



# INFRAGISTICS WPF 18.1

## サービスリリースノート - 2019年4月

### Infragistics WPF で実現する高度な BI ときれいなデスクトップ UI

Infragistics WPF コントロールは、広範な機能を提供し、最小限の開発工数でアプリケーションの作成を可能にします。高速パフォーマンスなジェスチャー/タッチ サポート、動的なテーマなど、便利な機能をすぐにアプリケーションに追加できます。



## インストール

ダウンロード	<a href="#">Infragistics Controls for WPF をダウンロード</a>
--------	---

## 修正項目

ID	コンポーネント	カテゴリ	説明
261047	Context Menu	バグ修正	XamContextMenu が開いている間に MouseRightButtonDown イベントが発生するのをブロックする問題。
261437	Context Menu	バグ修正	xamContextMenu PlacementTargetResolved へのバインドが機能しない問題。
260263	DataChart	バグ修正	軸のタイトルが指定されていてチャートの DataContext が指定されていると、BindingExpression に関連するエラーが発生する問題。
256274	DataGrid	バグ修正	対応する FieldLayout.PropertyChanged イベント ハンドラをフックしている HeaderPrefixArea のメモリリークの問題。
260255	DataGrid	バグ修正	レコードごとにグループを固定すると、グループが重複する場合がある問題。
260282	DataGrid	バグ修正	LoadConditions メソッドを使用してロードされたフィルターに対して [フィルターをクリア] ボタンが機能しない問題。
260332	DataGrid	バグ修正	XamDataGrid を非同期でエクスポートすると NullReferenceException が発生する問題。
260552	DataGrid	バグ修正	新しくアクティブ化されたアイテムが、すでに表示されている場合も BringRecordIntoView と UpdateLayout を呼び出す問題。

260698	DataGrid	バグ修正	コレクション ビューの使用中にレコードにアクセスし、グループ化した後に InvalidOperationException がスローされる問題。
260700	DataGrid	バグ修正	XamDataGrid を非同期でエクスポートするときに DataGridCalculationAdapter で null 参照例外がスローされる問題。
260743	DataGrid	バグ修正	スクロールバーのツールチップのテキストが判読できない問題。
260825	DataGrid	バグ修正	値を変更または追加した後にコレクション リセット通知を生成すると、グループ化が正しく機能しないことがある問題。
261014	DataGrid	バグ修正	XamFormulaEditor が XamDataGrid の呼び出し先のセルを更新しなくなる問題。
261024	DataGrid	バグ修正	セル値を変更する際の操作でパフォーマンスが向上しました。
261409	DataGrid	バグ修正	最初に表示されていた値に対してリスト値が変更されても、計算フィールドが再評価されない問題。
261410	DataGrid	バグ修正	集計が計算列に適用され、DeferredCalculationsEnabled = true の 場合、計算が評価されない問題。
261530	DataGrid	バグ修正	複数の計算フィールドがあり、遅延計算が有効になっている場合、1 つの計算フィールドの集計は他の計算フィールドの遅延計算を無視する問題。
261702	DataGrid	バグ修正	SelectionModeRecord = Extended でパフォーマンスが向上する場合があります。
261751	DataGrid	バグ修正	ScrollSpeed.Fastest のデフォルトは 1.0 であるため、ScrollSpeed.Fast よりも遅くなりますが、カスタマイズする方法を追加しました。
261889	DataGrid	バグ修正	クロスフィールドフィルターを使用するとアプリケーションがクラッシュする問題。  クロスフィールド フィルターを使用してフィールド コンボ ボックスからフィールドを選択したときに、XamDataGrid のカスタム フィルター ダイアログが null 参照例外を生成する問題を解決しました。

258080	DataGrid	新機能	<p>「フィルター入力」行が計算セルが更新されたときにフィルターで除外されない問題 (フィルター基準を満たしていません)。</p> <p>FieldLayoutSettings に AllowActiveRecordToBeFiltered bool プロパティを追加しました。ユーザーが編集モードを終了した後で、現在のフィルター基準がセル変更のアクティブレコードに適用されるかどうかを決定します。デフォルトの null のままの場合は false に解決します。</p> <p>注: DataGridBase.UpdateMode プロパティが 'OnUpdate' に設定されていない限り、アクティブレコードを除外すると、保留中のすべての変更 (IEditableObject.EndEdit の呼び出し) がコミットされます。また、フィルター基準を適用する前に複数のセルを更新する必要がある場合もあるため、このプロパティをデフォルトでは false に解決しています。ただし、セルごとにこの設定を変更することは可能です。(DataGridBase.CellActivated イベントなど)。</p>
260374	DataGrid	バグ修正	<p>遅延計算が有効になっている行を追加しても集計が更新されない問題。</p>

260634	DataGrid	機能改善	<p>AssumeFilteredOutUntilInitialCalculationsCompleted。</p> <p>null 許容ブール型の FieldLayoutSettings に AssumeFilteredOutUntilInitialCalculationsComplete プロパティを追加しました。</p> <p>これは、数式を含む CalculationSettings を持ち、計算が遅延または非同期のいずれかである、バインドされていない Field でフィルタリングするときに役立ちます。デフォルトでは、関連付けられたセルがまだ計算されていないレコードは除外されていると見なされるため、これらのレコードが後で除外される前に一時的に表示されることがあります。AssumeFilteredOutUntilInitialCalculationsComplete を "True" に設定すると、それを防ぐことができます。</p> <p>注：これを true に設定すると、CalculationScope はデフォルトで 'FilteredSortedList'ではなく 'FullSortedList'に再調整され、CalculationScope が明示的に "FilteredSortedList"に設定されている場合、このプロパティは設定に関係なく常に "False" に解決されます。これは、計算範囲が除外された場合、未計算フィールドを含むレコードが除外される、つまり計算されないことを想定できないためです。</p>
259759	DataGrid	バグ修正	DeferredCalculationsEnabled が true の場合、ビュー外の行をエクスポートするときにセル値が計算されない問題。
260904	DataGrid	バグ修正	計算されたセルが (ウィンドウのサイズ変更または新しい行の追加時に) 更新されない問題。
258533	DataTree	バグ修正	ノードを拡張しながらアクティブ ノード スタイルが変更される問題。
258869	DataTree	バグ修正	IEquitable<T> を実装していないため、RemoveDisposedManagers による GC の時間がかかるためパフォーマンスが低下します。
259874	DataTree	バグ修正	ツリー内でフィルタリングするときに、PropertyChanged 通知によって NullReferenceException が発生する問題。
261101	DialogWindow	バグ修正	複数のダイアログ ウィンドウが開いていると、ダイアログ ウィンドウ モダリティが正しく機能しない問題。
261064	DockManager	バグ修正	リストが固定されていないペインにあるときに clear を呼び出すとエラーが発生する問題。

259499	Excel	バグ修正	CellFormat.FormatString が "[DBNum2] [\$ - 411] General" の場合、セル形式が正しくなくなる問題。
259653	Excel	バグ修正	インデックスが範囲外になる問題。負ではなく、コレクションのサイズより小さくする必要があります。
260323	Excel	バグ修正	条件付き書式の式が、ターゲット領域の左上ではなく A1 を基準にして逆シリアル化される問題。
260985	Excel	バグ修正	アップロード後に Excel Engine のパスワード保護が失われる問題。
261304	Excel	バグ修正	チャートを修正した後、MS Excel でチャートが反応しなくなる問題。
260701	Formula Editor	バグ修正	数式エディター ダイアログの使用時に、データ ツリーで散発的な NULL 参照例外が発生する問題。
244381	Month Calendar	バグ修正	初期時に表示されていないカレンダーの終了日まで Ctrl + Shift + MouseDown で日付範囲を選択すると、例外がスローされる問題。
260966	Persistence フレームワーク	バグ修正	Persistence Framework で XamDiagram が動作しない問題。
262191	Property Grid	バグ修正	XamPropertyGrid TypeDescriptor.Refreshed イベント ハンドラーのメモリークの問題。
256073	Spreadsheet	バグ修正	ワークブック ロード時の XamlParseException の問題。
262045	Spreadsheet	バグ修正	チャートのシフト時に ArgumentException がスローされる問題。
262046	Spreadsheet	バグ修正	xamSpreadsheet 内にテキストを含むいくつかの図形が表示されている場合、ArgumentOutOfRangeException をスローする問題。
262290	Spreadsheet	バグ修正	FormattedString.GetFont の InfragisticsWPF4.Documents.Excel.v19.1.dll で ArgumentOutOfRangeException の問題。
261351	Text	バグ修正	タブがフォーカスされているときにエディターが編集モードに入らない問題。
261814	Tiles Control	バグ修正	Infragistics.Controls.Layouts.TileLayoutManager.ProcessResetNotification () で null チェックしない問題。
259876	XamGrid	バグ修正	AllowFiltering が FilterMenu に設定されている場合、データソースをクリアまたはリセットした後にフィルターがデータに適用されない

---

260724	XamGrid	バグ修正	条件グループを使用し、FilterMenu でフィルターに選択を追加するときに無効なキャスト例外が発生する問題。
261050	XamGrid	バグ修正	ICollectionView を使用する場合、データソースの消去/リセット後にフィルターが維持されない問題。