Ignite UI™ 2015.2 リリースノート

IGNITEUI™
INFRAGISTICS JQUERY CONTROLS

jQuery、ASP.NET MVC、HTML 5、CSS に特化したインフラジスティックスのコントロール群は、高度な Web ユーザー エクスペリエンスの実現を強力にサポートします。Web テクノロジーの強固な基盤をプラグインや機能拡張を使用せずに構築できます。

インストール

ダウンロード	Ignite UI 2015.2 SR ダウンロード

リリース ノート

コンポーネント	カテゴリ	説明
AngularJS ディレクティブ	バグ修正	Angular の igTextEditor がモデル値を誤ったタイミングで更新される問題。 注: この問題は、エディター入力 (ng-model 属性の所在) をモニターし、以前のビュー値を保存する新規の ngModelController に起因します。 以前の値が既に parseValue で提供されているため、コントロールが編集モードにある時に ngModel が以前の値を設定しようとすると、実際の変更で $setViewValue の呼び出しが失敗していました。 Parse の使用を明確にするコメントを更新しました。更新済みのソース ファイルはすでに Github (バージョン 1.1.4) でご利用いただけます。
AngularJS の TwoWay データ バインディング	バグ修正	TwoWay バインディングが AngularJS ディレクティブの igCombo で機能しない問題。

Excel	バグ修正	Excell DLL が APTCA (AllowPartiallyTrustedCallingAssemblies) をサインされない問題。 注: Excell プロジェクトに APTC(AllowPartiallyTrustedCallers) 属性を追加しました。
Excel Engine	バグ修正	型名が DV.Shared と Documents.Core で競合する問題。
igChart	バグ修正	範囲が設定されてラベルに長い文字列がある場合にカテゴリ y 軸で軸タイトルがラベルと重複する問題。
igChart	バグ修正	線が 2 つ目で markerType が自動の場合に markerOutline が凡例に適用されない問題。 注: マーカーを表示するシリーズでは、チャート凡例にシリーズアウトラインカラーではなく、マーカー アウトライン カラーを使用します。
igChart	バグ修正	エラーは、minified ビルドの igDataChart のツールチップ動作で発生します。 注: マウス カーソルがチャートから離れるときに JavaScript エラーがサイレントで発生する問題。解決済み。
igChart	バグ修正	startAngleOffset が 0 以外の値の場合、ツールチップがラジアル折れ線シリーズに表示されません。 注: StartAngleOffset が 0 値以外に設定されているときに、ツールチップがある角度で表示されない問題が見つかりました。この問題は修正されました。
igChart	バグ修正	複数チャートがインスタンス化されたときに重複する id 属性が生成される問題。 注: 'id' 属性を削除しました。標準の凡例操作に必要ありませんでした。ビジュアルの Item モデルを取得するために必要なため追加されました。
igChart	バグ修正	crossingValue が値ラベルを適切に移動しない問題。 注:

		カスタム Cross で半径軸の軸ラベルの反転。
igChart	バグ修正	問題の原因を特定するために十分な情報がエラー メッセージで提供されない問題。
igColorPickerSplitButton	バグ修正	カラー パレットがタッチ デバイスで表示されない問題。
igCombo	バグ修正	jQuery version 1.11.1 の不正特殊文字エンコードのため項目を選択できない問題。
igCombo	バグ修正	IME 入力でオートコンプリートが正しく動作しない問題。
igCombo	バグ修正	日本語入力でオートコンプリートが誤って確定される問題。
igCombo	バグ修正	igCombo がデータ ソースが変更されて値が設定されるときに、フォーカスを取得する問題。
igCombo	バグ修正	オートコンプリート値を受け付けるときに igCombo selectionChanged イベントが発生しない問題。
igCombo	バグ修正	selectionChanging イベントで originalEvent および keyCode がイベント パラメーターにない問題。
igCombo	バグ修正	igCombo で virtualization が有効で visibleItemsCount がバインド JSON 配列の長さ以下に設定されると、Android の Chrome でスクロールバーが作成されない問題。
igCombo	バグ修正	タッチデバイスでドロップダウン モード使用時にキーボードが表示される問題。
igCombo	バグ修正	autoComplete が有効な場合に text メソッドでテキストを設定すると例外がスローされる問題。
igCombo	バグ修正	ズームされたブラウザー ウィンドウでコンテナーが正しく配置されない問題。
igCombo	バグ修正	仮想化が有効な場合に最後の項目がドロップダウン リストで表示されない問題。
igDataSource	機能の向上	DELETE AJAX 要求でユーザー設定コンテンツ タイプが RESTDataSource によって "text/plain"に上書きされる問題。 注: RESTDataSource の DELETE 要求の処理を向上しました。ユーザーがオプションで contentType を

		指定した場合、ボディコンテンツが空の場合もデータソースが準拠します。
igDialogWindow	バグ修正	igDialog が縮小化されピン固定されると、正しく最大化されない問題。
igDialogWindow	バグ修正	閉じるボタンの垂直方向の配置が微妙にずれる問題。
igEditor	バグ修正	iPad で setFocus API 関数がエディター入力をフォーカスしない問題。 注: iPad デバイスで setFocus を呼び出すと、igEditors の編集モードが阻止される問題を解決しました。
igEditor	バグ修正	igGrid の行編集の更新で、削除/BackSpace キーでセル値の一部、または全部を削除すると、[完了] ボタンが有効にならない問題。
igEditor	バグ修正	ぼかしでドロップダウン イベントが 2 回発生する問題。
igEditor	バグ修正	Safari でエディターをフォーカスするとテキストが選択されない問題。
igEditor	バグ修正	Destroy メソッドを呼び出すと、スピン ボタンおよびクリア ボタンが削除されない問題。
igEditor	バグ修正	ドロップダウンから項目を選択すると、igTextEditor textChanged イベントが発生しない問題。
igEditor	バグ修正	dataMode が editModeText に設定される場合、非表示の入力がその値属性に以前の値を保持する問題。
igEditor	バグ修正	igTextEditor に日本語を入力すると、SCRIPT438 が発生する問題。
igEditor	バグ修正	changeYear オプションが true に設定される場合、igDatePicker の年選択ドロップダウンを開くことができない問題。
igEditor (igCheckboxEditor)	バグ修正	チェックボックス エディターで Tab および Shift+Tab でのセル ナビゲーションの編集が正しく機能しない問題。

igEditor (igDateEditor)	バグ修正	igDateEditor で無効な入力のクリアが可能でない問題。
igEditor (igDateEditor)	バグ修正	gDatePicker の onClose、onSelect および itemSelected イベントがオーバーライドされるため機能しない問題。
igEditor (igDateEditor)	バグ修正	フィールドのすべてに値を入力する前に下へスピンすると、「NaN」が表示される問題。
igEditor (igDateEditor)	バグ修正	「年」フィールドの上下のスピン操作が一貫性を欠く問題。
igEditor (igDateEditor)	バグ修正	enableUTCDates を True に設定すると、時間エディターとしてスピン ボタンをもつ日付列が正しく機能しない問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	エディターをぼかすと、Closing イベントおよび closed イベントが発生しない問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	月と日に 0 (ゼロ) が含まれる場合に、igGrid の igDatePicker が解析に失敗する問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	ボタンでカレンダーを閉じてエディターの外をクリックすると、dropDownListClosed イベントが 2 回発生する問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	ドロップダウン ボタンで DatePicker を閉じると、dropDownListClosing イベントが発生する問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	日付ピッカーとして使用された要素で初期化されているテキスト エディターが正常に機能しない問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	dateMode が表示モードでの editModeText に設定されている igDatePicker の日付、または時刻を変更すると、変更が保存されない問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	igDatePicker でぼかしの前に textChanged イベントが発生しない問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	igDatePicker のいずれかが disabled=true で、readOnly=true、dropDownOnReadOnly =true is editable の場合すべての igDatePickers Calendars が無効になる問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	enableUTCDates オプションが有効な場合にメソッドで値を設定した場合、正しい値を返さない問題。
igEditor (igDatePicker)	バグ修正	編集モードで igDatePicker の時間をキーボードを使って変更すると AM/PM が変更できない問題。

igEditor (igMaskEditor)	バグ修正	漢字 2 文字を 1 文字づつ確定した場合にマスク エディターの入力がクリアされる問題。
igEditor (igMaskEditor)	バグ修正	実際の空のプロンプト文字を含む値を入力できない問題。
igEditor (igMaskEditor)	バグ修正	Firefox で Ctrl + A キーで入力がクリアされる問題。
igEditor (igNumericEditor)	バグ修正	igCurrencyEditor、igNumericEditor、igPercentEditor が Enter によって無効な IME 入力を検証しない問題。
igEditor (igTextEditor)	バグ修正	igTextEditor が listItems オプションを設定できない問題。
igEditor (igTextEditor)	バグ修正	igTextEditor で値の長さが maxLength オプションと等しい場合に予期しない通知が表示される問題。
igEditors (KnockoutJS)	バグ修正	igPercentEditor/igCurrencyEditor の即時更新が誤った値を設定する問題。
igGrid	機能の向上	ランタイムで alternateRowStyles オプションを設定してもグリッドに効果がない問題。
igGrid	バグ修正	Internet Explorer 8 で igGrid 継続仮想化の際にエラーをスローする問題。
igGrid	バグ修正	rowVirtualization が有効で列幅の合計がグリッド幅より小さい場合、オプション autofitLastColumn:false が正しく動作しない問題。
igGrid	バグ修正	列が固定されて commit API が呼び出されると水平スクロールバーの幅が変更される問題。
igGrid	バグ修正	igGrid で幅が設定されていない列を非表示にする際に列幅が変更される問題。
igGrid	バグ修正	フィルター ダイアログを開くためにヘッダーのフィルター アイコンをクリックしたときに並べ替えが発生する問題。
igGrid	バグ修正	キャンセルされたときに igGrid rowDeleting イベントが 2 回発生する問題。 注: 行を削除するとインターネット エクスプローラー 10 と 11 でイベントを 2 回トリガーする問題を修正しました。
igGrid	バグ修正	igGridHiding の showMultiColumns メソッドで表示される列をサイズ変更できない問題。

igGrid	バグ修正	選択した行の最後の列のセルテキストが Metro テーマを使用したときに垂直スクロールバーと重複する問題。 注: 行が選択されてグリッドが Metro テーマを使用する場合に、右揃えテキストが垂直バーの背後になる問題を修正しました。
igGrid	バグ修正	igGrid がウィンドウ サイズ変更イベントでサイズ変更されると必要な高さよりかなり低くなる問題。
igGrid	バグ修正	Microsoft Edge でタッチ操作でスクロールが正しく動作せず、スクリプト エラーを発生する問題。
igGrid	バグ修正	継続仮想化が有効な igGrid の行を削除した後に、igGrid が空になる問題。 注: 継続仮想化で複数行を削除した場合に行がなくなる問題を修正しました。
igGrid	バグ修正	固定列があり virtualizationMode が "continuous" に設定されている場合、グリッドを空データソースに再バインドされたときにスクリプト エラーがスローされる問題。
igGrid	バグ修正	インターネット エクスプローラーで、rowVirtualization が true で virtualizationMode が "continuous" の場合に igGrid の最後の行がに表示されない問題。 注: 50 000 以上のデータ レコードがあり rowVirtualization が有効な場合に virtualizationMode が "continuous" で一番下へスクロールすると最後のレコードが表示されない問題。

igGrid	バグ修正	igGrid のフィルタリング動作がオン/オン以外と他の状態で一貫性のない問題。 注: 列を dataType: "date" でフィルターし、On/NotOn をフィルタリング条件に設定した場合、タイムゾーンが (UTC+09:00) 大阪、札幌、東京の場合にフィルタリングが正しく動作しない問題。
igGrid	バグ修正	inputMask 検証が予期しない列に適用される問題。 注: ユーザーによる行編集モードの検証でエディターにエラー通知を発生する問題を修正しました。
igGrid	バグ修正	グループ ヘッダーの高さが通常のヘッダーの高さの 2 倍ある問題。 注: ヘッダーがドラッグ可能 (列移動が可能であることを示す) で機能が有効な場合に、2 つのアイコンに十分なスペースを追加しました。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	継続仮想化が有効で固定および非固定領域の列を非表示にした場合、データ セルとヘッダー セルがずれる問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	グリッドの固定列に行を追加するときにエラーがスローされる問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	仮想化が有効な場合に列幅 (列コレクションで設定) に誤りがある問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	virtualization: true、virtualizationMode: fixed、columnVirtualization : false の設定の組み合わせがサポートされないため、 ColumnFixing が使用されるとエラー例外がスローされる問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	columnFixing/columnUnfixing イベントがキャンセルされて、非表示有効な列を固定しようとすると Uncaught TypeError 例外がスローされる問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	Chrome で固定部分と非固定部分にずれが生じる問題。

igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	仮想化で列を固定した後にスクロール位置がリセットされない問題。 注: 列が固定されていて仮想化が有効な場合、スクロール位置がリセットされます。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	仮想化、列固定、avgRowHeight が設定されているときに行を削除すると行の高さをリセットする問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	ColumFixing、virtualization:continuous、フィルタリングがあるグリッドで、フィルタリング結果がゼロの場合にスクリプト エラー "不明な TypeError:　未定義の 'offsetHeight' プロパティを読み込めません" がスローされる問題。 注: 簡易フィルタリングが表示されていて仮想化が有効な場合に、テキストをフィルターしようとすると JavaScript エラーがスローされる問題。
igGrid (ColumnFixing)	バグ修正	グリッドが非表示時に初期化される場合に水平スクロールバーが空になる問題。 注: グリッドを非表示要素で初期化するときに固定列がある場合、要素を表示するときにグリッドが正しく描画されない問題。水平スクロールバーはグリッド コンテナーの下 (非固定スクロール データコンテナーの下であるべき) でスクロールできません。
igGrid (ColumnHiding)	バグ修正	初期時に非表示列がある場合のメモリ リーク。 注: グリッドが繰り返し再作成されて破棄されると初期時に非表示列があるメモリリーク問題が修正されました。
igGrid (ColumnHiding)	バグ修正	列選択が有効な列の表示/非表示で初期設定された列幅を保持しない問題。

igGrid (ColumnHiding)	機能の向上	columnChooserHeight および columnChooserWidth プロパティが % およびピクセルで設定可能になりました。 注: この機能拡張により、columnCooserWidth と columnChooserHeight のプロパティ (非表示機能オプションで設定可能) タイプを文字列に変更に追加しました。この変更によりユーザーは、columnChooserWidth および columnChosserHeight プロパティを % およびピクセルで設定できます。
igGrid (ColumnMoving)	バグ修正	グループ列ヘッダーに列移動アイコンと列非表示アイコンを描画した際に、列移動アイコンをクリックするとドロップダウンが表示された後すぐに閉じられる問題。
igGrid (ColumnResizing)	バグ修正	Summaries (rowVirtualization で) が有効 な場合に列幅を小さくしようとするとフッターとデータがずれる問題。
igGrid (ColumnResizing)	バグ修正	右の境界線から列を移動後にサイズ変更ができない問題。
igGrid 機能セレクター	機能の向上	jQuery 3 Alpha を参照時にダイアログがポップアップされない問題。
igGrid (Filtering)	バグ修正	requireExpr: false のカスタム条件でエディターのフィルタリングが初期時に有効になる問題。
igGrid (Filtering)	バグ修正	igGridFiltering destroy メソッドがモードが "advanced" の場合にフィルター ボタンを削除しない問題。
igGrid (Filtering)	バグ修正	検索値が空で高度なフィルタリング ダイアログの "～で終わる" 条件でフィルターするとエラーをスローする問題。
igGrid GroupBy	バグ修正	初期時にグループ列があり RowSelectors が有効な場合にコンテンツがヘッダーとずれる問題。
igGrid (igGridExcelExporter)	バグ修正	DIV 要素で igGrid が初期化されるとスタイルをエクスポートできない問題。

igGrid (igGridExcelExporter)	バグ修正	ExcelExporter でデータ レコードのないグリッドをエクスポートする場合にエクセル ファイルの列が縮小される問題。
igGrid (igGridExcelExporter)	バグ修正	インターネット エクスプローラーで igGrid エクスポートするときにフィルタリングがワークシートに適用されない問題。
igGrid (Knockout)	バグ修正	Knockout.js を使用する場合、igGrid 初期描画で jsRender 列テンプレートが正しく動作しない問題。 注: KO observable 更新の際にセル コンテンツの更新の一部として実行されると、他の列の値に依存する場合に列テンプレートが正しく結果を生成しない問題を修正しました。
igGrid (Paging)	バグ修正	マウスで無効なボタンにホバーするとスタイルが変更される問題。 注 無効なページング ボタンがホバーされたときのホバー スタイルはなくなりました。
igGrid (Responsive)	バグ修正	初期時に非表示の列で垂直描画が使用されると例外がスローされる問題。 注: 垂直レンダリングが有効で初期時に非表示列がある場合にでレスポンシブ機能を使用するとグリッド初期化で例外を発生する問題を修正しました。
igGrid (Responsive)	バグ修正	初期時に非表示列があり垂直レンダリングが有効な場合に JavaScript エラー "Uncaught TypeError: Cannot read property 'key' of undefined" がスローされる問題。 注: 垂直レンダリングが有効で初期時に非表示列がある場合にでレスポンシブ機能を使用するとグリッド初期化で例外を発生する問題を修正しました。

igGrid (Responsive)	バグ修正	reactOnContainerWidthChanges を false に設定すると RWD モード プロファイルが壊れる問題。 注: reactOnContainerWidthChanges オプションが無効な場合に Responsive が正しく機能しない問題を修正しました。
igGrid (Responsive)	バグ修正	Responsive を Resizing と使用すると列幅のピクセル設定が初期時に無視される問題。 注: レスポンシブ グリッドの幅が forceResponsiveGridWidth が false に設定されている場合も強制される場合に、ロジックを適用する Responsive 機能の問題を修正しました。これにより、ピクセルで設定した列幅がパーセンテージで設定されたようになり、サイズ変更ロジックが機能しない問題。
igGrid (Row Edit Dialog)	機能の向上	行のダイアログを開くときにクリックされたセルのエディターがフォーカスされない問題。
igGrid (Row Edit Dialog)	バグ修正	後続の行編集ダイアログを開いたときにダイアログが正しくエディターを再利用しないためエラーを発生する問題。
igGrid (RowSelectors)	バグ修正	セル テキストが行が選択された後にラップされる問題。
igGrid (RowSelectors)	バグ修正	仮想化および列固定使用時に、ブラウザーのサイズ変更後に RowSelector のチェックボックスがチェックできない問題。 注: ウィンドウのサイズ変更後にチェックボックスをクリックしても行を選択しません。
igGrid (Selection)	バグ修正	virtualization:"continuous 使用時に、ランタイムでグリッドの高さをサイズ変更した後にグリッド行が選択できない問題。 注: 継続仮想化フレームが動的な高さ変更の一部として再描画される場合に Selection が正しく動作しない問題を修正しました。

igGrid (Selection)	バグ修正	focusout で、結果の activeRowChanging/ed が新しい行 (null) ではなく最後のアクティブ行の情報を含む問題。 注: activeRow/activeCell がまだ最後のアクティブ要素であることを示唆するイベント引数で最後の activeRowChanging/ed または activeCellChanging/ed を発生するためにグリッドからフォーカスアウトする問題を修正しました。イベント引数の代わりに行とセルプロパティが null でフォーカスがグリッドの tbody 要素にないことをプロンプトします。
igGrid (Selection)	バグ修正	igGrid セル選択が同じ行のセル編集と正しく動作しない問題。 他に編集モードのセルがある同じ行のセルの編集モードを開始しない問題を修正しました。
igGrid (Sorting)	バグ修正	currentSortDirection がデフォルト値 (null) に設定される場合、例外がスローされる問題。
igGrid (Summaries)	バグ修正	igGridSummaries.calculateSummaries を継続的に呼び出すとメモリリークがある問題。
igGrid (Summaries)	バグ修正	igGridUpdating.setCellValue/updateRow API が呼び出されて仮想化が有効な場合に、集計がスクロールの位置をリセットする問題。 注: スクロール位置が保持されるようになりました。
igGrid (Tooltips)	バグ修正	テキストに省略記号が含まれる場合にツールチップが表示されない問題。 注: 表示を overflow に設定した際のツールチップを表示するかどうかをチェックするロジックを向上しました。

igGrid (Tooltips)	バグ修正	グループ列と継続仮想化が有効な場合にグリッドのツールチップの値に誤りがある問題。 注: グリッドがグループ化されていて継続仮想化が有効な場合に、行をマウスホバーしたかのようにツールチップが表示される問題を修正しました。
igGrid (Unbound Column)	バグ修正	グリッドを非バインド列とデータ バインドした際にメモリリークが発生する問題。
igGrid (Updating)	機能の向上	他の保留トランザクションがあるときに、トランザクションがコミットされるとグリッドが JavaScript をスローする問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	行がコミットされていないときに削除した行にタブを移動すると、null 例外 Uncaught TypeError: Cannot read property 'EmployeeID がスローされる問題。
igGrid (Updating)	機能の向上	行仮想化が有効な場合にエクセルの移動モードが動作しない問題。 注: キーボードでで編集済みの要素 (行とセル) へ移動するときに更新が新しい仮想化フレームを自動的に要求するため、編集モードが突然終了することはありません。
igGrid (Updating)	バグ修正	editorForKey API がエディター DOM 要素を返さない問題。 注: editorForKey and editorForCell メソッドがでエディターが初期化されたコンテナーではなくエディターコンテナー要素を返す問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	null 日付を入力して終了ボタンをクリックするとエディター モードが終了しない問題。 注: エディターがフォーカスされていてブラウザーが適時にぼかさない場合に終了すると、エディターが編集を不適切にブロックする問題を修正しました。

igGrid (Updating)	バグ修正	フォーカスが数値エディターにあり、エディターの値が変更されると、Esc キーで編集モードを終了できない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	2 列を非表示にして他の列を表示しているときに新しい行を追加ボタンをクリックすると JavaScript エラーをスローする問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	ブール値エディター プロバイダーから値を選択できない問題。 注: ドロップダウン エディターでブール値を編集できない問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	generatePrimaryKeyValue イベントで ui.owner が定義されない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	キーボードで日付ピッカーで 19 世紀の日付を選択すると日付に誤りが生じる問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	キーボード ナビゲーションを使用した終了ボタン タブ インデックスに誤りがある問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	rowVirtualization が有効なときに下へスクロールして新しい行を追加すると、グリッドの誤った位置にスクロースされる問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	グリッドに Superhero テーマが適用されているときにチェックボックスが編集モードで表示されない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	グリッドに水平スクロールバーがある場合に、編集モードでセル間をタブ移動するとビューポートにない次のセルへ移動しない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	notificationOptions のモードを popover に設定したときに検証メッセージが行編集ダイアログの後ろに表示される問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	グリッドが編集モードにあるときに setCellValue API を呼び出すと、現在の編集行を更新する問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	ランタイムで editMode オプションを変更後に行編集ダイアログが動作しなくなる問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	継続仮想化で列を非表示にすると行編集で最初の列のみ編集モードに入る問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	更新機能で validatorOptions を使用するとエラー メッセージがトリガーされる問題。

igGrid (Updating)	バグ修正	グリッドが部分表示のときに列更新の設定が適用されると excelNavigationMode が動作しない問題。 注: 実際に検証が終わる前にバリデーターが無効なフィールドを返し、ナビゲーションできなくなる問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	行の仮想化が有効な場合、セルが更新されない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	igGrid editCellStarted イベント中に igNumericEditor でオプションを設定したときにエラーが発生する問題。 注: editCellStarting と editCellStarted イベントのエディター イベント引数の値の変更すると、コンテナーではなく実際のエディター要素になります。
igGrid (Updating)	バグ修正	キャッチできないエラー: 初期化前に igNotifier でメソッドを呼び出せません。編集モードで igGrid をスクロールするとメソッドを呼び出そうとすると hide 例外がスローされる問題。 注: 編集モードで igCheckboxEditor 検証が有効な場合に、グリッドスクロール時にコンソール エラーをスローする問題が修正されました。
igGrid (Updating)	機能の向上	サーフェスで左から右へスワイプした後に削除ボタンが非表示になる問題。 注: Android と iOS と一致するようにインターネット エクスプローラー 10 と 11 でタッチジェスチャを使用して削除ボタンを表示するために必要なインタラクションを変更しました。

igGrid (Updating)	バグ修正	日付エディター プロバイダーが空文字列として null 日付を返す問題。 注: グリッドの日付と DatePicker エディターが allowNullValue を自動的に true に設定し、空入力はデータソースに null を追加します。
igGrid (Updating)	バグ修正	Tab キーが編集モードで押された後に cellEditEnded でコミット API を呼び出すと、グリッドの最初の編集可能なセルがフォーカスされる問題。 注: DOM 変更グリッド API が編集イベントハンドラーの一部として呼び出された場合、編集間でナビゲーション パラメーターをリセットするために更新する問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	editCellEnding event のセル値を編集できない問題。 注: editCellEnding イベント引数を介してセル値を設定する際に更新の実際値として値をプッシュしない問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	編集可能な列が 1 列のみの場合に編集セルで初めて Shift + Tab を押した場合に編集セルを移動しない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	ui.value 引数が editCellEnding イベントで定義されない問題。 注: 編集がキャンセルされた場合に、editCellEnding/editCellEnded のイベント引数に値が割り当てられない問題を修正しました。

igGrid (Updating)	バグ修正	編集モードに入るために 3 回タップする必要がある問題。 2 つの編集間で追加のインタラクションが必要になる編集モードを終了するのと同じクリックで行またはセルを選択しない問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	同じ行の他のセルが編集モードのときにセルが編集モードに入らない問題。 注: 編集モードのセルがある同じ行でセルの編集モードが開始しない問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	列の値が 'starting' event arguments で変更されるときに、変更がコミットできず、編集モードが終了するときに元に戻る問題。 注: 編集モードがエンドユーザーとその他のインタラクションなしに終了したときに editCellStarting イベント引数でセル値更新時に値が元に戻る問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	horizontalMoveOnEnter が true に設定されると、次の行にフォーカスが移動する問題。 注: horizontalMoveOnEnter が有効な場合に Enter で水平方向へ移動できない問題を修正します。
igGrid (Updating)	バグ修正	同じ行の兄弟セルが編集モードに入らない問題。
igGrid (Updating)	バグ修正	onchange 検証オプションが false の場合に検証メッセージがキープレスで表示される問題。 注: バリデーターの onchange オプションが false のときのキープレス イベントで検証メッセージが表示される問題を修正します。

igGrid (Updating)	バグ修正	rowDeleting イベントをキャンセルするときに、インターネット エクスプローラー 10 またはそれ以降で 2 回ハンドラーがイベントを発生させる問題。 注: 行を削除するとインターネット エクスプローラー 10 と 11 でイベントを 2 回トリガーする問題を修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	タッチデバイスで編集モードに入るために複数回タップする必要がある問題。 注: iPad デバイスでキーボードが表示されているときに編集が突然終了する問題修正しました。
igGrid (Updating)	バグ修正	コンボ エディターの selectionChanged イベントが ESC キーの押下によって新しい値のロールバック後に発生しない問題。 注: igGrid の編集モードでコンボ エディターの元の値に戻すために ESC キーを押した場合に selectionChanging および selectionChanged イベントを正しく発生させるために修正しました。
igGrid (Virtualization)	バグ修正	インターネット エクスプローラーで、rowVirtualization が true で virtualizationMode が "continuous" の場合に igGrid の最後の行がに表示されない問題を修正しました。
igGrid (Virtualization)	バグ修正	固定仮想化と集計が有効な場合に最後の行へスクロールできない問題。
igGrid (Virtualization)	バグ修正	virtualization:"continuous" 使用時に、ランタイムでグリッドの高さをサイズ変更した後に垂直スクロールの位置がリセットされる問題。 注: スクロールがグリッドの中央にある場合グリッドの高さを変更 (オプションを使用して) するとスクロールの位置がリセットされます。

igGrid (Virtualization)	バグ修正	仮想グリッドで仮想化フレームのスワップが起こる前に "continuous" モードで行を削除すると、すべての行が描画される問題。
igGrid (Virtualization)	バグ修正	継続仮想化で並べ替えしていない列の後のスクロール位置に誤りがある問題。
igGrid (Virtualization)	バグ修正	非表示列が存在し行仮想化が有効な場合に Uncaught TypeError 例外がスローされる問題。
igHierarchicalGrid	バグ修正	igHierarachicalGrid で 1 つ以上のレイアウトがある場合にレイアウトでイベント引数が正しく設定されない問題。
igHierarchicalGrid	バグ修正	igHierarchicalGrid を破棄して再作成するとメモリリークが起こる問題。 注: コントロールが破棄されるときにすべての内部イベントがバインド解除されることを確認します。
igHierarchicalGrid	バグ修正	コントロール API が dataRendered イベントで呼び出される場合に TypeError がスローされる問題。
igHierarchicalGrid (Filtering)	バグ修正	データ ソースのタイプを決定できない問題。子レイアウトが初めからバインドされていない場合「JSON または XML データを指定してください」というエラーが発生する問題。 注: 階層グリッドで initialDataBindDepth オプションが 0、そしてデータソースを動的に子レイアウトに設定した場合、この子レイアウトにフィルタリング/並べ替えに適用すると JavaDcript エラーがスローされる問題。
igHtmlEditor	バグ修正	Edge で書式設定リストをクリックするとフォントサイズ ドロップダウンでテキストの設定が失われる問題。
igPivotGrid	バグ修正	igPivotGrid でデータフィールドに空文字列が含まれる場合に総レコード数の計算に誤りがある問題。 注: 入れ子になったループの項目のフィルターに linq を使用すると発生する問題。最後にフィルターされた結果のみが計算されていました。

igPivotGrid	バグ修正	データが複数メジャーで誤って表示される問題。 注: 行と列のタプルの交差の概算でメジャー インデックスのフィルターをスキップする問題。
igPopover	バグ修正	方向が右で最後の列をマウスオバーするとポップオーバーが左のセルに表示される問題。
igPopover	バグ修正	igPopover が on click を示す場合に前のターゲットがフォーカスされる問題 注: blur イベントがターゲットにトリガーされた後にポップオーバーが要素をフォーカスしない問題。
igSplitter	バグ修正	Collapsible プロパティが min と max プロパティに互換性がない問題。 注: 少なくとも 1 パネルでレイアウトの制限 (min/max サイズ) が設定されている場合、igSplitter の誤った縮小動作となる問題を修正しました。
igToolbar	バグ修正	igToolbar addItem メソッドが正しく動作しない問題。
igToolbar	バグ修正	縮小が無効な igToolbar を縮小しようとすると JavaScript エラーが発生する問題。
igTreeGrid (ColumnFixing)	バグ修正	fixingDirection が "right" に設定されていて行セレクターがデータ行にシフトした場合に igTreeGrid の最初の列を固定する問題。
igTreeGrid (ColumnFixing)	バグ修正	行セレクターと renderExpansionIndicator が有効な場合に列固定解除すると最後の列の幅が 0px になる問題。
igTreeGrid (Selection)	バグ修正	TreeGrid "triState" chekBoxMode ヘッダー チェックボックスを使用して選択解除すると誤ったメッセージを表示する問題。
igTreeGrid (Updating)	バグ修正	初期固定された列があり、ルート レベルの行が削除されるとエラーがスローされる問題。

igTreeGrid (Updating)	バグ修正	autoGenerateColumns が True の場合、行のエキスパンダー インジケーターをクリックすると、編集モードに入る問題。 注: クリック イベント バインディングの順番を変更しました。
igValidator	バグ修正	equalTo オプションが HTML インプットで機能しない問題。
MVC Wrappers (Editor)	バグ修正	データ注釈がエディター自体に min/maxValue を設定せず、モデル範囲外の値を記入できる問題。
	バグ修正	igTextEditor Multiline 値がエンコードされず例外をスローする問題。
	バグ修正	Label プロパティが MVC ラッパにない問題。 注: Label プロパティを igGrid の MVC ラッパーに追加しました。
MVC Wrappers (Grid GroupBy)	バグ修正	地域設定が「ドイツ」になっている場合、GroupBy を有効化すると、「Infragistics.Web.Mvc.ParseException: Syntax error.」ランタイム エラーがスローされる問題。 注: 小数点にコンマ (",") が使用されるコンピューター地域設定で例外がスローされる問題を解決しました。
MVC Wrappers (Grid)	バグ修正	MVC ラッパーが featureChooserIconDisplay モード オプションに誤った値を生成する問題。 注: MVC ラッパーは featureChooserIconDisplay オプションに正しい値を生成します。
スタイル設定	バグ修正	Infragistics テーマに "ui-state-focus" CSS クラスのスタイルがない問題。