MapInfo Kullanıcı Konferansı

MapInfo Pro v17.0

başarsoft 20. YIL

Sunum İçeriği

- Ürün yayınlanma tarihleri
- MapInfo Pro v17.0 Geliştirmeleri
- MapInfo Pro 17.0 Beta Sürümü

Yayınlanma Tarihleri- MapInfo Ürün Yelpazesi

MapInfo Pro v16.0 (İngilizce ve Yerel Sürümler)	MapInfo Pro ana sürüm	☑
MapInfo Pro v16.0 Runtime	Versiyon 16.0 Runtime (İngilizce ve Yerel Sürümler)	☑
MapBasic v16.0	MapInfo Pro v16.0'ya uygun güncelleme	☑
MapInfo Pro v15.0.1 ve 15.0.2 yamaları	Hata düzeltmesi	☑
MapInfo Pro v16.0.1 ve 16.0.2 yamaları	Hata düzeltmeleri, Geri Al komutu ve Aryüz İyileştirmeleri	☑
MapInfo Pro v15.0.3 yama	Hata düzeltmeleri, güncel Bing görüntüleri	Kasım 2017
MapInfo Pro v16.0.3 yama	Hata düzeltmeleri, güncel Bing görüntüleri	Kasım 2017
Bing Harita Uzantısı	MapInfo bakımı satın almış olanlar v16.0 ve önceki sürümler ile Bing servislerini kullanmaları için.	Kasım 2017
MapInfo Pro v17.0 Beta	Uzatılmış Beta dönemi	Kasım'17 to Şubat '18
MapInfo Pro v17.0 Yayınlanma	Hedeflenen çıkış tarihi 2018 Q1	Q1 2018
MapInfo Pro v17.0 Yerel Sürümler	İngilizce ve yerel sürümler için tek kurulum programı	Q2 2018

Yayınlanma Hedefleri

- Müşterilerin yeni versiyona geçişlerinde ki temel engelleri ele almak.
  - Yeni arayüzü benimseme zorluklarını giderme.
  - Kullanıcı deneyimine odaklanmak.
  - Uygulamanın performansı ve düzgün çalışması
  - Özel uygulamalarla geriye dönük uyumluluğu.

- Bu hedeflere yönelik çalışmamız, beta programında geribildirim toplayarak değerlendirilecektir.

MapInfo Pro 17.0 geliştirmeleri

- Müşteri deneyimi geliştirme programı
- Kullanıcı Deneyimi Geliştirmeleri
- Çıktı Penceresi Geliştirmeleri
- Ve …
  - Performans geliştirmeleri
  - Tüm diller için tek kurulum programı
  - 32-bit (alfa kanalı) Raster Desteği
  - MDAL/ MVEK (MapInfo Veri Erişim Kütüphanesi)
- MapInfo Pro Raster

Genel Sorumluluk Reddi

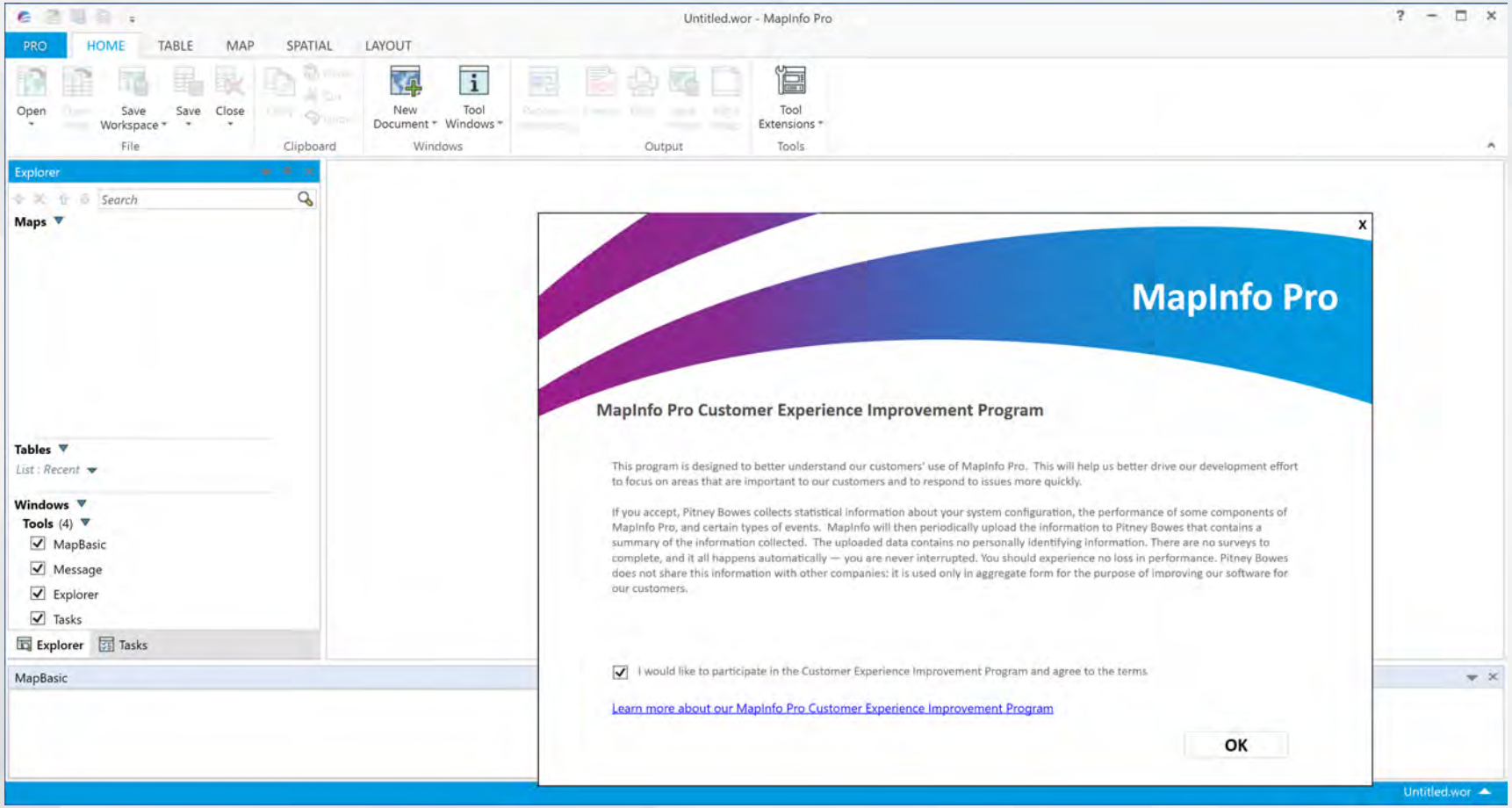
Bu, geleceği ön görmeye çalıştığımız bir yol haritası sunumudur.

Planlarımız bazen değişebilir.



Customer Experience Improvement Program

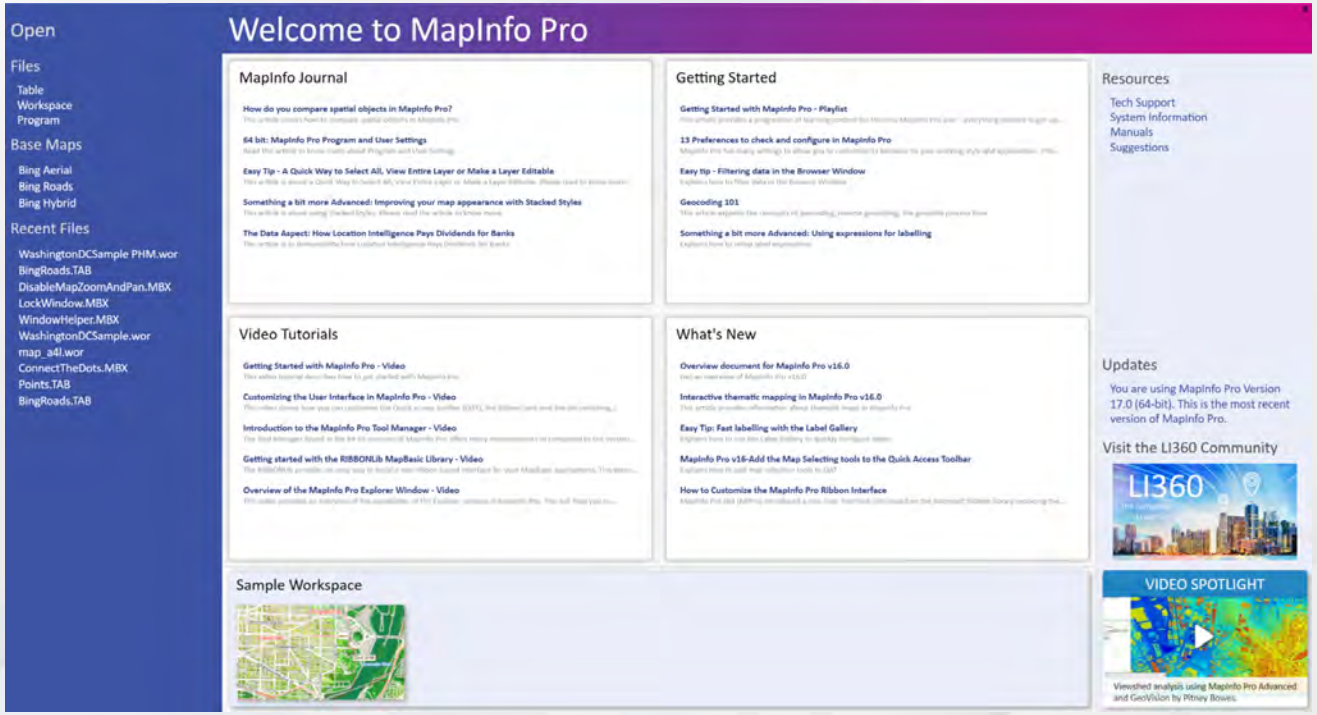
Customer experience Improvement Program



Kullanıcı Deneyimi Geliştirmeleri

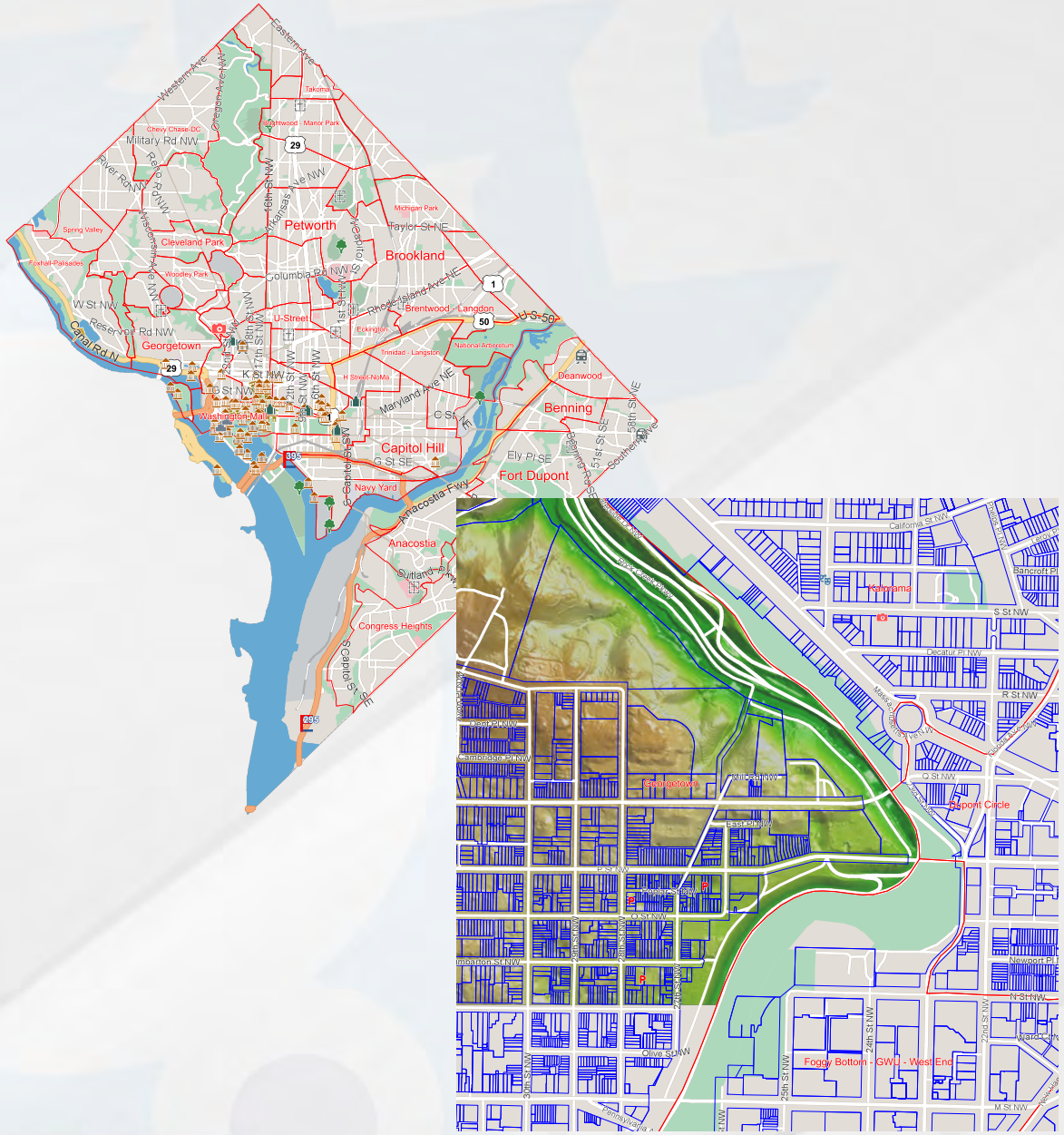
Yeni Giriş Penceresi

- Açılışta gösterilir.
- MapInfo ana uygulama penceresinden önce görüntülenir.
- Aşğıdaki Bağlantılar içerir:
  - Son Kullanılan Dosyaları
  - Tablo ve Proje Aç diyalogları
  - MapBasic Programı çalıştırma
  - Örnek proje dosyaları
  - Li360 topluluğu
  - Dokümantasyon
  - Teknik Destek iletişim bilgisi
  - Eğitim videoları
  - Ve daha fazlası Yolda!



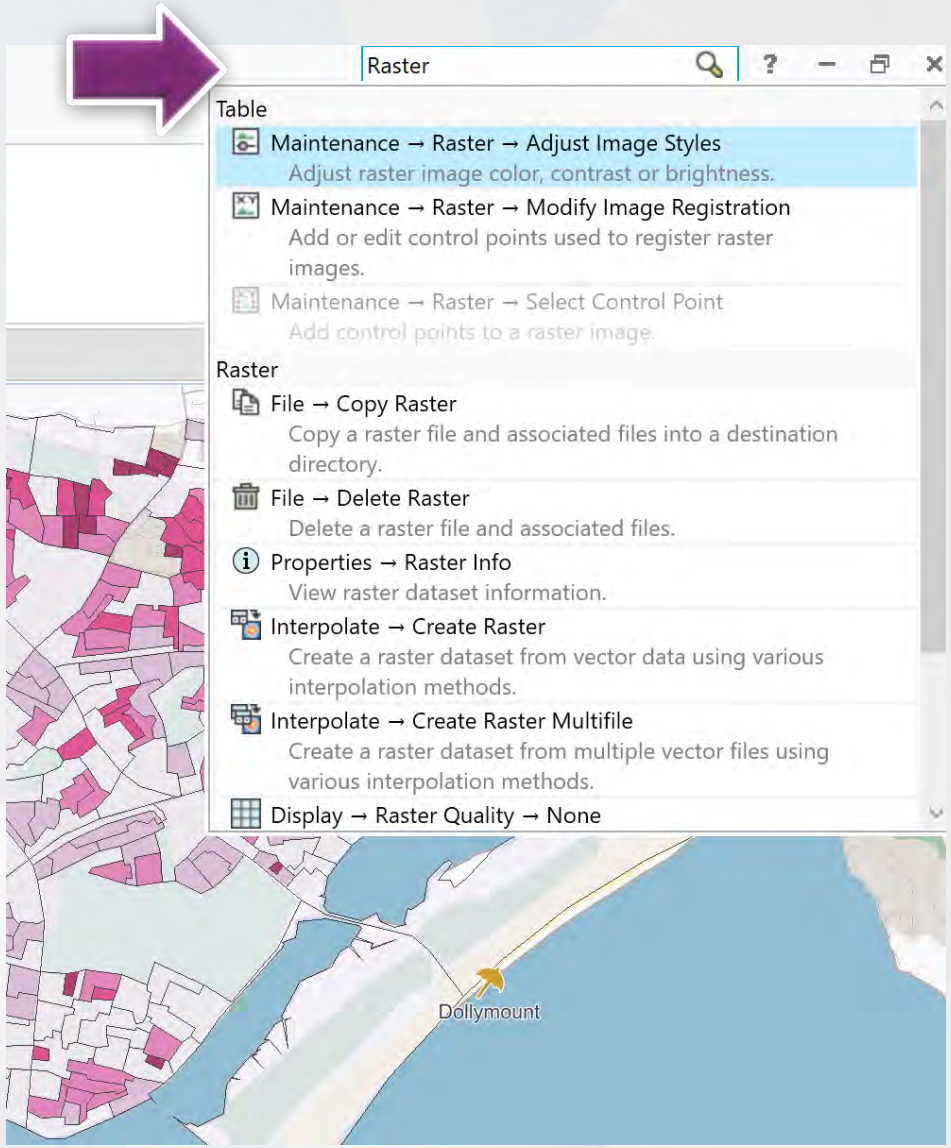
New Sample workspace

- Installed with MapInfo Pro
- Contains StreetPro, POI, parcel and elevation Data for Washington DC area
- Will be used for tutorials in the future



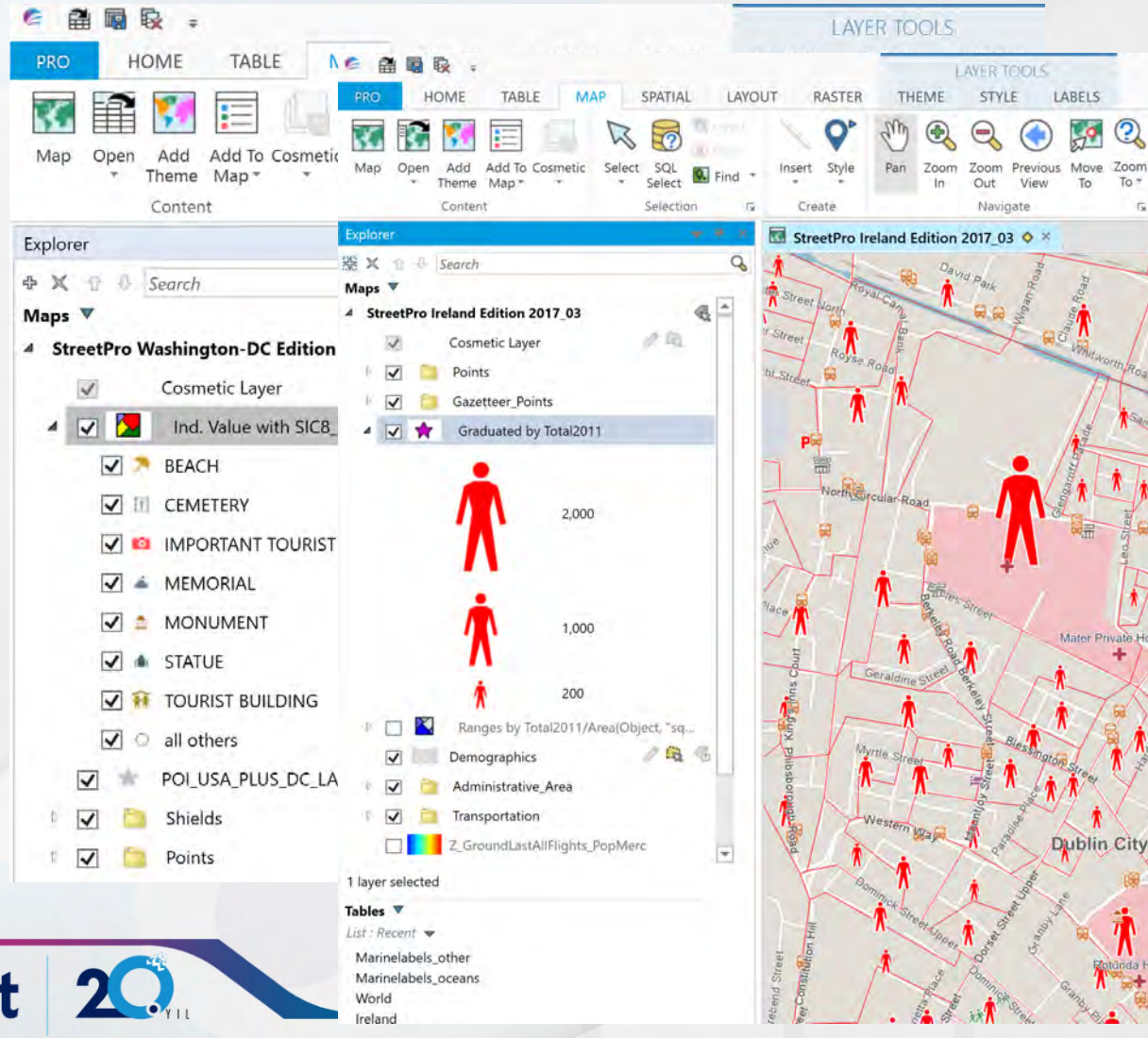
İnteraktif Hızlı Arama Aracı

- Yeni kullanıcı ara yüzünü öğrenmek için hızlı bir yol. Komut adı veya anahtar kelime yazmanız yeterlidir.
- Şerit komutlarını ad veya anahtar kelimelerle bulmaya izin verir.
- Komut seçildikten sonra, Şerit sekmesine geçer ve komutu vurgular ve çalıştırır.
- Pro ve Eklentiler Arasındaki Aramalar



Katman Kontrolündeki Tematikler

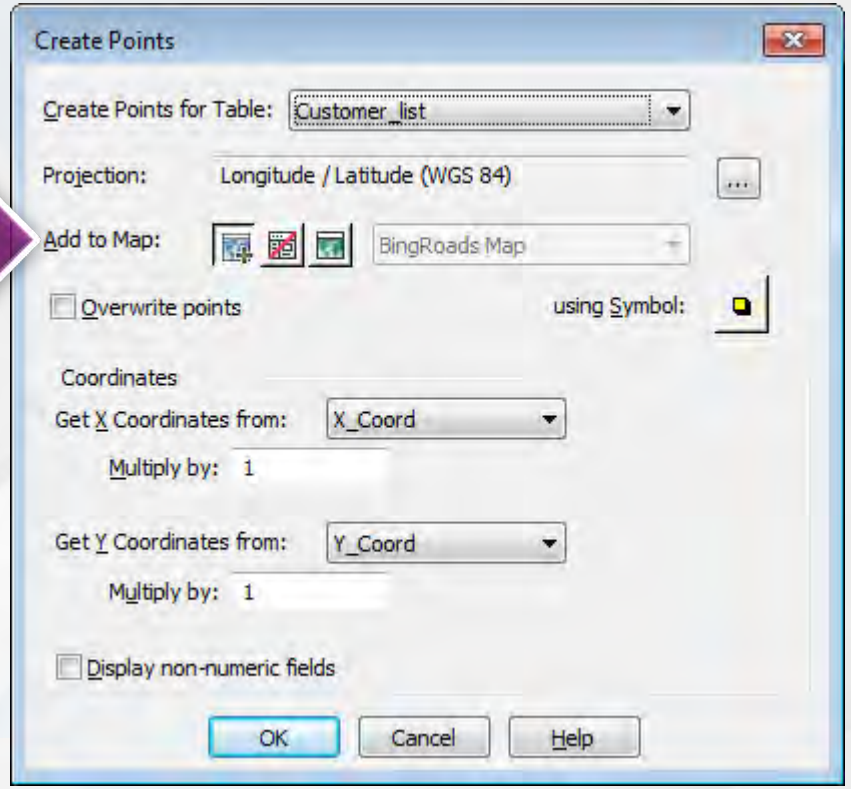
- 16.0'da katman kontrolüne Aralıklı tematik eklendi
- v17.0, Bireysel değer tematiğini destekler
  - Bireysel aralıkların görünürlüğü tek tek Katman Kontrolü ile kontrol edilebilir.
  - Etiketler aralıklarla uyumludur.
- v17.0 Büyüyen değer tematiği destekler
  - Görünürlüğü kontrol edilemez – çünkü bu mantıklı değil



Create Points improvement

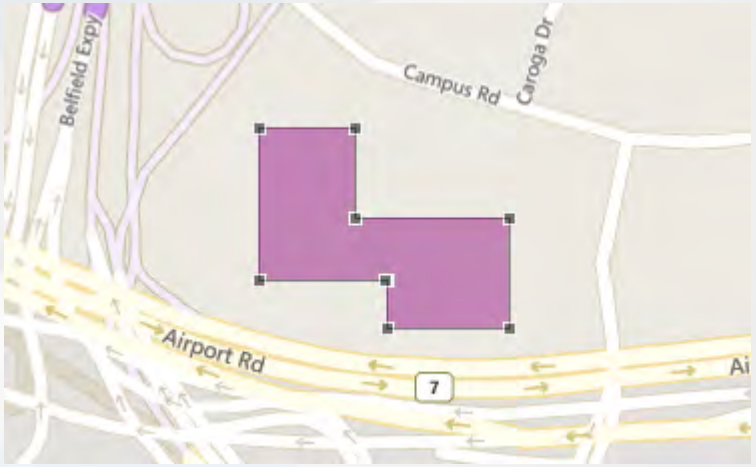
- When a create points operation is completed, the result can now be opened in a new map window or added to an existing map window.

- This saves time and clicks as compared to going to Layer control and adding the layer.



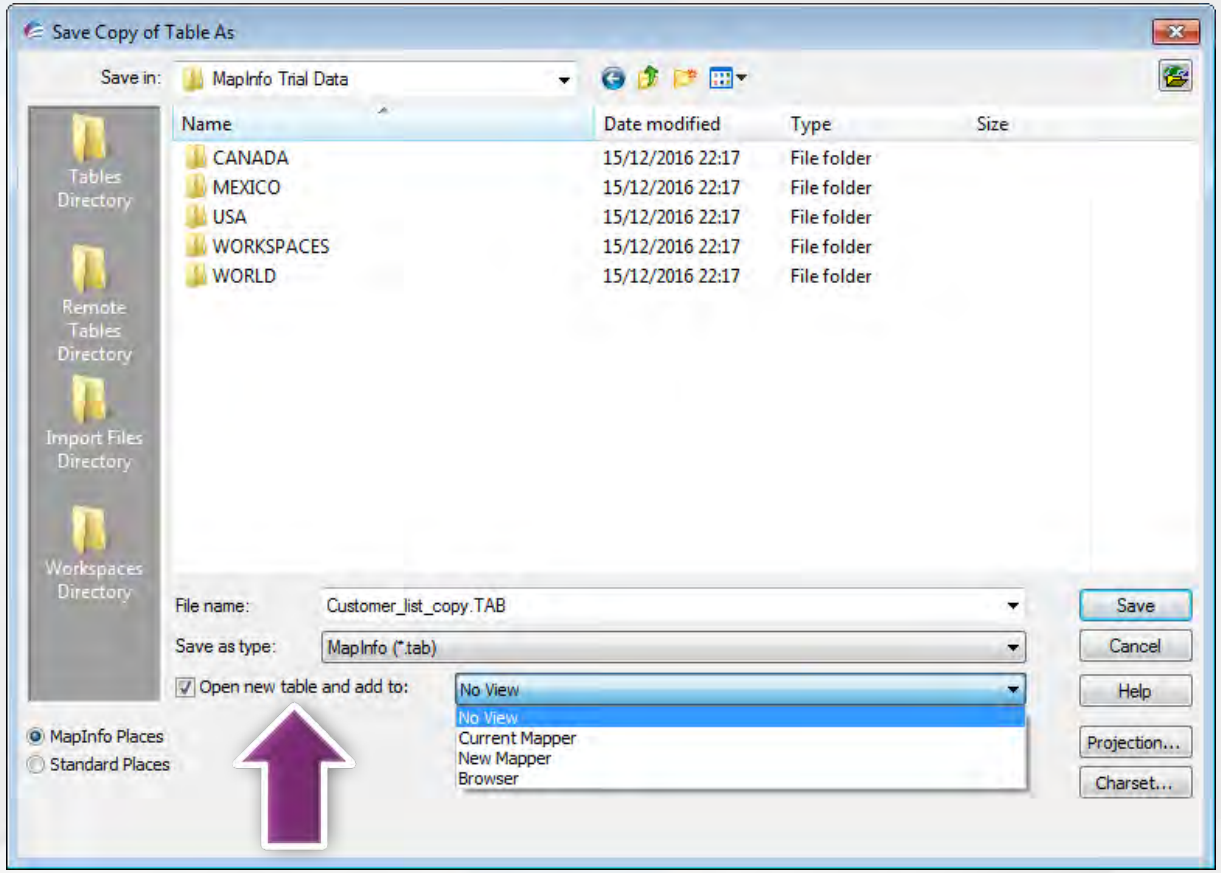
Data Editing – Sticky Reshape

- When you enter Reshape mode, the layer will stay in Reshape mode until you turn it off.
- If you click on something in a different layer and then return to the layer you are editing, Reshape mode will be “remembered”.



Bir kopyasını kaydettikten sonra tablo açın

- Farklı Kaydet diyalog penceresi, kaydedilmekte olan tablonun açılması için bir seçenek sunar.
- Tercih edilen görünümü de seçebilirsiniz.



Fewer mouse clicks

- In a map window, pressing the Esc key changes the currently selected tool to the *Select* tool.



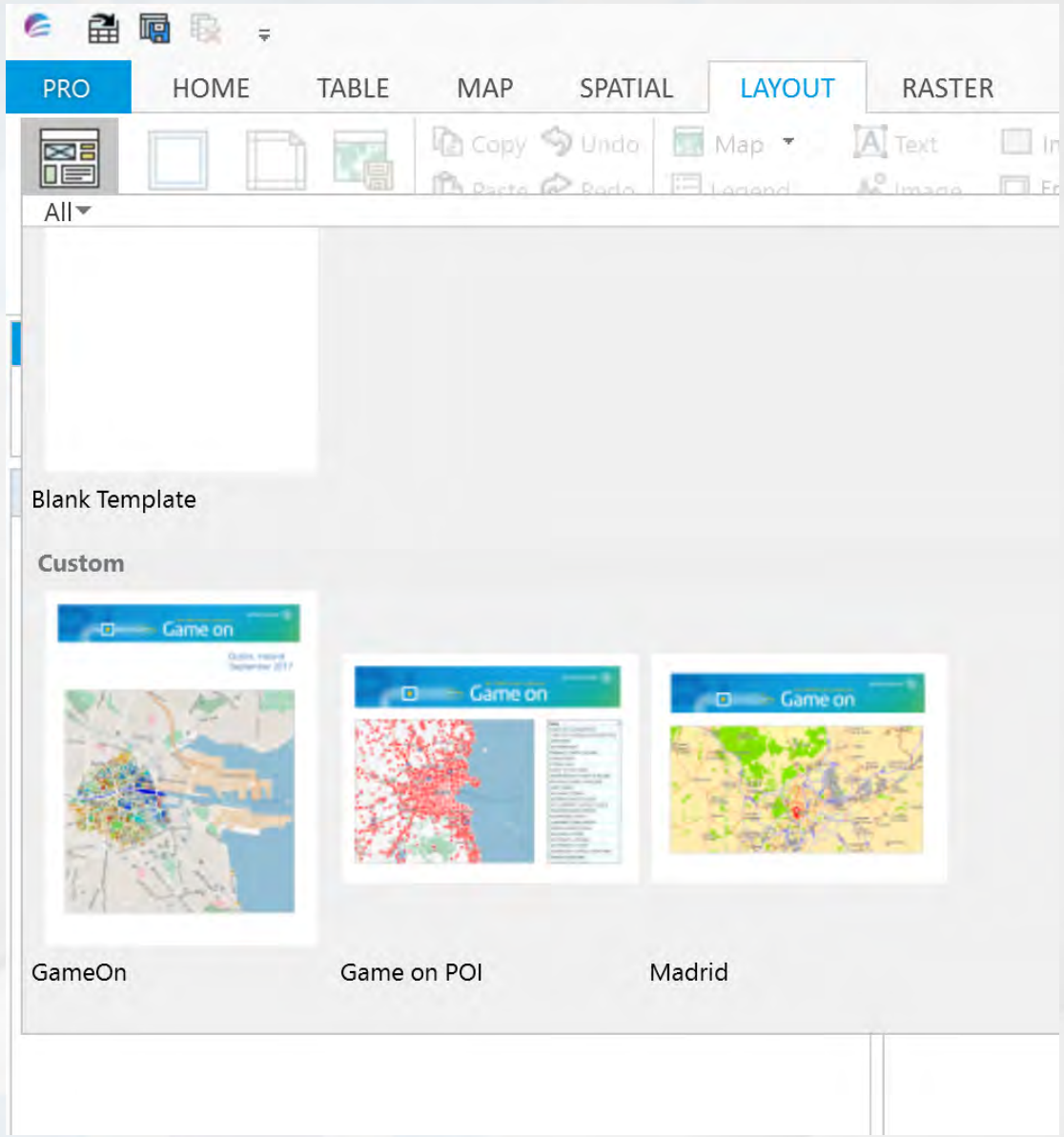
- Press *Ctrl* + *Shift* + *I* to use the Info tool



Çıktı Penceresi Geliştirmeleri

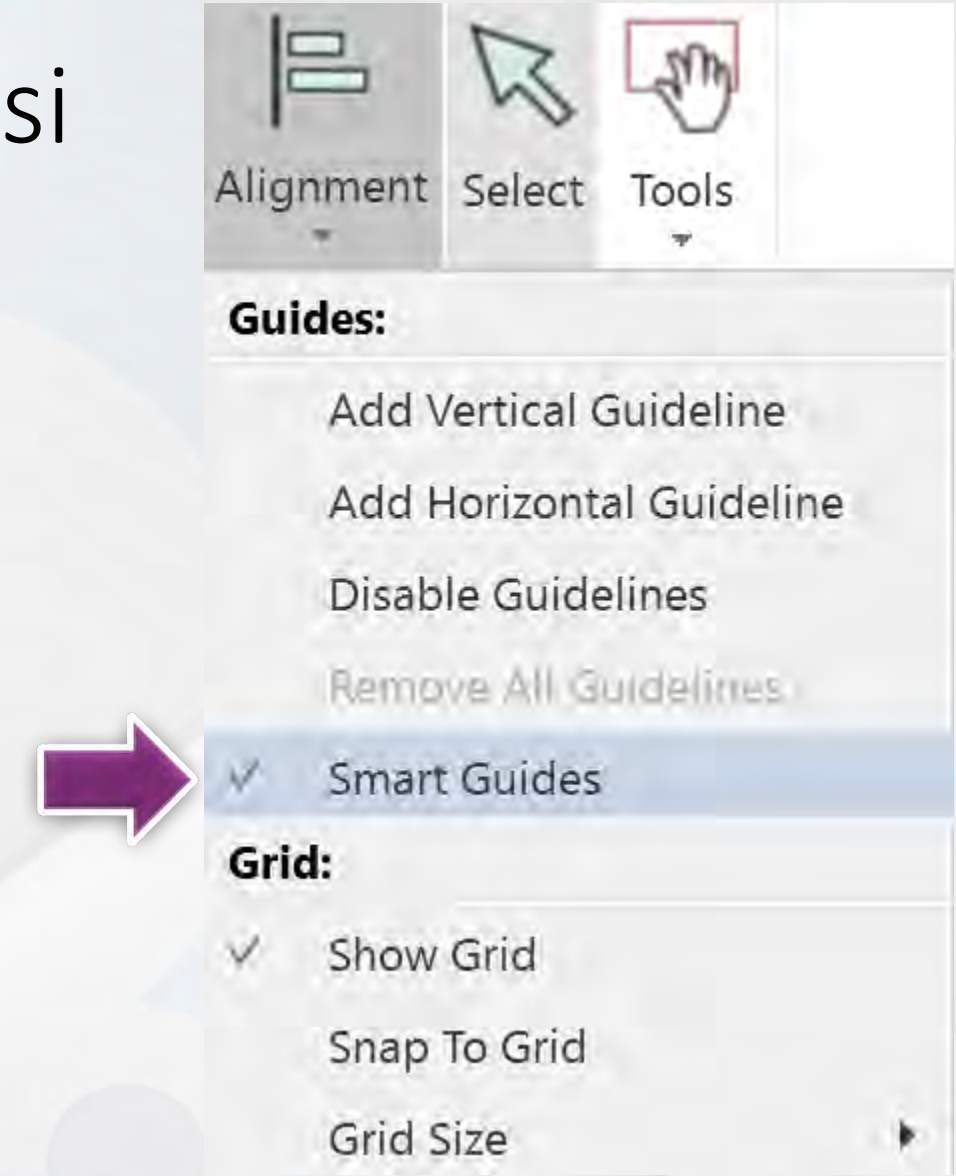
Çıktı şablonları

- MapInfo Pro ile önceden oluşturulmuş şablonlar arasından seçim yapın
- Çıktı pencerenizi şablon olarak kaydederek kendi şablonlarınızı oluşturun



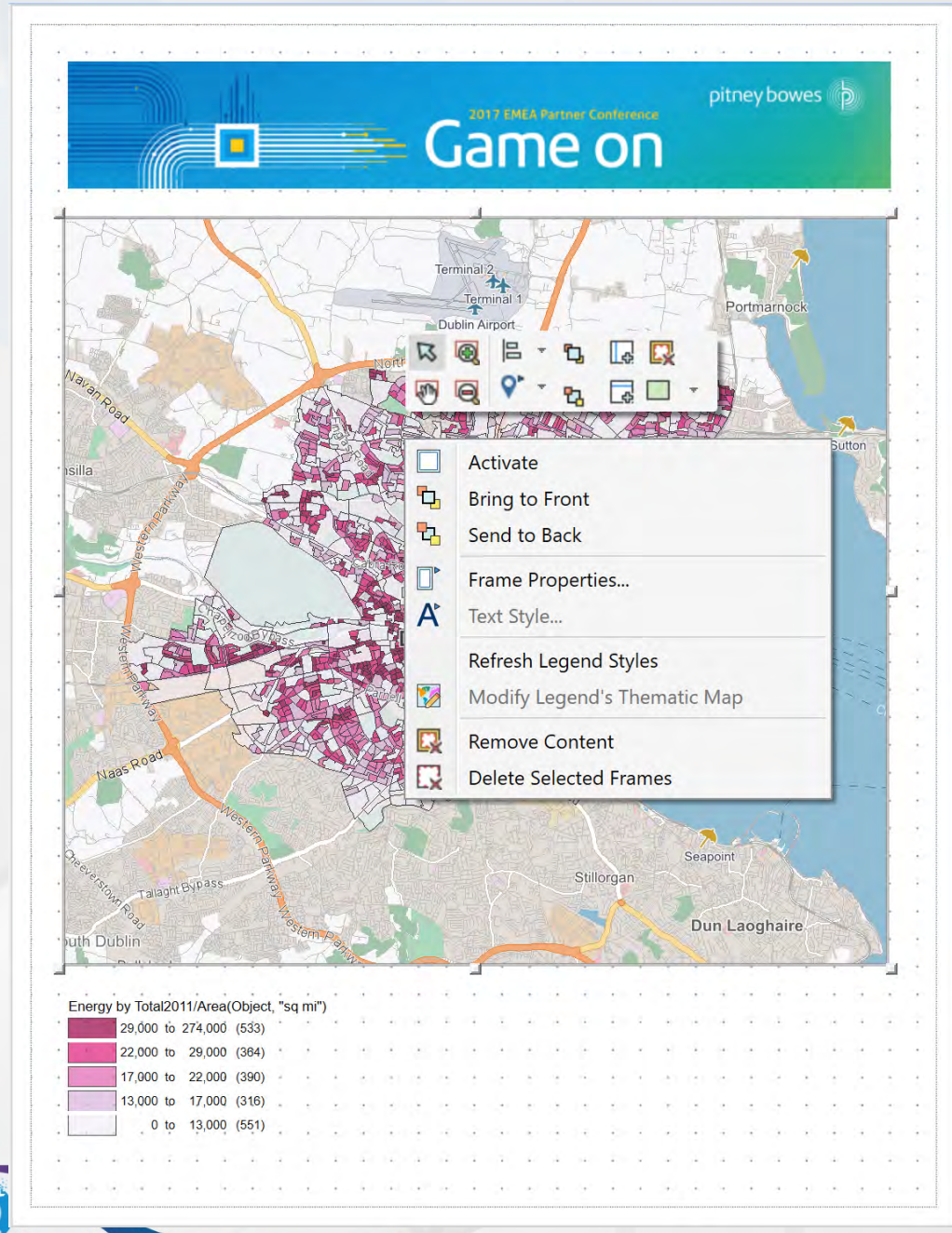
Hizalama - Akıllı Kılavuz Çizgisi

- Akıllı kılavuz çizgileri eklendi ve böylece nesneleri hizalamak ya da hızla bir araya getirmek daha basit hale geldi.
- Akıllı kılavuz çizgileri, çıktı penceresinde nesneleri hizalar.



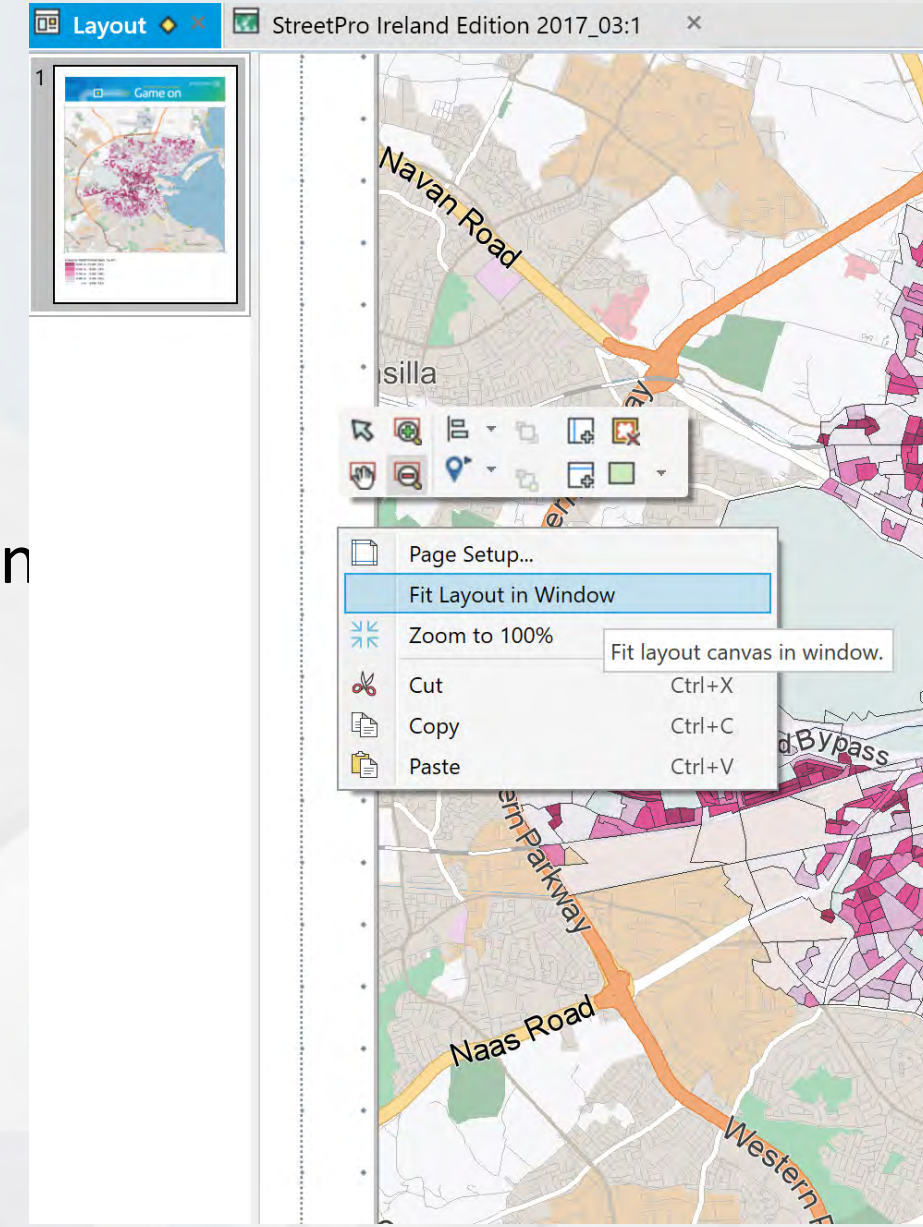
Yeni Çıktı Penceresi
Mini-Araç Çubuğu

- Bir çıktı penceresi üzerinde sağ tıkladığınızda, en çok kullanılan çıktı penceresi fonksiyonlarını içeren bir Mini Araç Çubuğu görecksiniz.
- Şerit kullanmaya gerek kalmadan çıktı penceresinde hızlı bir şekilde dizayn edilme ve düzenleme sağlar.
- Mini Araç Çubuğu özelleştirilebilir.



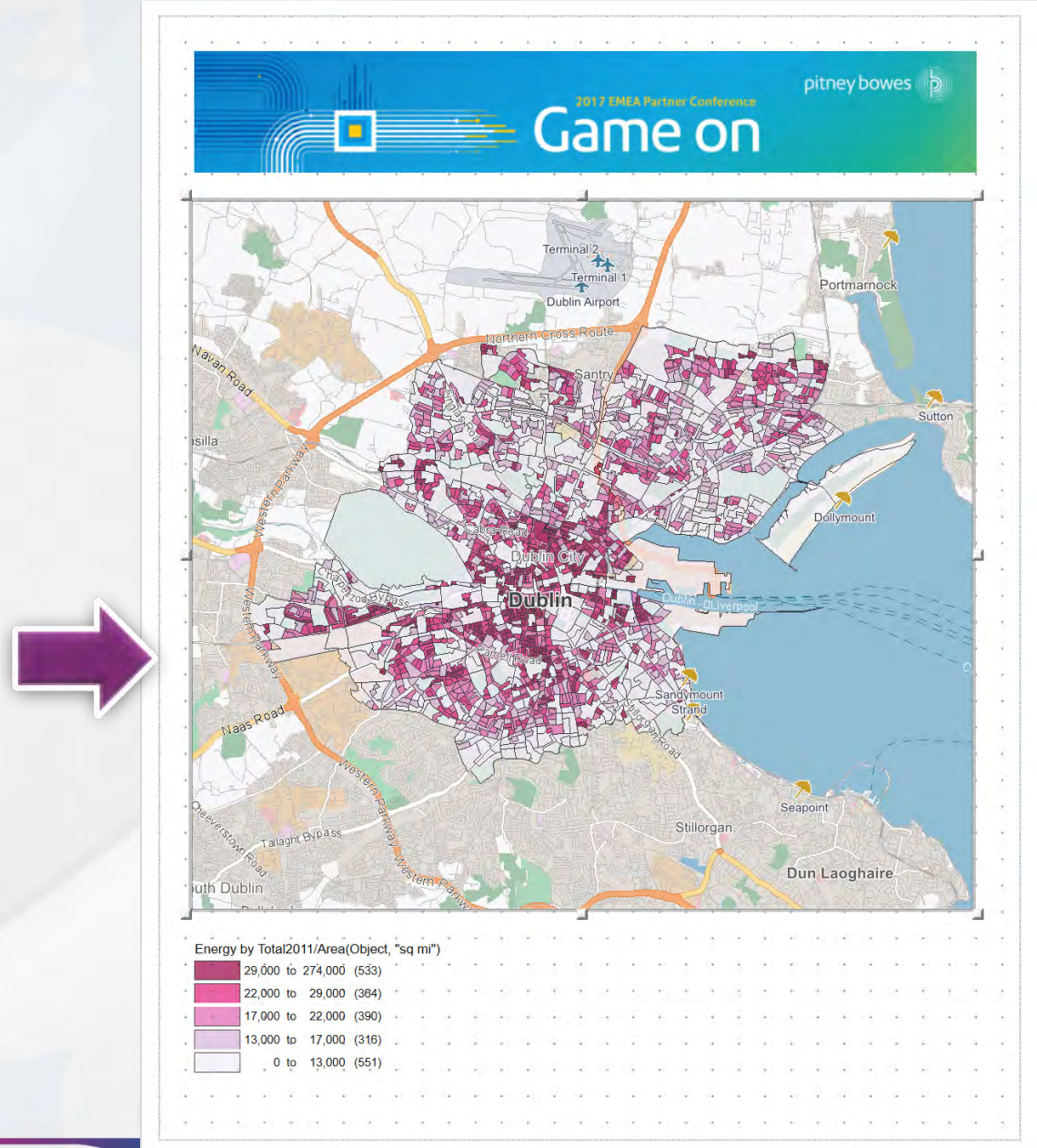
Zooming/Panning

- Moving around the Layout made easier:
- When zooming in/out using the zoom tool or mouse, the zoom operation is now centered on mouse location
- Added “Fit Layout in Window” option in the Layout context menu to quickly zoom out to see the entire Layout
- Hold down the middle mouse button to pan around the Layout



Paper Margins

- Paper Margins now shown on the Layout so that you are aware of non-printable space
- With Snap to Grid on, you can snap objects to the Paper Margins



Ve …

Performans Geliştirmeleri

- Daha hızlı uygulama başlatma süresi
  - bir çok iyileştirmeler devam ediyor
  - Hedef, başlatma süresini % 50 azaltmaktır.
- Verisafasını açmak için hız iyileştirmeleri
- Daha hızlı tepki veren Katman Kontrolü

Tüm Diller İçin Tek Kurulum Programı

- Geliştiriciler, geliştirme döngüsünün başında farklı diller ile deneme yapabilecektir.
- Öncelikle İngilizce kurulum yayınlanacak.
- Diğer tüm diller aynı anda tek bir kurulum programı ile yayınlanacak.
- Yüklendikten sonra uygulamanın dilini değiştirme yeteneği (bazı kısıtlamalar olabilir)

- Çalışmalar Devam Ediyor

32-bit (alpha channel) Raster Support

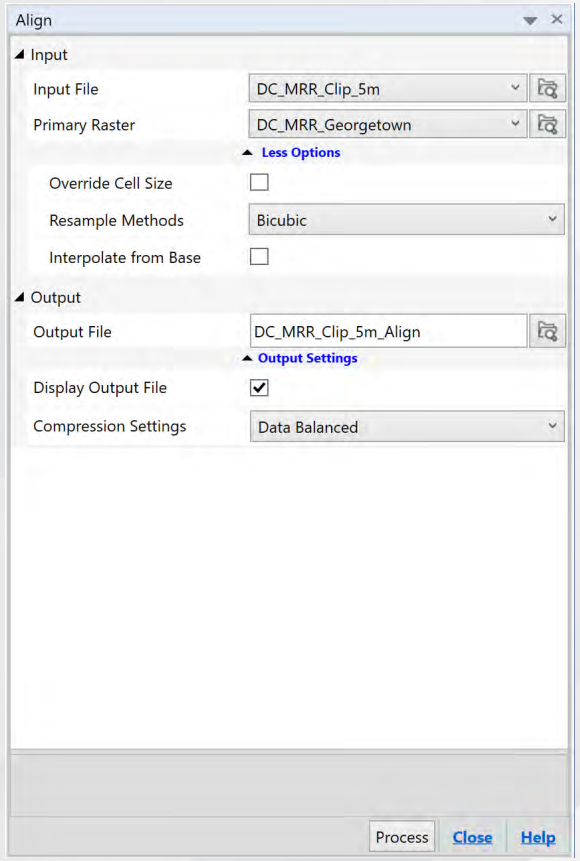
- 32-bit raster images can be now correctly rendered in MapInfo Pro
- Many WMS and WMTS servers return images as 32-bit rasters
- Spectrum Spatial WMS by default returns images as 32-bit PNG files

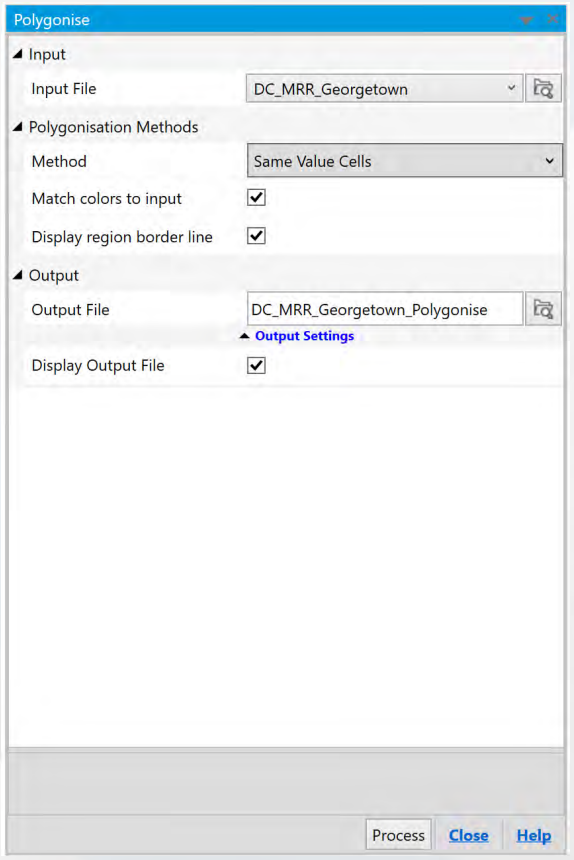
MDAL (MapInfo Data Access Library)

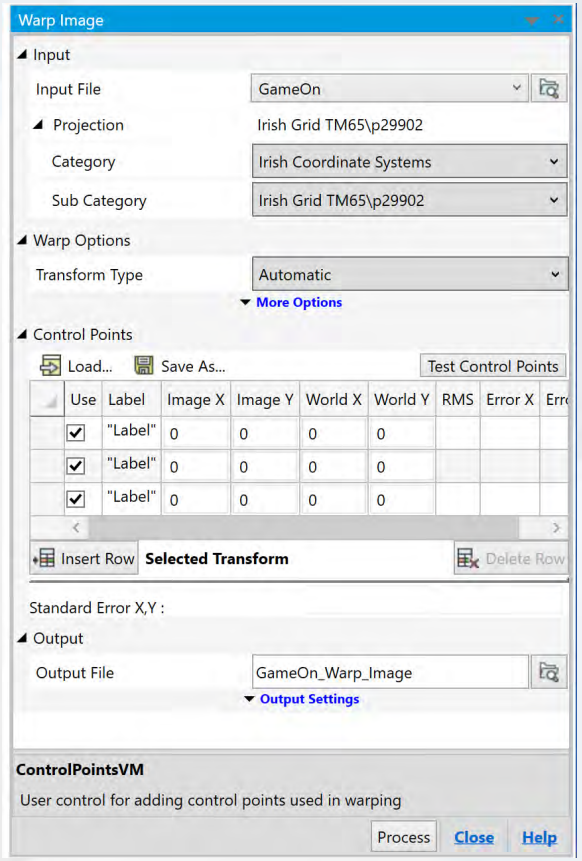
- Subset of MapXtreme is included with MapInfo Pro
- Intended to be used as a data access library for developers/partners
- Provides thread safe performant Data Access to Native/NativeX tables
- MI SQL support
- Will be used to build Geocoding and GeoZone AddIns
- Sample application and documentation provided with MapInfo Pro

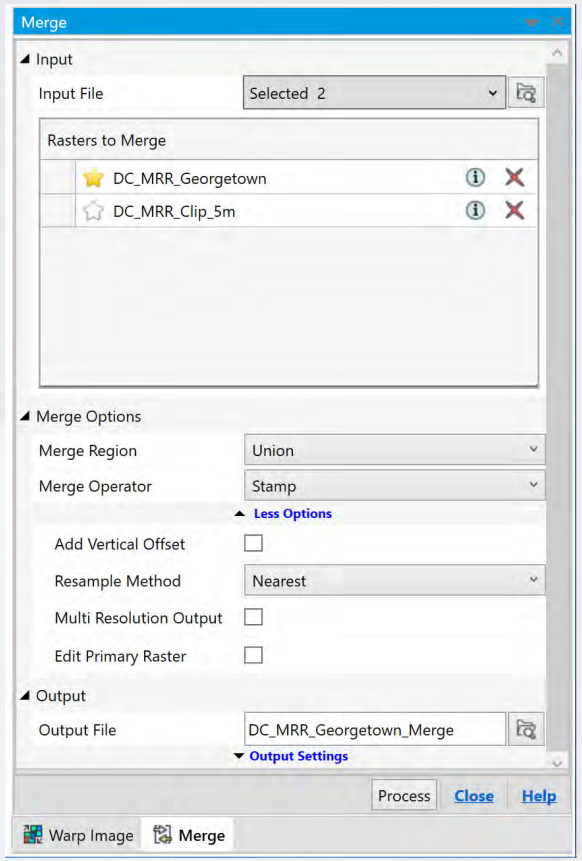
MapInfo Pro Advanced

Yeni Raster Aracı





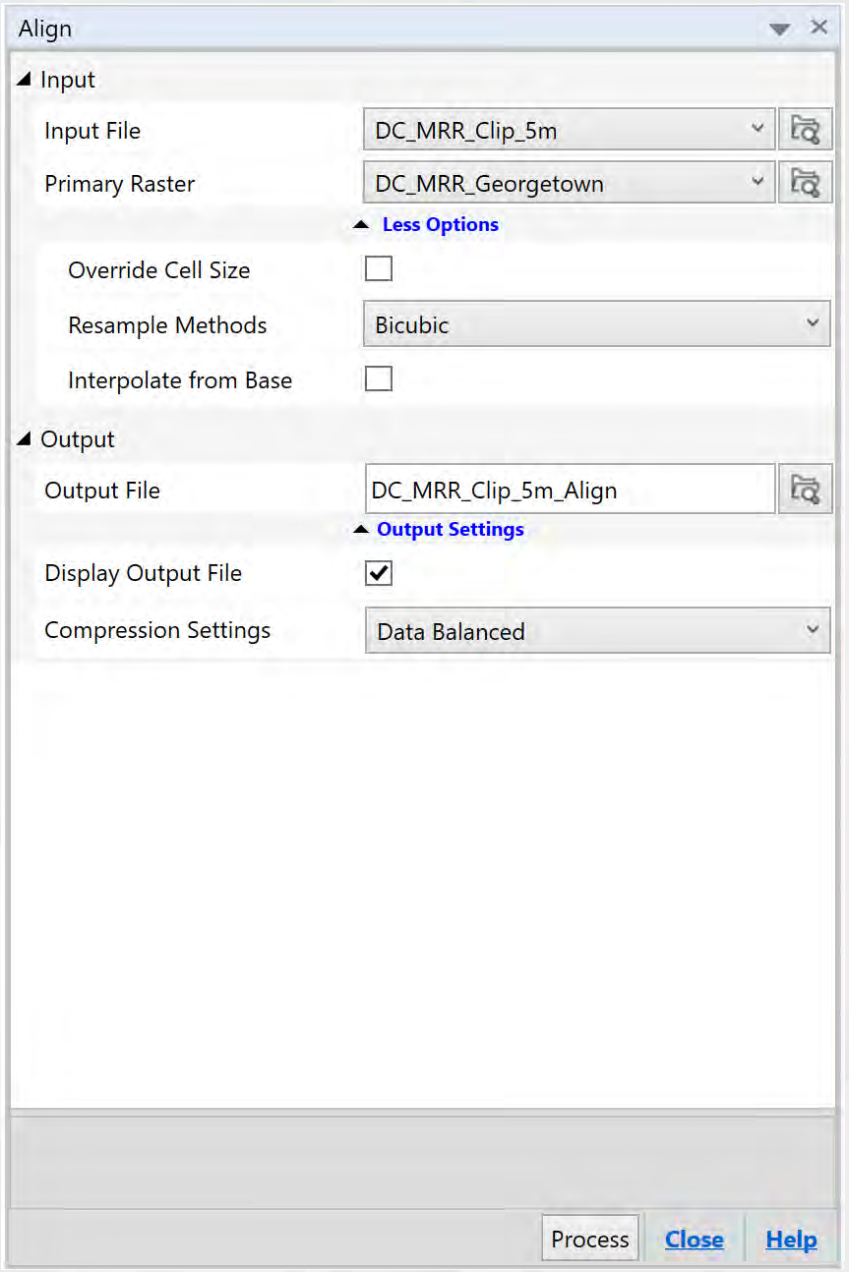




Ve diğer geliştirmeler…

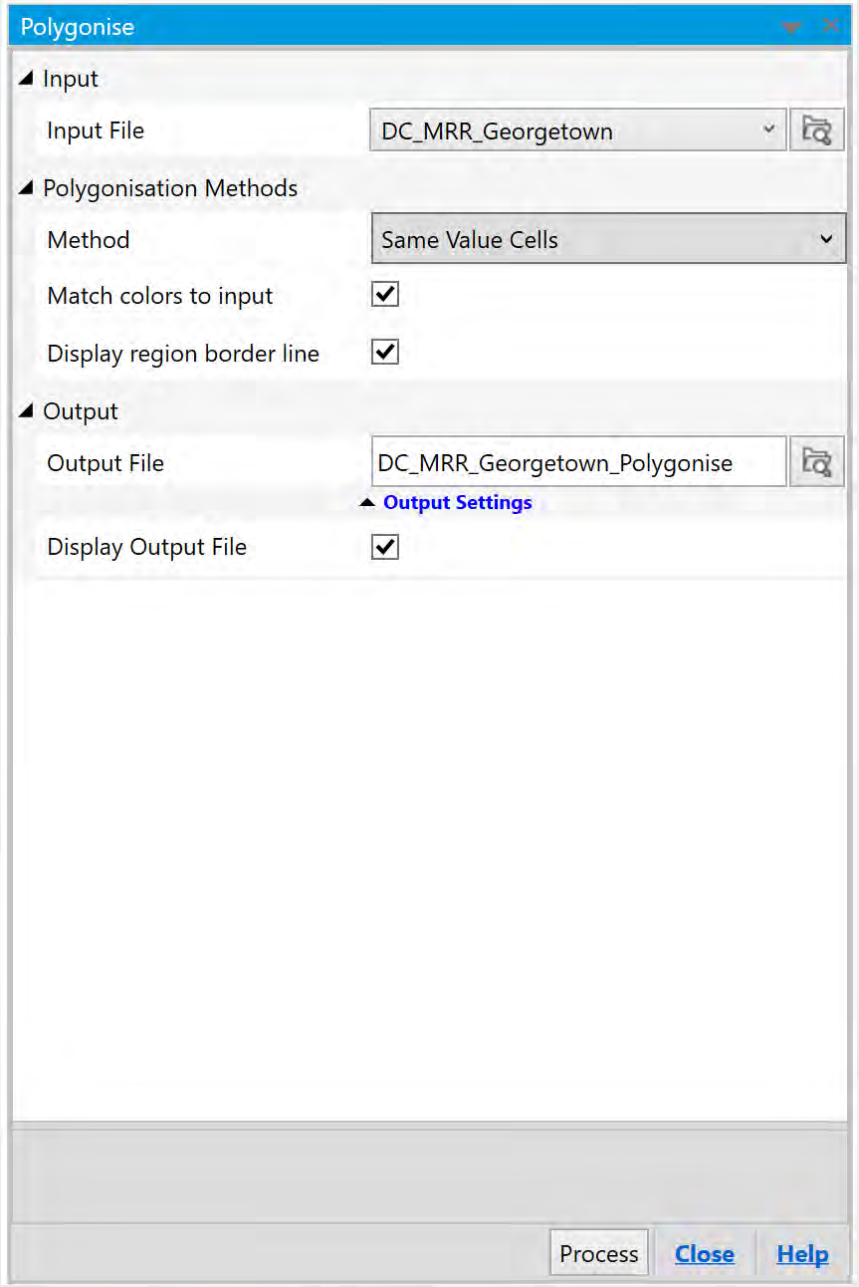
Align Tool

- Can be used to align the cells and origin of one or more rasters to an existing raster making it easier to combine, export and access the same cell data across multiple files



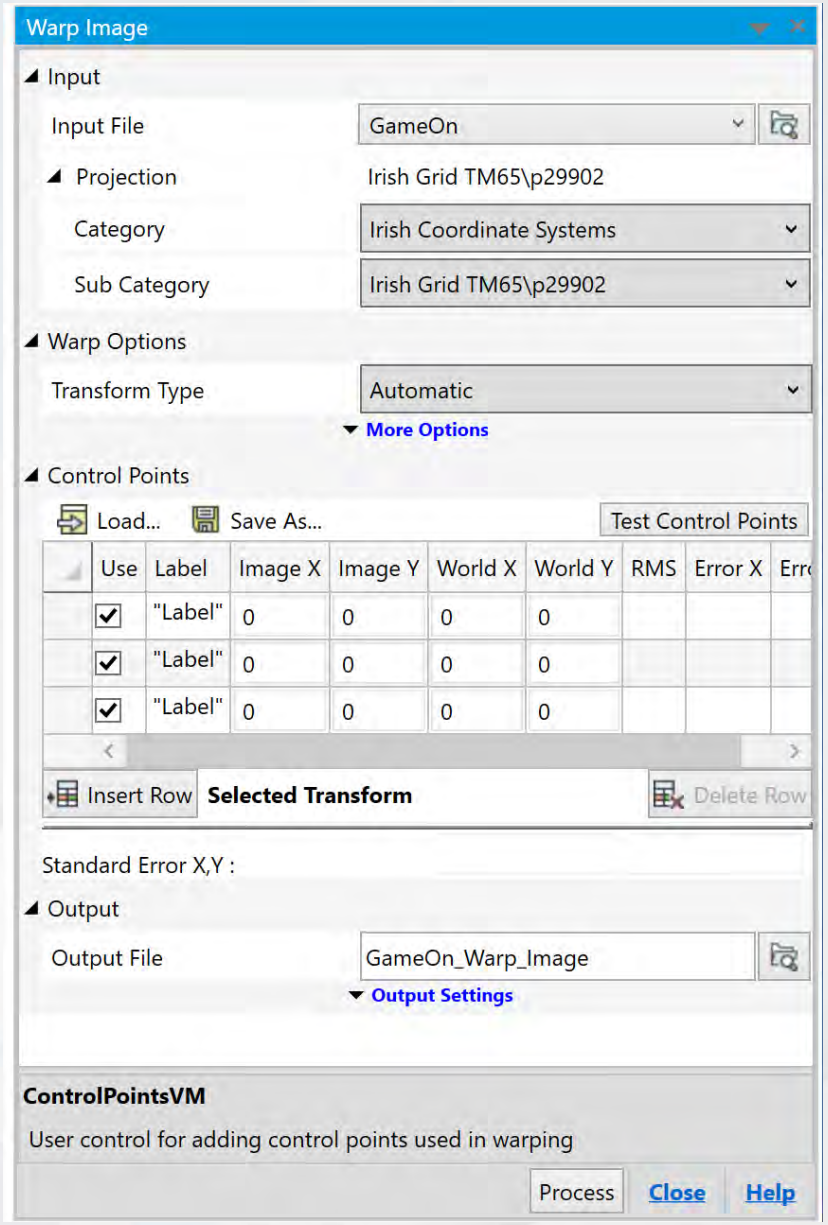
Polygonise Tool

- New tool that can export classified or continuous raster data to vector polygons.
- Polygons can be created from cells with the following properties:
  - Valid/Invalid
  - Same value
  - Raster bounds
  - Custom values



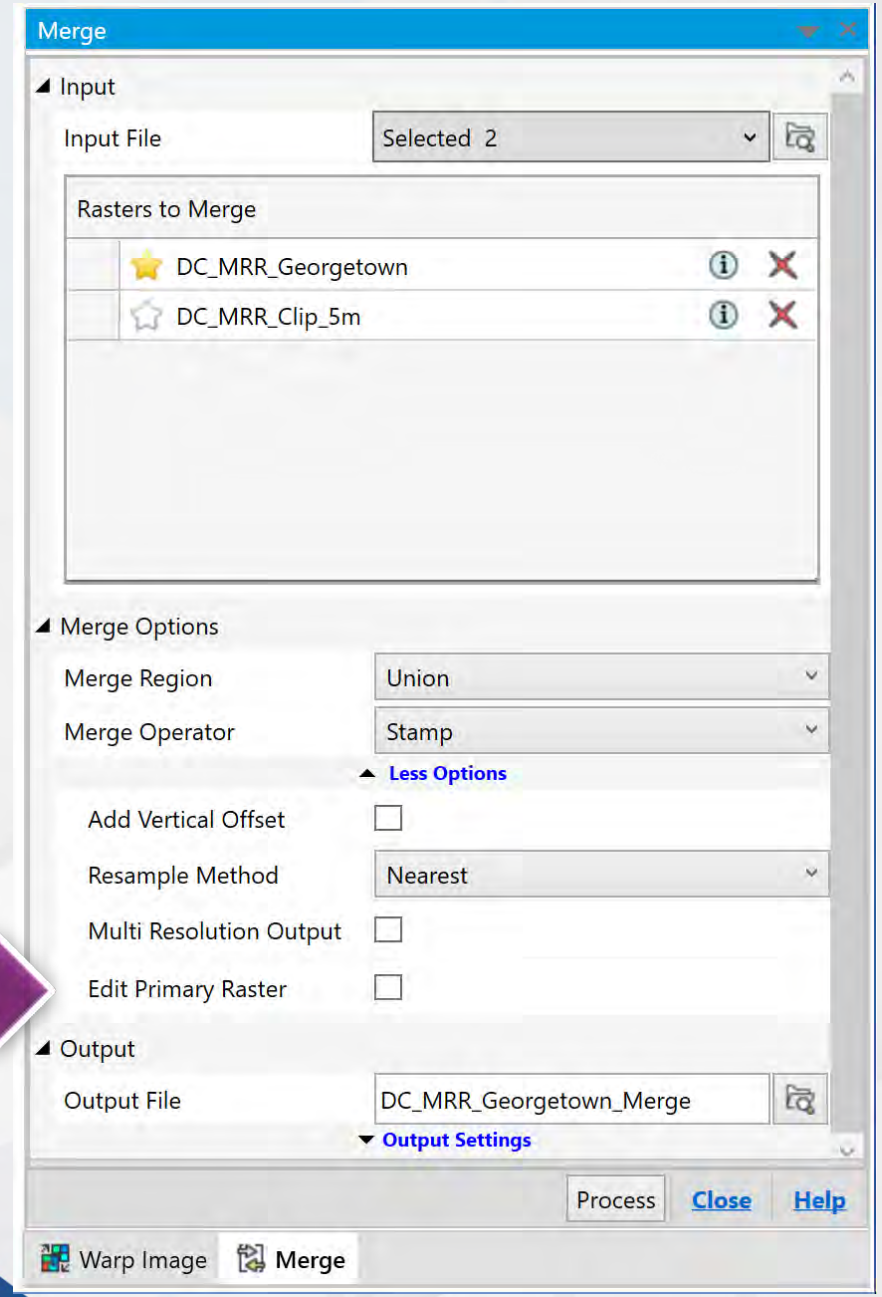
Warp Tool

- New tool that can geo-register and/or warp rasters to a new set of control points.
- Used for geo-registering raw image data, old scanned images or maps, pictures etc.
- Warp can be done on-the-fly via WCF control file or saved permanently to a new raster.



Merge Edit

- Can be used to merge data from one or more raster into an existing raster as an edit (update) operation.



And …

- Improvement to viewshed, rasterize and combine raster tools
- Per band data conditioning, spatial data condition and data grouping for gridding
- Native drivers for ECW, PNG and JPEG, GDAL Support for MrSID
- Raster Legend and Alpha Channel Support
- And more …

MapInfo Pro v17.0 Beta Programı

- "MapInfo Pro 17.0 Beta" grubuna katılma talebinde bulunun ve Li360'a üye olun
  - li360.pitneybowes.com
- MapInfo Pro 17.0 beta versiyonu indirin ve yükleyin
- Yeni özellikleri test edin
- Li360'daki "MapInfo Pro 17.0 Beta" grubu aracılığıyla bize geri bildirim bırakın.
- Geri bildirimleriniz için size ulaşabiliriz.

- Teşekkürler!



Velhasılı Kelam ☺

- MapInfo Pro v17.0 şuan beta sürümünde
- Li360'a gidin ve beta programının bir parçası olun!

- Birçok yeni özellik ve daha iyi kullanıcı deneyimi
- Li360'a katılın ve daha fazlasını öğrenin

- Ve daha fazla şey öğrenmek istiyorsanız standımıza uğrayın



Teşekkürler!

Peter Horsbøll Møller
peter.moller@pb.com