

# Developer Express

DevExpress (Developer Express), DevExpress grid, ağaç listesi, buton, menü, filtre, sohbet, şerit, giriş kutusu ve programcı denetimlerini içeren, DXperience olarak adlandırılan DevExpress .NET UI denetim takımının üreticisidir. Refactor içeren Visual Studio .NET için CodeRush üretkenlik aracıdır! DXperience'de Pro bulunur. Refactor tüm geliştiricilerin kendi kodlarını hızlı ve etkili bir biçimde hazırlamalarına yardım etmek üzere tasarlanmıştır.

DXperience, DevExpress XtraGrid gibi birkaç DevExpress gride sahiptir. DevExpress grid bir .NET WinForm'da veri tablosunu göstermek için tasarlanmıştır. Bir diğer DevExpress denetimi olan ASPxGridView ASP.NET Web Formlarında size ASP.NET grid kontrolü verir.

Son zamanlarda DevExpress .NET portföyü DevExpress Silverlight Controls ve Controls for WPF, örneğin WPF için DXgrid data grid ve Silverlight için yeni bir veri gridi olan AgDataGrid içerecek şekilde genişletilmiştir.

Developer Express ayrıca XtraReport adı verilen bir DevExpress rapor ürünü sağlar ve BI uygulama gereksinimlerinizi çözmeye yardımcı olmak için tüm .NET UI platformları için bir DevExpress tablo özelliğine sahiptir.

DevExpress Delphi denetimlerini kullananlar ExpressQuantumGrid Suite de kullanılabilen Quantum Grid'i bulacaklar. Developer Express ayrıca dxgrid ve xcgrid gibi kendi DevExpress VCL kontrollerine erişiminizi sağlamak için tam DevExpress VCL Aboneliği sunar.

## 1. DXperience

Developer Express tarafından üretilen tüm Visual Studio .NET bileşen takımları, kitaplıkları ve IDE araçları tek paket içinde toplandı. DXperience tüm Developer Express .NET Windows Formlarını, ASP.NET, Silverlight ve WPF bileşenlerini ve IDE araçlarını (CodeRush ve Refactor!), eXpress Persistent Objects (Ticari Uygulama Sistemi) ve eXpressApp Framework'u içerir. Windows formundaki ürünler 100% C# tabanlıdır ve Visual Studio 2008/2010 için optimize edilmiştir. Sadece birkaç fare tıklamasıyla XtraBars ve XtraNavBar takımlarını kullanarak navigasyon ve kısaltma kolaylıkları ekleyebilirsiniz, XtraEditos, XtraGrid, XtraTreeList, XtraVerticalGrid takımları ile veri tarama ve düzenlemesini sağlayabilirsiniz kolay kullanımlı baskı ve rapor araçları olan XtraPrinting Library ve XtraReports takımı ile uygulamalarınızı geliştirebilirsiniz. WPF bileşenleri şunlardır: DXEditors for WPF, DXGrid for WPF, DXCharts for WPF, DXBars for WPF ve DXDocking for WPF. Silverlight bileşenleri şunlardır: AgDataGrid, AgRichEdit, AgLayoutControl, AgControls ve AgEditors for Silverlight. DXperience Enterprise/Universal Aboneliği tüm WinForms, ASP.NET AJAX, WPF, Silverlight kontrolleri ve ORM Kütüphanesi için kaynak kodlarını içerir. DXperience Universal veya DXperience Enterprise satın aldığınızda teknik destek verilir.

## 2. DXperience WinForms

Tüm WinForms bileşen takımları ve kütüphaneleri DevExpress tarafından tek pakette üretilir. DXperience WinForms aşağıdaki ürünleri içerir: XtraGrid Suite, XtraBars Suite, XtraPivotGrid Suite, XtraScheduler Suite, XtraReports Suite, XtraTreeList Suite, XtraVerticalGrid Suite, XtraCharts Suite, XtraLayoutControl Suite, XtraNavBar, XtraEditors Library, XtraPrinting Library, XtraSpellChecker. DXperience Winforms Aboneliği tüm DevExpress Winforms ürünleri için 1 yıldır.

### 3. DXperience ASP.NET

Tüm ASP.NET bileşen takımları ve kütüphaneleri Developer Express tarafından tek pakette üretilir. DXperience ASP.NET aşağıdaki ürünleri içerir: XtraReports Suite, XtraCharts Suite, ASPxGridView and Editors Suite, ASPxScheduler Suite, ASPxHTMLEditor Suite, ASPxTreeList Suite, ASPxPivotGrid Suite, ASPxSpellChecker, ASPxCloudControl, ASPxDataView, ASPxMenu, ASPxNavBar, ASPxNewsControl, ASPxPopupControl, ASPxSiteMapControl, ASPxTabControl, ASPxTitleIndex, ASPxUtilities Library ve eXpress Persistent Objects. DXperience ASP.NET aboneliği tüm DevExpress ASP.NET ürünleri için 1 yıldır.

### 4. Developer Express VCL Aboneliği

Tüm Developer Express VCL ürünleri tek pakettir. Developer Express VCL Aboneliği veri girişi, tablo oluşturma, veri analizi, navigasyon, yerleşim, gridler, programlama, biçimlendirme, raporlama, yazdırma ve planlama için VCL bileşenlerini içerir. Developer Express VCL aboneliği Delphi 6, 7, 2005, 2006, 2007, 2009, 2010, C++Builder 6, 2006, 2007, 2010 destekler. Developer Express VCL aboneliği tüm yeni ürünlerin yayınlandığı ve size otomatik olarak gönderildiği 12 aylık periyot sunar. Developer Express VCL aboneliği sevkiyat ürünlerini, yeni ürünleri, ürün güncellemelerini (büyük ve küçük) ve gelişim aşamasındaki tüm beta sürümlere erişimi içerir. Ayrıca Developer Express VCL Abonesi olduğunuzda tüm sorularınıza en yüksek öncelikte destek verilecektir. Developer Express VCL Aboneliği ayrıca Kaynak Kodunu içerir.

### 5. CodeRush with Refactor! Pro (Visual Studio .NET için CodeRush)

Daha iyi kodları daha hızlı yazın. CodeRush with Refactor! Pro (Visual Studio .NET için CodeRush) yaratıcılığı tüketen tekrarları ortadan kaldırırken üretkenliği artırarak daha az zamanda daha yüksek kalitede özellikler sağlamaları için geliştiricilerin talepleri ve baskıları karşılayabilmelerine yardımcı olur. CodeRush with Refactor! Pro (Visual Studio .NET için CodeRush) saniyeler içerisinde sofistike kod blokları oluşturmanıza ve kod şablonlarını anında genişletmenize yardımcı olacaktır. CodeRush with Refactor! Pro (Visual Studio .NET için CodeRush) seçimleri genişlettiğinizde, daralttığınızda ve yazdığınızda belirleyicileri tamamlayacaktır. CodeRush with Refactor! Pro (Visual Studio .NET için CodeRush), Dene/Yakala bloklarında, Bölgelerde ve kendi özel sarıcılarınızda seçilen kodu anında ve kolaylıkla yerleştirebileceksiniz. Seçilen kodun mantığını tersine çevirebilir ve kodunuz içerisinde önemli noktalara tekrar gidebilirsiniz (ve fazla çaba harcamadan farklı yerler arasında değiştirebilirsiniz). DevExpress CodeRush with Refactor! Pro, 1 Yıl Abonelik sunar. CodeRush with Refactor! Pro lisansında kaynak kodu dahildir.

### 6. DXperience WPF

WPF uygulamalarınıza kullanıcı arayüzü ve veri manipülasyonu özelliklerini ekleyin. DXperience WPF aşağıdaki ürünleri içerir: Data Grid for WPF (DXGrid), Charting Control for WPF (DXCharts), Toolbar-Menu System for WPF (DXBars), Dock Windows for WPF (DXDocking), Printing-Exporting Library for WPF (DXPrinting), Data Editors for WPF (DXEditors), Navigation Pane for WPF (DXNavBar) ve Carousel for WPF (DXCarousel). DXperience WPF tablo ve veri yerleşimi desteğiyle grid kontrolünü ve 2D ve 3D tablo oluşturma için birçok görünüm tipini içerir. DXperience WPF kapsamlı veri onaylaması ve maskeli giriş desteğiyle gelişmiş veri düzenleyicileri, araç çubuklarını, menüleri, durum çubuklarını ve bağlam menülerini, Yan Çubuk, Tarayıcı Çubuğu ve Office olmak üzere üç çeşit navigasyon çubuğunu, veri yazdırma ve birçok popüler çıkartma formatını destekleyen çıkartma kitaplığını içerir. DXperience WPF Aboneliği tüm DevExpress WPF ürünleri için 1 yıldır.

## 7. XtraReports Suite

Windows® Forms ve ASP.NET geliştiricileri için yeni nesil raporlama platformu. XtraReports mümkün olan en kısa zamanda son kullanıcılarınız için raporlar oluşturmanıza yardımcı olmak için tasarlanmıştır. Günümüzün raporlama çözümlerinden beklediğiniz tüm özelliklere sahiptir. Tam Microsoft® Visual Studio .NET entegrasyonu, XtraReports Suite Windows® Forms uygulamasını oluşturmayla aynı şekilde raporlar hazırlamanıza izin verir. XtraReports Suite aynı kod düzenleyicisini (C#, VB.NET veya J#), aynı Property Grid'i, aynı bileşen Toolbox'ı, aynı sırada araç çubuğunu ve tüm kullanılabilir Visual Studio IDE kaynaklarını kullanır. XtraReports Suite Kaynak Kodu kullanılabilir.

## 8. ExpressQuantumPack

Bu bileşenler ile Delphi and C++Builder uygulamalarınıza gelişmiş grid, tablo ve ağaç işlevselliğini ekleyin. ExpressQuantumPack ExpressQuantumGrid Suite Professional içeren - grid, ağaç listesi ve veri düzenleyici becerileri için ExpressBars Suite - araç çubuğu, menü ve yan çubuk navigasyonu için ExpressOrgChart Suite - hiyerarşik ağaç veri düzenlemesi için ExpressDBTree Suite - tekrarlanan veri görünümü işlevselliği için TreeList denetimine sahip, veri olup olmadığından haberdar sürümlerde tüm bu bileşenleri içeren bir VCL bileşenleri takımındadır. Tam kaynak kodu dahildir.

## 9. ExpressQuantumGrid Suite

Uygulamalarınıza grid, ağaç listesi ve veri düzenleyici işlevselliği ekleyin. ExpressQuantumGrid Suite Delphi and C++Builder için gelişmiş Grid, Ağaç Listesi ve Veri Düzenleyicidir. Written from the ground up, ExpressQuantumGrid Suite, sıfırdan yazılmış 100% doğal bir VCL'dir ve özellikle profesyonel uygulamalar oluşturmaya yardımcı olmak, son kullanıcılar için zengin özellikler sunmak ve tek bir satır kaynak kod yazmaya gerek kalmadan avantaj sağlamak için tasarlanmıştır. ExpressQuantumGrid Suite QuantumGrid, GridPopupMenu, GridViewRepository ve daha fazlasını içerir. ExpressQuantumGrid Suite veriyi QuantumGrid'de görüntülerken veri kaynağı esnekliği verir. Borland veya üçüncü partilerden veri setleri, dosya sistemleri, kayıt girişleri, INI dosyaları veya uygulama nesnesi özelliklerinin hepsi QuantumGrid için veri kaynağı olarak kullanılabilir. Kaynak kodu fiyatına ExpressQuantumGrid Suite seçenekleri satılmaktadır. TcxGrid ExpressQuantumGrid'in şimdiki ismidir, ExpressQuantumGrid v3 TdxDBGrid olarak adlandırılıyordu ve cxgrid TcxGrid'in kısa ifadesidir.

## 10. ASPxGridView & Editors Suite

ASP.NET uygulamalarınıza Outlook tarzında gridler ekleyin. Developer Express'in ASPxGridView and Editors Suite'i ASP.NET için 100% C# tabanlı grid kontrolüdür. DevExpress ASPxGridView yerleşik navigatör ve daha fazlasıyla Outlook tarzında gruplandırmayı, çoklu sütun sıralaması ve veri özetlerini destekler. DevExpress ASPxGridView and Editors Suite özellikle ASP.NET'de yerleşik özelliklerin tümünü kullanmak için tasarlanmıştır. DevExpress ASPxGridView and Editors Suite'i kullanmaya başladıktan sonra web uygulamalarınız için tamamen yeni bir düzeye, kullanılabilirlik ve işlevselliğe ulaşacaksınız. ASPxGridView and Editors Suite Licenses 1 yıllık abonelik sağlar. ASPxGridView Kaynak Kodu kullanılabilir.

## 11. XtraGrid .NET Suite

.NET uygulamalarınıza bağlanmış veya bağlanmamış, doğal .NET gridleri ekleyin. DevExpress XtraGrid .NET Suite 100% C# tabanlı özellikle .NET için Grid, CardView ve Editors Library içerir. XtraGrid .NET Framework ve tüm .NET Dillerinden yararlanmak için optimize edilmiştir ve standart iki boyutlu gridlerden çalışma zamanı gruplandırma ve sütun özelleştirmesine kadar; master/detay desteğinden CardViews'e kadar; 15 veri düzenleyiciden gelişmiş alfa uyumluluğu ve özel çizime kadar her şeyi sunar. XtraGrid Suite ile C# kaynak koduna tam erişim elde edersiniz.

## 12. ExpressBars Suite

Uygulamalarınıza Office 2007 araç çubuğu, şeritler, menü ve yan çubuk navigasyonu ekleyin. ExpressBars Microsoft Office görünümü ve hissini vererek Delphi and C++Builder geliştiriciler için gelişmiş araç çubuğu, menü ve yan çubuk navigasyon sistemidir. Bu 100% doğal VCL kütüphanesi son kullanıcılarınızı standart menü ve araç çubuğu sistemleri tarafından empoze edilen sınırlamalardan kurtarıırken aynı zamanda tek bir satır kaynak kodu bile yazmaya gerek kalmadan tam çalışma zamanı düzenlemesini etkinleştirmek için tasarlanmıştır. ExpressBars Suite Kaynak Kodu Lisansları kullanılabilir.

## 13. ExpressPrintingSystem Suite

Uygulamalarınıza veri sunumu ve yazdırma işlevsellikleri ekleyin. ExpressPrinting System kullanıcı arayüzünüzü yazdırılan sayfaya taşımak için tasarlanmış gelişmiş veri sunumu ve yazdırma sistemidir. Report Link teknolojisiyle ExpressPrinting Sistemi ExpressQuantumGrid ve ExpressMasterView gibi VCL denetimlerinin içeriklerini kağıda çıkartmanıza izin verirken size ve kullanıcılarınıza Yazı Tipi, Renk, Sayfa Başlığı ve Altlığı gibi baskı özelliklerinde üstün denetleme becerisi kazandırır. ExpressPrinting System ve QuantumGrid ve/veya MasterView denetimlerini birleştirerek son kullanıcılarınız veriyi düzenleyebilir ve içerikleri aynen ekranda görüldüğü gibi yazdırabilirler. ExpressPrinting System Licenses'da kaynak kodları bulunur.

## 14. ASPxperience Suite

Web uygulamalarınıza navigasyon, veri yerleşimi yönetimi ve uygulama akışı denetimi ekleyin. ASPxperience Suite ASP.NET 2 Framework desteği vermek ve kutu dışında tam AJAX desteği sağlamak üzere bileşenlerinizi genişletmek için sıfırdan yazılmıştır. ASPxperience Suite'de dahil edilen denetimler minimum olası HTML kodunu oluşturur, talep üzerine scriptleri yükleyebilir, stil kullanımını optimize edebilir ve uygun olan yerlerde tam istemci tarafı API sağlayabilir. ASPxperience Suite yirmi ASP.NET bileşenini içerir: ASPxCallback, ASPxCloudControl, ASPxDataView, ASPxHeadline, ASPxMenu, ASPxNavBar, ASPxNewsControl, ASPXObjectContainer, ASPxPageControl, ASPxPager, ASPxPopupControl, ASPxPopupMenu, ASPxRoundPanel, ASPxSiteMapControl, ASPxSiteMapDataSource, ASPxTabControl, ASPxTimer ve ASPxTitleIndex.

## 15. XtraBars Suite

Uygulamalarınıza MS Office XP ve Office 2007 stilinde kullanıcı arayüzü elemanlarını kolayca ekleyin. XtraBars kullanıcı arayüzü elemanlarını ve MS Office ve Windows XP'de tanıtılan uygulama düzenleme özelliklerini kolay bir şekilde .NET uygulamalarınıza eklemenize izin verir. XtraBars navigasyon ve düzenleme becerilerini oluşturduğunuz gibi kolaylık sağlamak için tasarlanan on binlerce fonksiyon ile paketlenmiştir ve tek bir satır kod bile yazmaya gerek kalmadan uygulamalarınıza günümüzün en modern uygulamalarıyla aynı görünümü ve hissi verir. XtraBars Kaynak Kodu lisanslarına sahiptir.

## 16. XtraScheduler Suite

Visual Studio .NET için tam özellikli programlama/takvim kütüphanesi. XtraScheduler Suite'de şunlar içerilir: Günlük görünüm ve zaman cetvelleri, haftalık görünüm, çoklu haftalık görünüm, çoklu kaynak görünümü, tarih navigatörü ve daha fazlası. Günlük görünüm tek bir günde veya birkaç günde oluşan olayların en ayrıntılı resmini gösterir. Olayları en üstteki olayın başlangıç zamanı ve en alttaki olayın bitiş zamanı ile dikey zaman çizgileriyle gösterir. Çok Haftalı görünüm en az ayrıntılı görünümdür ve son kullanıcılarınızın uzun süreli planlara bakmalarına ve analiz etmelerine izin vermek için tasarlanmıştır. Bu görünüm günleri yatay şekilde bir diğerinden sonra yerleşmiş şekilde gösterir ve böylece ayrı haftalar bir diğerinin altında görünürken haftaları düzenlerler. XtraScheduler Suite ayrıca belirli zaman çerçevelerine sezgisel erişim sağlayan bir DateNavigator denetimini içerir. Özel bir gün, birkaç gün, bir hafta veya çoklu hafta olarak istediğiniz şekilde seçim yapabilirsiniz. Seçiminiz tek bir fare tıklamasıyla tamamlanabilir.

## 17. ExpressMasterView

Uygulamalarınıza master/detaylı görünüm işlevselliğini ekleyin. ExpressMasterView Developer Express tarafından geliştirilen 100% yeni bir VCL bileşenidir ve özellikle çoklu veri setlerini tek bir denetimle hiyerarşik düzende göstermeye ihtiyaç duyan Delphi and C++Builder geliştiricileri için tasarlanmıştır. ExpressMasterView ile son kullanıcılarınızın master/detaylı ve kendinden referanslı veriyi sezgisel biçimde görmelerini sağlayabilirsiniz.

## 18. XtraCharts Suite

.NET ve ASP.NET uygulamalarınıza 2D ve 3D tabloları ekleyin. XtraCharts Suite geniş ticari ihtiyaçları kolaylıkla adreslemek için kapsamlı 2D ve 3D tablolarının setini sunar. Windows Forms ve ASP.NET için tasarlanmıştır. Bağımsız kullanıma ek olarak XtraCharts Developer Express raporlama platformuyla (XtraReports) doğal entegrasyon sağlar. Veri kaynağından veya uygulama bilgisinin diskte nasıl saklandığına bağlı olmaksızın XtraCharts Suite giriş verisinin tüketiminde esneklik ve ekran üzerinde bilgi çıkarmak/vermek veya yazdırma imkanı sağlar.

## 19. XtraPivotGrid Suite

.NET için çok boyutlu veri analizi. XtraPivotGrid Suite WindowsForms uygulamaları için kapsamlı veri analizi, veri madenciliği ve görsel raporlama çözümüdür. Ekran üzerindeki formlar ve yazdırılan raporlar arasında köprü sağlamak için sıfırdan tasarlanmıştır. Kullanıcılarınız Windows komutlarını kolayca anlayabilir ve istenilen çıkışı anında yazıcıya göndermeleri gerektiğinde ham veriyi parçalayabilirler. XtraPivotGrid'i uygulamanıza ekleyerek ekran üzerinde veya yazılı formda fazla çaba harcamadan sonsuz sayıda rapor gönderebilirsiniz.

## 20. XtraTreeList Suite

XtraTreeList Suite ile .NET arayüzlerini oluşturun. XtraTreeList Suite Visual Studio.NET için kapsamlı TreeList denetimidir. XtraTreeList C#'de sıfırdan oluşturulmuştur ve .NET Framework'dan tamamen faydalanmak üzere optimize edilmiştir. XtraTreeList bilgiyi veriye bağlı olan veya olmayan modda bir TREE, GRID ya da ikisinin kombinasyonu şeklinde gösterebilen çok amaçlı veri görselleştirme sistemidir. XtraTreeList Suite klasik grid ve klasik ağaç görünümü arasında eşsiz bir sinerji sunar. Son kullanıcılarınız için modern ve görsel çekiciliğe sahip uygulama arayüzleri oluşturmanıza izin verir.

## 21. ExpressPivotGrid Suite

Uygulamalarınıza çok boyutlu veri analizi ekleyin. ExpressPivotGrid Suite veri merkezli uygulamaların son kullanıcılara bilgi verme şeklini geliştirmek için tasarlanmıştır. ExpressPivotGrid Suite (TcxPivotGrid) güçlü veri mimarisıyla bilgiyi etkili bir biçimde daha anlaşılır hale getirebilmektedir. ExpressPivotGrid Suite (TcxPivotGrid) ayrıca kullanıcılara yenilikçi son kullanıcı deneyimi kazandırır. ExpressPivotGrid Suite (TcxPivotGrid) ekran üzerinde ayrı raporlarda toplam son kullanıcı denetimiyle sayısız yerleşim düzenlemesi seçeneklerini verir. Bakış açısından bağımsız bir şekilde veri işlenerek ticari sorulara cevap verilebilir. ExpressPivotGrid Suite (TcxPivotGrid) düzinelerce rapor hazırlamak yerine iş kurallarına odaklanmanıza imkan tanır.

## 22. ExpressScheduler Suite

Eşsiz özellikleri ve esnekliğiyle Delphi/C++Builder geliştiricileri için programlama kütüphanesi. ExpressScheduler Developer Express'in endüstri lideri görsel altyapısına göre oluşturulmuş bir programlama kütüphanesidir. ExpressScheduler Microsoft Outlook kullanıcı arayüzüne benzeyen programlama uygulamalarını oluşturmanıza yardımcı olacak ve son kullanıcılarınızı uygulamanızı başlattıkları her seferde şaşırtacaktır. ExpressScheduler ile düzenleme seçenekleriyle veya uygun olmayan görsel elemanlarla boşa zaman harcamak zorunda kalmayacaksınız. Yazılım geliştiricilerinin ihtiyaçlarını adreslemek için bir entegre çözüm olacak şekilde tasarlanmıştır ve IDE'nizde yüklediğiniz andan itibaren hayal kırıklığına düşmeden ticari gereksinimlerinizi çözenize yardımcı olacaktır.

## 23. ExpressLayout Control

Son kullanıcılarınıza Delphi and C++Builder uygulamalarınızın yerleşimi ve görünümünde tam denetim sunar. ExpressLayout Control Windows formlarınızı tasarlamak ve yönetmek için yeni bir yol sağlayan doğal VCL bileşenidir. ExpressLayout Control ile tam çalışma zamanlı düzenlemeyle formlar oluşturabilirsiniz, kullanıcı arayüzünüzün görünümünü son kullanıcılarınızın kendi bireysel ihtiyaçlarına göre uyarlayabilirsiniz. ExpressLayout Control'ün özünde temel bir konsept yer almaktadır. Ayırıcılar gibi yardımcı nesnelere için otomatik olarak sıralanmış etiketler sağlayan denetim konteynirlerinden "nesneleri" kullanarak bir yerleşim oluşturabilirsiniz. ExpressLayout Control ile ayrı denetimlerin manuel olarak, piksel piksel yerleştirilmesinden kurtulursunuz ve Delphi/C++ Builder uygulamalarında yaygın olarak karşılaşılan çalışma zamanı ekran çözünürlüğü problemlerinden uzak durursunuz. ExpressLayout Control Kaynak Kodu Lisanslarına sahiptir.

## 24. ASPxPivotGrid

ASP.NET uygulamalarınıza veri madenciliği ve çok boyutlu analizler ekleyin. ASPxPivotGrid Suite ASP.NET 2 için kapsamlı veri analizi, veri madenciliği ve görsel raporlama çözümdür. ASPxPivotGrid kolay anlaşılır Windows komutlarını kullanmak için ham veriyi parçalara ayırabilirler. ASPxPivotGrid'i uygulamanıza ekleyerek neredeyse sayısız rapor hazırlayabilirsiniz. ASPxPivotGrid bilgiyi etkili bir biçimde bölülebilir ve müşterilere yenilikçi son kullanıcı deneyimi kazandırır. ASPxPivotGrid ekran üzerinde ayrı raporlarda toplam son kullanıcı denetimiyle sayısız yerleşim düzenlemesi seçeneklerini verir. ASPxPivotGrid Subscription Kaynak Kodu Lisanslarına sahiptir.

## 25. XtraLayoutControl Suite

.NET uygulamalarınız için zarif kullanıcı arayüzleri oluşturun. XtraLayoutControl Suite mümkün olan en kısa zamanda zarif kullanıcı arayüzleri oluşturmanıza izin verir. XtraLayoutControl Suite ayrı kontrollerin otomatik düzenlenmesinden ayırt etme bağımsızlığına kadar kapsamlı tasarım özelliği setini sunar. Çalışma zamanı düzenlemesine izin vererek son kullanıcıların basitçe sürükle&bırak işlemiyle kontrolleri yeniden düzenleyebilmesini sağlar. XtraLayoutControl Suite XtraEditors Library ve tam kaynak koduna sahiptir.

## 26. XtraNavBar Suite

.NET uygulamanızda MS Outlook görünümü ve hissini yaşayın. XtraNavBar ile .NET uygulamalarınız için Microsoft'un tanıttığı en yeni standartları hissedebilirsiniz. Tercihiniz MS Office, VS .NET ya da Windows XP'den hangisi olursa olsun XtraNavBar birçok arayüzü seçeneği sunar ve siz daha az kod yazarak daha fazla çıktı oluşturabilirsiniz. Developer Express'in tüm Visual Studio.NET bileşenleri gibi XtraNavBar tam kaynak koduna sahiptir ve tüm .NET dillerini destekler.

## 27. ExpressSkins Library

Çoğu Developer Express VCL bileşenlerinde skin kullanma işlevselliğini etkinleştirin. ExpressSkins Library size Microsoft Office 2007 görünümü ve hissini verir ve eşsiz görsel stildeki yuvarlak butonlar, cam efektler ve dereceli dolular verir. ExpressSkins ile kendi Windows XP skininizi oluşturabilirsiniz. Yerleşik skinler ve özel skinler, hatta Windows XP'den önce yaratılmış skinler bile herhangi bir işletim sistemi için kullanılabilir. ExpressSkins Library'da Kaynak Kodu Lisansları bulunur.

## 28. ASPxScheduler

ASP.NET için Microsoft Office tarzındaki takvim/programlama. ASPxScheduler Suite Microsoft Outlook'un programcısında bulunan özelliklere benzeyen, web uygulamalarını oluşturmanız için ihtiyaç duyacağınız tüm elemanları içerir. ASPxScheduler Suite diğer programlama bileşen kütüphanelerinde bulunmayan zaman çizelgesi gösterim formatları seti, yatay zaman çizelgesi görünümü ve yan yana takvim gösterimiyle teslim edilir. ASPxScheduler Suite ayrıca sahip olduğu yinelenme desteği, sürükle& bırak ve randevu değiştirme desteği, gelişmiş tarih navigatörü, yerleşik editör pencereleri ve yardımcı butonları gibi birçok özelliklerle birlikte planlanmış randevular arasında kolaylıkla gezinmenize izin verir. ASPxScheduler Suite ASPxScheduler, ASPxDateNavigator, ASPxViewNavigator, ASPxViewSelector, ASPxViewVisibleInterval, ASPxResourceNavigator ve daha fazla ASPx Scheduler denetimini içerir. ASPxScheduler Suite Subscription'da kaynak kodu lisansları bulunur.

## 29. XtraPrinting Library

Uygulamalarınıza gelişmiş baskı işlevsellikleri ekleyin. XtraPrinting Library 100% C# veri işleme ve görselleştirme sistemidir. Özellikle Visual Studio .NET için oluşturulmuş ve kullanıcı arayüzünüzü yazdırılan sayfaya taşımak için tasarlanmıştır. XtraPrinting Library'i kullanmaya başladıktan sonra fazla çaba harcamadan XtraGrid ve XtraTreeList gibi gelişmiş görsel denetimlerin içeriklerini yazdırabileceksiniz ve bu sayede son kullanıcılarınız klasik bir rapor yazıcıyı kullanarak tek bir rapor oluşturmak zorunda kalmadan sınırsız sayıda "raporları" oluşturabilecekler.

## 30. ASPxTreeList

ASP.NET için ağaç görünümü ve grid görünümü karışımıdır. ASPxTreeList Visual Studio için tam özellikli ağaç ve grid görünümlü denetimdir. ASPxTreeList bilgiyi veriye bağlı olan veya olmayan modda bir tree, grid ya da ikisinin kombinasyonu şeklinde gösterebilen çok amaçlı veri görselleştirme sistemidir. Klasik grid ve klasik ağaç görünümü arasında eşsiz bir sinerji sunar. Son kullanıcılarınız için modern ve görsel çekiciliğe sahip web uygulama arayüzleri oluşturmanıza izin verir. ASPxTreeList ASP.NET için veri yönetimi teknolojilerini ve mevcut DevExpress görünümünü kullanır. ASPxTreeList ayrı düğümlerin talep üzerine yüklenmesi gibi özelliklere ve oluşturduğunuz çözümlerin zarif ve etkili olmasını sağlamak için geri arama desteğine sahiptir. Uygulama sırasında güncelleme yapılacağı zaman tüm ağaç yapısını aktarmaya gerek duyulmaz. ASPxTreeList ağacın hangi kısmının yenileneceğini belirleyebilecek ve sadece sunucudan gelen birkaç kaydı talep edecek kadar akıllıdır ve kullanıcı etkileşimini oldukça hızlı gerçekleştirir. ASPxTreeList Subscription'da kaynak kodu lisansları bulunur.

## 31. Refactor! Pro for .NET

Visual Studio için refactoring araç seti. Refactor! Pro dile bağlı olmayan kod biçimlendirme motorunu iyi optimize edilmiş kullanıcı deneyimiyle birleştirir. Refactor! Pro tüm geliştiricilerin ticari taleplerini karşılamaları için ihtiyaç duydukları hız ve verimlilik ile kendi kodlarını oluşturmalarına yardımcı olur. Siz çalışırken, Refactor! Pro kodu analiz eder ve basitleştirme için tüm fırsatları araştırır. Refactoring kullanılabildiğinde düzeltme içinde tanımlayıcının altında veya seçilen kod bloğunun yanında bir refactoring akıllı etiketini göreceksiniz. Hangi refactoringlerin kullanılabildiğini görmek için akıllı etikete tıklamanız yeterli olacaktır. DevExpress Refactor! Pro, 1 yıllık abonelik sunar.

## 32. XtraVerticalGrid

Ekranda görünen bilgi için tam denetim ile ilgi çeken veri girişi formlarını oluşturun. XtraVerticalGrid bir ters çevrilmiş grid denetimi olarak düşünülebilir. Bir veri sayfasından ayrı satırları görüntülemenize ya da konteynırdaki birden fazla veri seti satırını görüntülemenize izin verir. XtraVerticalGrid'i nasıl kullanmak isterseniz isteyin, size ve son kullanıcılarınıza mümkün olan en etkili biçimde bilgiyi düzenleme ve işleme becerisi kazandırır. XtraVerticalGrid Suite kaynak kodu kullanılabilir.

## 33. XtraGauges Suite

Windows Forms uygulamalarınıza ölçüler ve dijital tablolar ekleyin. XtraGauges Suite 150'den fazla standart ayara sahiptir ve son derece kolay kullanımlıdır. Tek yapmanız gereken bir denetimi form üzerine bırakmaktır. Manüel olarak elemanlar oluşturmanıza, bunların görünümünü, boyutunu ve yerleşimini düzenlemenize gerek yoktur. En sevdiğiniz şablonu seçin ve denetiminizi veriye bağlayıp devam edin. XtraGauges Suite ile bir konteynırda birden fazla ölçü yerleştirebilir ve otomatik düzenlemeyi etkinleştirebilirsiniz. Konteynır mümkün olan en iyi ölçek yerini kendi boyutu ve özelliklerine göre belirleyecektir. Eğer formunuzu yeniden boyutlandırırsanız ölçüler de orantılı olarak yeniden boyutlandırılacak ve bunları yeri güncellenecektir. Dolayısıyla form alanını en etkili biçimde kullanırlar. XtraGauges Suite demo uygulamalar ve kapsamlı dokümantasyon ile birlikte teslim edilir. Sonraki WinForms uygulamanız ile düzgün çalışan ve ilgi çekici ölçüler oluşturabilirsiniz.

## 34. XtraEditors Library

Tek bir satır kod bile yazmadan .NET uygulamalarınız için zengin kullanıcı arayüzleri oluşturun. XtraEditors Library 100% C# tabanlı bileşen takımıdır ve Visual Studio .NET ve tüm .NET dilleri için tasarlanmış ve optimize edilmiştir. XtraEditors Library (devexpress.xtraeditors) 15 veri düzenleme denetimine sahiptir. devexpress.xtraeditors'daki her düzenleyici bağlı olmayan veya veriden haberdar modda kullanılabilir. Yerleşik Windows XP Tema desteğiyle XtraEditors Library sonraki .NET uygulamanızda en yeni görünümü ve hissi veren standartları kolayca etkinleştirecektir. Tm Developer Express .NET denetimleri gibi ayrıca XtraEditors Library için tam C# kaynak kodu satın alabilirsiniz.

## 35. eXpress Persistent Objects for .NET (XPO)

Nesneye ilişkin şeffaf haritalar (ORM) oluşturun. eXpress Persistent Objects for .NET (DevExpress XPO) nesne dünyası ve ilişkisel veritabanları arasındaki köprüyü temsil eder. eXpress Persistent Objects for .NET (DevExpress XPO) geliştiricilerin veritabanı tablolarında eşleştirmenin can sıkıcı karmaşıklığıyla uğraşmak zorunda kalmadan gerçek iş nesneleri oluşturmalarına izin verir. eXpress Persistent Objects for .NET (DevExpress XPO) bir geliştiriciden veritabanı katmanını tamamen çıkartır, geliştiriciyi tamamen nesneye yönelik alemden serbest bırakır. DevExpress XPO ile kodunuzda herhangi bir değişiklik yapmadan çoklu veritabanı sistemlerinde çalışan (şu anda MS Access, MS SQL Server, MySQL, Oracle, PostgreSQL, Firebird, PervasiveSQL, VistaDB, SQL Anywhere, Advantage, DB2 ve Sybase destekleyen) uygulamalar oluşturabilirsiniz. DevExpress XPO kaynak kodu lisanslarına sahiptir.

## 36. DXperience Silverlight

Tüm DevExpress Silverlight denetimleri ve kütüphanesi tek bir pakettir. DXperience Silverlight ayrıca aşağıdaki DevExpress Silverlight ürünlerini içerir: Silverlight için Veri Gridi (AgDataGrid Suite), Silverlight için Menü Araç Çubuğu (AgBars for Silverlight), Silverlight için Yerleşim Yöneticisi (AgLayout Control), Silverlight için Zengin Metin Editörü (AgRichEdit), Silverlight için Veri Editörleri (AgEditors), Silverlight için Yazım Denetleyici (ASPxSpellChecker), Silverlight için Kayıt Denetimi (AgBook), Silverlight için Yükleme Denetimi (AgUpload) ve daha fazlası. DevExpress Silverlight Denetimleri Visual Studio 2010 için tam destek sunar, uygulama için tema desteği, standart Silverlight denetimleri için tema desteği ve daha fazlasını sunar. DXperience Silverlight Subscription kaynak koduna veya teknik desteğe sahip değildir. DevExpress Silverlight Controls ayrıca DXperience Universal ve DXperience Enterprise aboneliklerinin parçası olarak satın alınabilir.

## 37. ASPxHTMLEditor

Zengin metin düzenleme işlevselliğiyle web uygulamalarını oluşturun. ASPxHTMLEditor ASP.NET uygulamalarınıza Microsoft Word (benzer araç çubukları ve aynı klavye kısa yolları) benzeri bir sezgisel kullanıcı arayüzüyle metin editörü eklemenize izin verir. WYSIWYG editörü olmaya ek olarak ASPxHTMLEditor denetimi HTML girişini de destekler. ASPxHTMLEditor (DevExpress HMTL Editor) ile hangi giriş metodunun kullanılacağını seçmeniz gerekmez çünkü ASPxHTMLEditor görsel editör ve HTML kodu arasında iki yönlü otomatik senkronizasyon sağlar. Son kullanıcılar kod görünümüne değiştirebilirler ve her etiketi ve özelliği manüel olarak denetleyerek dokümanları düzenleyebilir. Bu sayede görsel editör tarafından desteklenmeyen etiketleri dahi kullanabilirler. Üstün performans sağlamak için ASPxHTMLEditor istemciye işlevselliği için gereken en az miktarda kod oluşturur. Son kullanıcılar görüntü veya hiper bağ yönetimi için açılır pencereler gibi ilave elemanlara ihtiyaç duyduklarında bu elemanlar ASPxHTMLEditor (DevExpress HMTL Editor) ile AJAX geri çağırımlarıyla yüklenir.

## 38. ASPxGauges Suite

ASP.NET uygulamalarınıza ölçüler ve dijital tablolar ekleyin. ASPxGauges Suite ile bir konteynırda birden fazla ölçü yerleştirebilir ve otomatik düzenlemeyi etkinleştirebilirsiniz. ASPxGauges Suite ile bir konteynırda birden fazla DevExpress ölçüsünü yerleştirebilir ve otomatik düzenlemeyi etkinleştirebilirsiniz. ASPxGauges Suite (GaugeControl) Durum Göstergesi, Dairesel, Doğrusal ve Dijital Ölçüleri içerir. DevExpress ölçüleri yeniden boyutlandırılırken kalite seviyesi en üst seviyede tutulur çünkü ASPxGauges Suite tüm ölçü tipleri için vektör grafiklerini kullanır. ASPxGauges Suite 150'den fazla ön ayara sahiptir ve son derece kolay kullanımlıdır. ASPxGauges Suite ile tek yapmanız gereken DevExpress Gauge denetimini form üzerine bırakmaktır. DevExpress Gauge elemanları manüel olarak oluşturmanız, bunların görünümünü ve yerini değiştirmeniz gerekmez. Sadece istediğiniz şablonu seçin ve denetiminizi veriyeye bağlayın. ASPxGauges Suite aboneliği kaynak kodu içerir.

## 39. AgRichEdit Suite

Silverlight uygulamalarınıza zengin metin düzenlemesini ekleyin. DevExpress AgRichEdit Suite Microsoft Word benzeri metin düzenleme özelliklerini Silverlight uygulamanıza kolaylıkla eklemenize izin verir. AgRichEdit Suite gelişmiş metin biçimlendirme özelliklerini sağlar ve sayısız son kullanıcı seçeneği sunar ve bu sayede Silverlight platformu için ilgi uyandıran iş çözümleri oluşturabilirsiniz. AgRichEdit Suite RTF, TXT, MS Word 2007 (.docx), Open Document Format ve daha birçok formatı destekler. AgRichEdit Suite sadece DXperience Silverlight Subscription parçası hainde satın alınabilir.

## 40. ExpressSpellChecker

VCL uygulamalarınıza yazım denetimi ekleyin. ExpressSpellChecker Microsoft Office tarzında yazım denetleme becerilerini Windows uygulamanıza kolaylıkla eklemenize izin verir. ExpressSpellChecker Microsoft Word ve Outlook'daki formların benzerini yapan yerleşik düzeltme formlarını sunar. Bu formlar Developer Express ExpressEditors Library kullanarak oluşturulduğu için Developer Express bileşenlerini kullanan her uygulamada mükemmel şekilde bütünleşecektir. ExpressSpellChecker ExpressEditors Library'e sahiptir

## 41. ExpressQuantumTreeList Suite

Uygulamalarınıza ağaç listesi işlevselliğini ekleyin. ExpressQuantumTreeList Suite veriden haberdar olan ve olmayan modlarda TREE veya GRID şeklinde çalışabilen çok amaçlı veri görselleştirme sistemidir. ExpressQuantumTreeList kullanıcılarınız için zengin uygulama arayüzleri oluşturmanıza izin veren klasik grid ve klasik ağaç görünümleri arasında eşsiz bir sinerji sunar. ExpressQuantumTreeList sağlam TreeList denetimi ve 34'den fazla bağımsız alan editörü koleksiyonuna sahiptir. ExpressQuantumTreeList Suite kaynak kodu kullanılabilir.

## 42. ASP.NET Filter Editor

ASP.NET AJAX için filtre denetimi. ASP.NET Filter Editor veriden haberdar denetimler için kapsamlı filtre durumu listelerini sağlamak üzere tasarlanmıştır. ASP.NET Filter Editor herhangi bir SQL sentaksına ihtiyaç duymaz ve filtre durumu karmaşıklığıyla ilgili herhangi bir sınırlamaya sahip değildir. Son kullanıcılarınız için filtrelemeyi basitleştirmek adına bu denetim otomatik olarak her bir alan için koşulları ve olası filtre değerlerini önerir.

## 43. ExpressSpreadSheet

Yazılım projelerinizde gelişmiş kutu çizim işlevselliğini ekler. ExpressSpreadSheet sıfırdan oluşturulmuş ve Windows ve Linux işletim sistemleri için tamamen optimize edilmiş bir çapraz platformlu kutu çizim denetimidir. Sadece birkaç niteliğin ayarıyla bir sürü özelliği etkinleştirebilirsiniz ve son kullanıcılarınıza denetim seviyesi verebilirsiniz.

## 44. ExpressPack

Uygulamalarınıza gelişmiş Grid ve ToolBar/Menü işlevselliğini ekleyin. ExpressPack gelişmiş grid, ağaç listesi ve veri düzenleyici işlevselliklerini eklemek için ExpressQuantumGrid Suite Professional'a - araç çubuğu, menü ve yan çubuk navigasyonunu tam çalışma zamanı düzenlemesiyle tek bir kod bile yazmadan eklemek için ExpressBars Suite'e sahiptir. ExpressPack 100% doğal VCL bileşenlerinden oluşur. DevExpress ExpressPack bileşenleri tam kaynak koduna sahiptir. DevExpress ExpressPack for Delphi and C++Builder uygulamalarınıza Office 2007 araç çubuğu, şerit çubuğu, menü ve yan çubuk navigasyonu eklemenize izin verir. ExpressPack ayrıca Docking System for Delphi and C++Builder'e sahiptir.

## 45. ExpressVerticalGrid

VCL uygulamalarınıza "tersine" grid denetimi ekleyin. Eskiden ExpressInspector olarak bilinen ExpressVertical Grid Suite Delphi and C++Builder için "tersine" grid denetimidir. ExpressVerticalGrid Suite ile alan etiketlerinin yerleştirilmesi ve hizalanması ve denetimlerle ilgili bilindik zorluklarla karşılaşmayacaksınız. ExpressVerticalGrid'i kullanmaya başladıktan sonra tek yapmanız gereken tek bir denetimi formunuza bırakmak, uygun satırlar eklemek ve uygulamanızda anında tutarlı, esnek ve tekdüze kullanıcı arayüzleri oluşturmaktır. Herhangi bir veri kaynağından anında birden fazla sütunu (tersine grid) görüntüleyebilirsiniz.

## 46. ExpressOrgChart Suite

Uygulamalarınıza hiyerarşik ağaç veri düzenleme işlevselliğini ekleyin. ExpressOrgChart tamamen işlevsel olan bir VCL bileşenidir (veriden haberdar olan ve olmayan). Bir disk üzerinde dosya sistemi veya bir kaydın içerikleri gibi hiyerarşik veri ağacı yapılarının görüntülenmesi ve düzenlenmesi için tasarlanmıştır. Tablonun her bir düğümü limitsiz sayıda çocuğa sahip olabilir, yatay olarak görülebilir ve doğrudan verilen düğümün altında olabilir. ExpressOrgChart Suite tüm tablo yapısının ve her bir düğümün içerikleri ve görünümünü yönetmek için çok fazla olasılık sunar.

## 47. ExpressNavBar Suite

Uygulamalarınıza MS Office, VS .NET ve Windows XP görünümü ve hissi verin. ExpressNavBar Suite inanılmaz derecede sofistike ve zarif ve kolay kullanımlı uygulamalar oluşturmanız ihtiyacınız olan her şeyi size vermektedir. ExpressNavBar Suite'in gelişmiş tasarım zamanı düzenleyicisiyle tek bir satır kod yazmaya ihtiyaç duymadan çabucak ve kolay bir şekilde istediğiniz görünümü ve hissi verebilirsiniz. ExpressNavBar kaynak kodu lisanslarına sahiptir.

## 48. ExpressFlowChart Suite

Delphi and C++Builder uygulamalarınıza akış şeması işlevselliği ekleyebilirsiniz. ExpressFlowChart minimal kodlama ve programlama çabasıyla tabloları, şemaları, hiyerarşileri ve grafikleri göstermenize yardımcı olmak için tasarlanmış doğal bir VCL bileşenidir. ExpressFlowChart Suite ile bilgi akışı, iş akış diyagramları, hiyerarşik tablolar ve görünümler, network yerleşimleri ve hatta en sevdiğiniz şehir haritasını oluşturabilirsiniz. ExpressFlowChart Suite bir yerleşik Runtime Chart Editor'e tam sürükle&bırak desteğine ve daha fazlasına sahiptir.

## 49. ExpressDBTree Suite

Uygulamalarınıza tekrarlanan veri görünümü işlevselliği ekleyin. ExpressDBTree Suite bir uygulamada tekrarlanan verinin gösterimi için güçlü ve kolay kullanımlı ağaç denetimleri sağlar. Akıllı kayıt yükleme gibi özellikler denetimin performansını ve esnekliğini bu yapıların performansa karşı etkisinin bulunmadığı bir noktaya çıkartırlar. Akıllı alan yayılımı verinizin sürükle&bırak işlemi sırasında veya düğümleri oluştururken bozulmamasını sağlar.

## 50. AgDataGrid Suite

Silverlight için zengin grid denetimi. AgDataGrid Suite Silverlight'ın gücünü ve esnekliğini tam olarak kullanmak için geliştirilmiştir. AgDataGrid Suite bağımsız olarak kullanılabilen veya yerinde hücre düzenlemesi için veri düzenleyiciler ile beraber Silverlight Grid Control'e sahiptir. AgDataGrid Suite gelişmiş özellikleri arasında Microsoft Excel tarzında veri filtrelemesi, son kullanıcı sütun hareketi ve yeniden boyutlandırma yer alır. AgDataGrid Suite özellikleri arasında veri gruplandırma, veri sıralama, kapsamlı özet hesaplama ve daha fazlası yer alır. AgDataGrid ayrıca sıra düzenleme, sıra ön izlemesi (animasyon ile), şablon desteği (hücre içeriği, hücre düzenlemesi, sıra ön izlemesi ve başlıklar için), başlıklar, toplamlar ve hücreler için otomatik yükseklik desteği, çoklu satırlar ve çoklu hücre seçimi, hücre metni paketlemesi, dikey/yatak çizgiler, çoklu sütun tipleri/editörleri vb sunar. AgDataGrid Suite sadece DXperience Silverlight Subscription parçası olarak satın alınabilir.

-----