

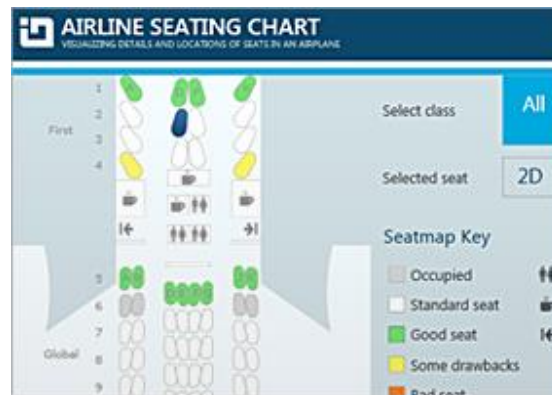


# INFRAGISTICS WPF 14.2

## サービスリリースノート - 2015年6月

### WPF でビジネス インテリジェンスやデスクトップ UI を向上できます。

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 WPF ダウンロード</a>
--------	-----------------------------------------

## 新機能

コンポーネント	機能	説明
<b>XamItemLegend:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>xamDataChart</b></li><li>• <b>XamDoughnutChart</b></li><li>• <b>XamFunnelChart</b></li><li>• <b>XamPieChart</b></li></ul> <b>XamLegend:</b>	Legend のタイトルおよび項目の一意の外観	すべてのチャート凡例にタイトルおよび項目に別の外観を指定するための新しいプロパティを追加しました: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>TitleForeground</b></li><li>• <b>TitleFontSize</b></li><li>• <b>TitleFontFamily</b></li><li>• <b>TitleFontStyle</b></li><li>• <b>TitleFontWeight</b></li><li>• <b>TitleFontStretch</b></li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>xamDataChart</b></li> </ul> <p><b>XamScaleLegend:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>xamDataChart</b></li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ItemsForeground</b></li> <li>• <b>ItemsFontSize</b></li> <li>• <b>ItemsFontFamily</b></li> <li>• <b>ItemsFontStyle</b></li> <li>• <b>ItemsFontWeight</b></li> <li>• <b>ItemsFontStretch</b></li> </ul>
<p><b>XamItemLegend:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>xamDataChart</b></li> <li>• <b>XamDoughnutChart</b></li> <li>• <b>XamFunnelChart</b></li> <li>• <b>XamPieChart</b></li> </ul> <p><b>XamLegend:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>xamDataChart</b></li> </ul> <p><b>XamScaleLegend:</b></p>	<p>凡例のタイトルおよび項目の配置</p>	<p>すべてのチャート凡例に凡例内のタイトルおよび項目を配置するための 2 つの新しいプロパティを追加しました:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TitleHorizontalAlignment</b></li> <li>• <b>TitleVerticalAlignment</b></li> <li>• <b>ItemsHorizontalAlignment</b> (except ScaleLegend)</li> <li>• <b>ItemsVerticalAlignment</b> (except ScaleLegend)</li> </ul> <p>注: この凡例の変更は、すべてのチャートコントロールに適用可能な Legacy テーマには影響しません。Legacy テーマは新しいプロパティではなく、以下のプロパティを使用します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Foreground</b></li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• xamDataChart</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• FontSize</li> <li>• FontFamily</li> <li>• FontStyle</li> <li>• FontWeight</li> <li>• FontStretch</li> </ul>
------------------------------------------------------------------	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 修正項目

### 日本語で報告されたバグ

コンポーネント	カテゴリ	説明
Data Grid	バグ修正	<p>Excel スタイル フィルターを使用した場合、2 つのグリッド (xamGrid と xamDataGrid) 間で日本語の IME 動作が異なる問題。</p> <p>注: IME が有効で、検索テキストボックスがキーボード フォーカスを受けた場合、RecordFilterTreeControl が関連する HWND をフォーカスする問題。注: 関連するウィンドウが非アクティブ化されます。</p>

<b>Data Grid</b>	機能の向上	<p>オートメーション ピアによって発生するスクロール遅延の問題。</p> <p>注: この遅延は、CellAutomationPeer が名前を使用するためにセル値を取得することが原因です。代替バインドした Field など特定のシナリオでオーバーヘッドが高くなります。</p> <p>代替バインドしたフィールドでは、Field の BindingRetentionMode を 'Retain' に設定することによりこの問題を回避できます。これによりスクロール パフォーマンスは最適化されますが、表示範囲外のセル バインディングはメモリに残ります。</p> <p>CellAutomationPeer の新しい静的プロパティ 'NameSource'は、最適なソリューションを提供します。このプロパティは、'DataItemAndFieldIndex' に設定することによりオーバーヘッドを減らすことができます。</p> <p>CellAutomationPeer.NameSource = CellAutomationPeerNameSource.DataItemAndFieldIndex;</p>
<b>Data Grid</b>	バグ修正	RecordContainerGenerationMode="Virtualize" および HighlightAlternateRecords="True" の場合、コマンドによって AllowRecordFiltering プロパティを変更する際に TargetInvocationException は発生される問題。
<b>Data Presenter</b>	機能の向上	<p>垂直スクロールのリサイクル ロジックの問題。</p> <p>注:</p>

		HighlightAlternateRecords が True の場合、垂直スクロールのパフォーマンスを最適化しました。
<b>Dialog Window</b>	バグ修正	モーダル ダイアログ ウィンドウの Popup のコントロールが選択できない問題。
<b>Grid</b>	バグ修正	EventSetter を CellControl スタイルに追加する際に InvalidCastException が発生される問題。
<b>Masked Input</b>	バグ修正	カレット ナビゲーションは別の Mask 設定と一貫性がない問題。
<b>Pivot Grid</b>	バグ修正	集計行のラベルがレポートに印刷されない問題。
<b>Property Grid</b>	バグ修正	<p>フィルター テキスト ボックスに入力されたフィルター条件は DisplayText で動作せず、PropertyName のみで動作する問題。</p> <p>注: XamPropertyGrid の定義済みのフィルター TextBox を使用してプロパティ項目をフィルターする問題を修正しました。特に、リストのプロパティ項目に DisplayName 属性がある場合、フィルター条件がプロパティ項目の DisplayName の代わりに PropertyName によって評価されます。</p>
<b>Property Grid</b>	機能の向上	<p>すばやくスクロールした場合にスクロール パフォーマンスが遅くなる問題。</p> <p>注: スクロールつまみを上下にドラッグした場合の XamPropertyGrid のスクロール パフォーマンスを向上しました。このシナリオでの以前のタイムラグ問題を直しました。</p>

<b>Property Grid</b>	バグ修正	リセット ボタンのツールチップ テキストが「プロパティ値更新エラー」である問題。  注: 翻訳を「プロパティ値更新エラー」から「ローカル」に変更しました。
<b>Reporting</b>	バグ修正	xamPivotGrid が Reporting エンジンによって印刷される場合、第 2 のページは最初のページと同じコンテンツがある問題。
<b>Spread Sheet</b>	バグ修正	ElementHost でホスされている場合、日本語の入力が確定済みの状態で空白スペースになる問題。

## その他のバグ

コンポーネント	カテゴリ	説明
<b>Calendar</b>	バグ修正	"Today" button text does not change when the Language property is set.
<b>Combo Editor</b>	バグ修正	The SelectionChanged event is fired again when clicking on an already selected item.
<b>Combo Editors</b>	バグ修正	The scroll thumb of the dropdown list is hidden when the control is placed inside of a Viewbox.
<b>Data Chart</b>	バグ修正	Setting font related properties does not work for the Legend title and legend items.  Notes:

		Fixed an issue with setting font properties (FontSize, FontFamily, FontWeight, and Foreground) on legend items. In addition, all legends now have new properties for setting appearance of legend title: TitleFontSize, TitleFontFamily, TitleFontWeight, TitleFontStretch, TitleFontStyle, TitleForeground, TitleHorizontalAlignment, TitleVerticalAlignment.
<b>Data Chart</b>	バグ修正	<p>Zooming is not fully disabled, when charts are synced and HorizontalZoomable and VerticalZoomable are disabled.</p> <p>Notes: Fixed an issue with sync. charts when zooming is disabled. Also, fixed an issue with sync. preview zoom window between two charts.</p>
<b>Data Chart</b>	バグ修正	<p>Data Chart throws NullReferenceException when using Prism INavigationAware.OnNavigatedTo.</p> <p>Notes: Fixed NullReferenceException by adding a check for a null on SeriesViewer (chart base class) in axis's range change method.</p>
<b>Data Grid</b>	バグ修正	A duplicate record appears when editing the first entry of a group in a grid bound to BindingListCollectionView.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Activation/Selection of records that are grouped doesn't work correctly when GroupByEvaluationMode = "UseCollectionView".
<b>Data Grid</b>	バグ修正	ArgumentNullException inside the RecyclingItemContainerGenerator.PlaceAllActiveContainersInLimbo method.



<b>Data Grid</b>	バグ修正	ArgumentOutOfRangeException is thrown when updating the groups of a grid bound to BindingListCollectionView.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	CheckBox is no longer editable on click when using the Office2010Blue theme.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Clearing the underlying data makes the ActiveDataItem/SelectedDataItem to flicker before clearing it.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Closing a floating pane opened through FieldChooser throws InvalidOperationException Exception.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Fields don't render after being made visible in a Window with SizeToContent="Width".
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Filtering throws an exception when using a condition and AllowRecordFiltering is set to False.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	If CurrentCulture is set to "de", an incorrect word is used for January in the filter dropdown.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Inherited Field is not expandable by default when Field is tied to collection.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	Loading customizations before the DataPresenter DataSource is set, causes IndexOutOfRangeException.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	PreserveRecordsInView fails when performing a reset notification.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	System.InvalidOperationException is thrown, when expanding a record by using the AutomationPeer class and the Expand method of IExpandCollapseProvider Interface.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	The border of FilterCell disappears on hover.
<b>Data Grid</b>	バグ修正	The Tab functionality in Add New Record does not work correctly, if the AddNewRecordLocation property is set to 'OnBottom'.

<b>Data Grid</b>	バグ修正	Updating the grouping in a BindingListCollectionView is not indicated correctly.
<b>Data Presenter</b>	バグ修正	A typo in the triple slash comment for the Update method in DataPresenter.
<b>Data Presenter</b>	バグ修正	Data content is not displayed in design time when default styles are added as resources.
<b>Data Presenter</b>	バグ修正	Description Attributes are not respected in Summaries.
<b>Data Presenter</b>	バグ修正	ThemeManager.GetResourceSet("RoyaleStrong", "Editors") is returning null.
<b>Data Presenter</b>	バグ修正	Grouping and sorting after that when using CollectionView with List cause a new group to emerge incorrectly.
<b>Data Presenter Excel Exporting</b>	バグ修正	Custom manual summaries created by using the QuerySummaryResult event do not get exported to Excel correctly.
<b>Data Tree</b>	バグ修正	SelectedNodesCollectionChanged event is fired when adding a new data item.
<b>Date Time Input</b>	バグ修正	Object is not released after GC.Collect() when using the Office2010Blue style.  Notes: Fixed an issue in the XamCalendar where it could get rooted in memory when using certain styles.
<b>Dock Manager</b>	バグ修正	InvalidOperationException is thrown on closing ToolWindowHostWindow when its child pane is floating.
<b>Dock Manager</b>	バグ修正	Many System.Windows.Data errors appear in the output window when using the Office 2013 theme.
<b>Dock Manager</b>	バグ修正	Office2013 themed tabs with TabStripPlacement = "Top" have different style than TabStripPlacement = "Bottom."

<b>Dock Manager</b>	バグ修正	Resizing window does not retain the dimensions of the panes on collapse/expand.
<b>Dock Manager</b>	バグ修正	Wrong selected pane when floating a pane from a tab group pane placed in a document content host.
<b>Donut Chart</b>	バグ修正	<p>SliceClick event is not being handled correctly in the Metro Dark theme.</p> <p>Notes: An issue was resolved that was preventing mouse clicks from reaching arcs in the XamDoughnutChart when the Metro Dark theme was applied.</p>
<b>Donut Chart</b>	バグ修正	<p>The bound content of a custom tooltip in the Hierarchical Series is not displayed properly.</p> <p>Notes: The data context for tooltip was properly set to tooltip of hierarchy series of donut chart.</p>
<b>Drag and Drop Framework</b>	バグ修正	Cannot drag from a WindowsForms ElementHost to a WPF Window.
<b>Geographic Map</b>	バグ修正	<p>XamlParseException is thrown when opening multiple maps on WinForms hosted thread.</p> <p>Notes: You can now properly run XamGeographicMap on multiple UI threads.</p>
<b>Grid</b>	バグ修正	GroupColumns' columns do not get persisted when they are hidden using the column chooser.

<b>Inputs</b>	バグ修正	IDataErrorInfo is not working properly with inputs.
<b>Masked Input</b>	バグ修正	An error message appears and cannot be removed in the Inputs.
<b>Masked Input</b>	バグ修正	Value is not updated when the control is bound to a property and verification of this property is made.
<b>Multicolumn Combo</b>	バグ修正	NullReferenceException is thrown when the control is collapsed.
<b>Outlook Bar</b>	バグ修正	<p>Nested outlook bars do not have their groups rendered correctly when selected.</p> <p>Notes: Resolved an issue in XamOutlookBar that resulted in Groups being placed in the Overflow area unnecessarily when Groups contained nested XamOutlookBar controls as their content.</p>
<b>Pivot Grid</b>	バグ修正	AdomdUnknownResponseException is thrown when trying to load saved adomd data source to a pivot grid.
<b>Pivot Grid</b>	バグ修正	Cannot drag an item in the data selector when using the Office2010Blue Theme.
<b>Pivot Grid</b>	バグ修正	Column item in a top hierarchy cannot be expanded if items in the lower hierarchy are all expanded.
<b>Pivot Grid</b>	バグ修正	Hitting the "PageUp" key makes the grid to scroll to the top.

<b>Property Grid</b>	バグ修正	<p>The Behavior category is shown when it should not be.</p> <p>Notes: Resolved an issue in the XamPropertyGrid that sometimes occurred when IsCategorized = true and filters were applied to limit the properties displayed in the control. The issue caused one or more empty Categories (i.e., Categories with no properties) to appear.</p>
<b>Reporting</b>	バグ修正	Child cell size is not exported correctly.
<b>Ribbon</b>	バグ修正	Inspect.exe tool does not work correctly with ribbon.
<b>Ribbon</b>	バグ修正	InvalidOperationException appears in the RibbonCaptionPanel.ArrangeOverrideImpl method.
<b>Ribbon</b>	バグ修正	Tab key navigation doesn't work in the advanced editor window of XamColorPicker if the control is placed in XamRibbon.
<b>Ribbon</b>	バグ修正	The Office2013 and Metro themes ignore ComboEditorTool.ComboBoxStyle with ItemTemplate.
<b>Rich Text Editor</b>	バグ修正	<p>Copy to clipboard operation using Ctrl+C after double-click selection is not working when the editor is in a ScrollViewer.</p> <p>Notes: Resolved an issue in the XamRichTextEditor where double-clicking text in the XamRichTextEditor would remove focus from the control if it was contained inside a ScrollViewer or other control that accepts focus.</p>

<b>Rich Text Editor</b>	バグ修正	InvalidOperationException occurs when using PRISM and loading rich text file by using the LoadFromRtf() method.
<b>Schedule</b>	バグ修正	DateNavigator is not synchronized with the outlook calendar when the view is changed to Month.
<b>Schedule</b>	バグ修正	<p>Snooze text in the schedule reminder dialog is cut off when using German text.</p> <p>Notes: Resolved an issue in XamSchedule which caused the 'snooze prompt' at the bottom of the ReminderDialog to truncate its text when display very long prompts. The prompt text now wraps to accommodate long strings.</p>
<b>Schedule Date Navigator View</b>	バグ修正	Date text is slightly cut off when using TextFormattingMode="Display".
<b>Spread Sheet</b>	バグ修正	ArgumentException is thrown when scrolling to the bottom of a worksheet.
<b>Spread Sheet</b>	バグ修正	The xamSpreadsheet control adds a hyperlink to the text with a colon after it.
<b>Theme Manager</b>	バグ修正	When applying a theme through the ThemeManager at startup, the MainWindow shows with the default theme, and then you get a "jarring" visual change when a theme is applied.
<b>Tile Manager</b>	バグ修正	The tiles are overlapped when the MaximizedModeSettings.ShouldAnimate property is set to False.