キャンセル 次へ</p> <p>設定を引き継ぐ場合は「同期」タブを選択</p> </div> <div data-bbox="1288 587 2139 1367" style="width: 50%;"> <p>新規作成</p> <p>この現場のデータがシミュレーションに登録されていません。新しく登録しますか？ VAL_広瀬矢大臣20250123</p> <p>建機シミュレーション キャンセル OK</p> <p>Before</p> <p>新規プロジェクトは省略</p> <p>現場作成</p> <p>After</p> <p>新規プロジェクトで同期</p> <p>現場作成</p> </div> </div>

NO.	対象機能	概要
3	建機 Simulation (機能改善)	<ul style="list-style-type: none"> 概要：設定走路の距離表示機能の追加 詳細：走路設定で「往路/復路/往復」の距離を確認できるようになります。往路と復路が別々のルートとなる場合は、それぞれの距離が表示されます。また、上記に伴い作業能力を確認する画面でも「往路距離/復路距離」の項目が追加され、距離を確認することができるようになります。 <div style="text-align: center;"> </div>



NO.	対象機能	概要																																																		
4	建機 Simulation (不具合改修)	<ul style="list-style-type: none"> 概要：工区共有時にダンプが積込場への到着順で進入しない問題を改修 詳細：積込場の共有時に、積込場への進入待ちが発生した場合に、ダンプが到着した順番で進入せず他走路の稼働が優先されてしまう問題がありました。積込場への到着順にダンプが進入するように改修されました。 <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="604 986 1350 1367"> <p style="text-align: center;">Before</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積込場</th> <th>走路1、走路2、走路3</th> <th>稼働率</th> <th>土量</th> <th>周回数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプ</td> <td>09:00 11:00 13:00 15:00 17:00</td> <td>52%</td> <td>174 m³</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>ダンプ</td> <td></td> <td>53%</td> <td>171 m³</td> <td>9</td> </tr> <tr style="border: 2px solid red;"> <td>ダンプ</td> <td></td> <td>0%</td> <td>0 m³</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>掘削機</td> <td></td> <td>100%</td> <td>345 m³</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">他走路が優先され、一部のダンプが進入しない</p> </div> <div data-bbox="1417 986 2179 1367"> <p style="text-align: center;">After</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>積込場</th> <th>走路1、走路2、走路3</th> <th>稼働率</th> <th>土量</th> <th>周回数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダンプ</td> <td>09:00 11:00 13:00 15:00 17:00</td> <td>34%</td> <td>100 m³</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>ダンプ</td> <td></td> <td>33%</td> <td>100 m³</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>ダンプ</td> <td></td> <td>35%</td> <td>100 m³</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>掘削機</td> <td></td> <td>87%</td> <td>300 m³</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">[改修]積込場への到着順にダンプが進入</p> </div> </div>	積込場	走路1、走路2、走路3	稼働率	土量	周回数	ダンプ	09:00 11:00 13:00 15:00 17:00	52%	174 m ³	9	ダンプ		53%	171 m ³	9	ダンプ		0%	0 m ³	0	掘削機		100%	345 m ³		積込場	走路1、走路2、走路3	稼働率	土量	周回数	ダンプ	09:00 11:00 13:00 15:00 17:00	34%	100 m ³	6	ダンプ		33%	100 m ³	6	ダンプ		35%	100 m ³	7	掘削機		87%	300 m ³	
積込場	走路1、走路2、走路3	稼働率	土量	周回数																																																
ダンプ	09:00 11:00 13:00 15:00 17:00	52%	174 m ³	9																																																
ダンプ		53%	171 m ³	9																																																
ダンプ		0%	0 m ³	0																																																
掘削機		100%	345 m ³																																																	
積込場	走路1、走路2、走路3	稼働率	土量	周回数																																																
ダンプ	09:00 11:00 13:00 15:00 17:00	34%	100 m ³	6																																																
ダンプ		33%	100 m ³	6																																																
ダンプ		35%	100 m ³	7																																																
掘削機		87%	300 m ³																																																	

NO.	対象機能	概要
5	建機 Simulation (不具合改修)	<ul style="list-style-type: none"> 概要：プランの「再読み込み/複製」時に建機の表示順が変わる問題を改修 詳細：異なる建機の型番を設定している際に、プランの再読み込みまたは複製後に建機の表示順が変わってしまう問題が改修されました。 <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>プランの複製</p> <p>→</p> <p>プランの再読み込み</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; background-color: #4a86e8; color: white; text-align: center; width: 200px;"> 建機の表示順が変わってしまう →建機の表示順が変わらないように改修 </div> </div>

