

Attribute Changer

Kullanım Kılavuzu

Copyright © Romain Petges

A special thank goes to all the contributors working on Attribute Changer translations.

İçindekiler

| | | |
|-----|---|----|
| 1 | Lisans ve Garanti | 3 |
| 2 | Geribildirim ve Destek | 4 |
| 3 | Attribute Changer'ı Başlatma | 5 |
| 3.1 | Kabuk uzantısı modu | 5 |
| 3.2 | Taşınabilir mod | 6 |
| 4 | Dosyaları, klasörleri veya her ikisini işleme | 7 |
| 5 | Özellikler | 8 |
| 5.1 | Tarih ve saat ayarları | 9 |
| 5.2 | Gelişmiş Mod | 10 |
| 5.3 | Gelişmiş Mod – Kaydırma değerleri ekle/çıkart | 12 |
| 5.4 | Gelişmiş Mod – Tarih ve saat senkronizasyonu | 13 |
| 5.5 | Gelişmiş Mod – Rastgele tarih ve saat | 14 |
| 5.6 | Gelişmiş Mod – Tarih ve saat dizisi | 15 |
| 5.7 | Gelişmiş Mod – Tarihi ve saati değiştirme | 16 |
| 5.8 | Fotoğraf tarihi ve saati | 17 |
| 5.9 | Filtrelerle çalışma | 18 |
| 6 | Rapor | 20 |
| 7 | Ayarlar | 21 |
| 8 | Bilgi ve Sistem Değişiklikleri | 22 |

1 Lisans ve Garanti

End-User license agreement for Attribute Changer

1. Software installation and use

You may install, use, access, run, or otherwise interact with one copy of the SOFTWARE on a single or multiple computers. The SOFTWARE may be installed, accessed, displayed, run, shared or used concurrently on or from different computers. These rights are applicable for personal and commercial use of the SOFTWARE.

2. No consequential or other damages

To the maximum extent permitted by applicable law, the author shall not be liable for any other damages whatsoever (including, without limitation, damages for loss of business profits, business interruption, loss of business information, or other pecuniary loss) arising out of the use of or inability to use the SOFTWARE) even if the author has been advised of the possibility of such damages. To the extent that you could have avoided damages by taking reasonable care, including by backing up your software and other files, the author and its suppliers will not be liable for such damages.

3. No reverse engineering, decompilation and disassembly

You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the SOFTWARE.

4. Copyright

All title and intellectual property rights in and to the SOFTWARE are owned by the author.

5. No separation of components

The SOFTWARE is licensed as a single product and its component parts may not be separated.

2 Geribildirim ve Destek

Bir ücretsiz yazılım yazarı olarak, hata raporlarını, önerilerinizi ve mesajlarınızı gönderirseniz uygulama hakkındaki geribildirimlerinizi almaktan memnun olurum.

Destek sitesi: www.petges.lu

Destekle ilgili tüm sorular en kısa sürede yanıtlanacaktır.

Attribute Changer'ı beğendiyseniz veya yararlı buluyorsanız hosting ve geliştirme maliyetlerini karşılamak için küçük bir miktar bağışta bulunursanız minnettar olacağım. Teşekkürler!



3 Attribute Changer'ı Başlatma

3.1 Kabuk uzantısı modu

Dosyaların ve klasörlerin üzerine sağ tıklayın:

- **Öznitelikleri Değiştir**

Bu, Attribute Changer'ı çalıştırmanın standart yoludur. Tek bir dosya ve/veya klasör seçili ise Attribute Changer dosyadan veya klasörden geçerli değerleri okuyacak ve onları uygulamada gösterecektir.

Birden fazla dosya veya klasör seçili ise, Attribute Changer en çok kullanılan öznitelikler ile tarih ve saati gösterecektir. Örneğin, tüm dosyaların Arşiv özniteliği varsa, o zaman kullanıcı arayüzünde Arşiv özniteliği işaretlenmiş olacaktır. Dosyalardan birinin farklı bir Arşiv özniteliği varsa, o zaman kullanıcı arayüzünde Arşiv özniteliği gri olarak gösterilecektir.

- **Öznitelikleri Değiştir / Geçerli Olanı Kullan**

Bu özelliği kullanabilmek için, Windows Explorer'da en az iki nesnenin seçilmiş olması gerekir. **Öznitelikleri Değiştir / Geçerli Olanı Kullan** menü ögesi, öznitelikler ile tarih ve saat değerlerini Attribute Changer'ı çalıştırmak için sağ tıkladığınız öğeden alır. Sonra, seçili değerler **Özellikler** sekmesinde gösterilir.

Bu, öznitelikler ile tarih ve saat değerlerini farklı dosya ve klasörlere kopyalamanın basit bir yoludur.

Lütfen, sağ tıkladığınız öge üzerinde işlem yapılmadığına dikkat ediniz.

- **Öznitelikleri Değiştir / Kaydedileni Kullan**

Bazen, son kullandığınız öznitelikler ile tarihi ve saati tekrar tekrar kullanmanız gerekir. Attribute Changer, varsayılan olarak öznitelikler ile tarih ve saat dâhil olmak üzere son kullanılan yapılandırmayı kaydeder.

Attribute Changer'da **Ayarlar** sekmesinde, otomatik yapılandırma değişikliğini devre dışı bırakabilirsiniz ve bazı öntanımlı değerler oluşturarak ihtiyacınız olduğunda yapılandırmayı elle yapabilirsiniz.

Attribute Changer'ı çoklu öge seçerek çalıştırdığınızda ve **Öznitelikleri Değiştir / Kaydedileni Kullan** seçeneğini kullandığınızda, geçerli öznitelikler ile tarih ve saat yoksayılır ve son kullandığınız yapılandırma değerleri uygulanır.

3.2 Taşınabilir mod

Attribute Changer'ı Başlat menüsünden veya doğrudan yürütülebilir acmain.exe dosyasına çift tıklayarak başlatın. Attribute Changer'ı yükseltilmiş haklarla bile çalıştırabilirsiniz (Yönetici olarak çalıştırın).

Dosya/klasör seçiminizi uygulama penceresine bırakın ve Attribute Changer, kabuk uzantısı modundaki **Öznitelikleri Değiştir** ile aynı şekilde davranacaktır.

Seçiminizi bırakırken CTRL tuşunu basılı tutmak, **Öznitelikleri Değiştir / Geçerli Olanı Kullan** ve **Öznitelikleri Değiştir / Kaydedilenleri Kullan** arasında seçim yapmak için bir içerik menüsü görüntüler.

Seçeneklerin tam bir açıklaması, kabuk uzantısı modu bölümünde mevcuttur.

Attribute Changer seçiminizi işlemeyi bitirdiğinde, uygulama penceresini açık tutabilir ve yeni bir dosya/klasör grubu bırakabilirsiniz.

4 Dosyaları, klasörleri veya her ikisini işleme

Dosya ve klasörlerin bir karışımını seçerseniz, değişikliklerin dosyalara, klasörlere veya seçilen tüm öğelere uygulanmasını belirtebilirsiniz. Attribute Changer, kullanıcı arayüzündeki mevcut seçenekleri yalnızca ilgili özellikleri gösterecek şekilde değiştirir.

Tümü, Yalnızca Dosyalar ve Yalnızca Klasörler arasından seçim yapabilirsiniz. **Tümü'nü seçerseniz yalnızca ortak özellikler etkinleştirilir.**

Windows Explorer'da aşağıdaki seçime bir göz atalım: Klasör1, Klasör2, Dosya1, Dosya2, Klasör3, Dosya4

Tümü: Özellikler, dosya ve klasörlere uygulanır, hiçbir fark oluşmaz.

Dosya ve klasörlerin bir karışımını içeren ve 'Tarih ve saat dizisi' özelliğiyle çalışan yukarıdaki seçimde, bu, türe bakılmaksızın kaydırmanın her bir öğeye uygulanacağı anlamına gelir.

| | |
|---------|----------------|
| Klasör1 | 12 Temmuz 2021 |
| Klasör2 | 13 Temmuz 2021 |
| Dosya1 | 14 Temmuz 2021 |
| Dosya2 | 15 Temmuz 2021 |
| Klasör3 | 16 Temmuz 2021 |
| Dosya4 | 17 Temmuz 2021 |

Yalnızca Dosyalar: Özellikler, seçimdeki dosyalara uygulanır

| | |
|---------|----------------|
| Klasör1 | - |
| Klasör2 | - |
| Dosya1 | 12 Temmuz 2021 |
| Dosya2 | 13 Temmuz 2021 |
| Klasör3 | - |
| Dosya4 | 14 Temmuz 2021 |

Yalnızca Klasörler: Özellikler, seçimdeki klasörlere uygulanır

| | |
|---------|----------------|
| Klasör1 | 12 Temmuz 2021 |
| Klasör2 | 13 Temmuz 2021 |
| Dosya1 | - |
| Dosya2 | - |
| Klasör3 | 14 Temmuz 2021 |
| Dosya4 | - |

5 Özellikler

İpucu: Bazen, değişiklikleri üretilen dosyalara ve klasörlere uygulamadan önce simülasyon olarak izlemek, iyi bir fikir olabilir. Test öğelerinin üzerinde çalışmak yerine, ayarları üretilen dosyalarınız ve klasörleriniz üzerinde çalıştıran ama herhangi bir değişiklik yapmayan Simülasyon modunu etkinleştirebilirsiniz.

Özniteliklerin değiştirilmesi

Öznitelikler Salt okunur, Gizli, Arşiv, Sistem, Sıkıştırma ve İndeks) üç durum arasında değiştirilebilir:

- ☐ öznitelik ayarlanmaz
- ☒ öznitelik ayarlanır
- ☐ öznitelik yoksayılr

Tüm öznitelikleri aynı anda değiştirmek üzere bir içerik menüsü çağırmak için herhangi bir öznitelik onay kutusunu sağ tıklayın.

Attribute Changer'ı bir klasör nesnesi üzerinde başlattıysanız ve alt klasörlerde de işlem yapmak istiyorsanız, **Alt klasörleri ve dosyaları dâhil et** kutucuğunu seçmeniz gerekir.

Not: Sistem ve Gizli özniteliklerini değiştirirken dikkatli olun. Bunlar, Windows İşletim Sistemi tarafından özel klasörleri işaretlemek için kullanılırlar. Sıkıştırma ve İndeks öznitelikleri, yalnız NTFS disk bölümlerinde kullanılabilir.

Büyük-küçük harf değişiklikleri

Adlar ve uzantılar, açılır liste kutusundaki seçime bağlı olarak küçük harf, büyük harf veya büyük harfle başlayan olarak değiştirilebilir. Ögeyi büyük-küçük harf değişikliklerinden hariç tutmak için **Değişiklik yok** seçeneğini seçin.

5.1 Tarih ve saat ayarları

Tarih ve zaman damgalarını değiştir seçeneği, tarih ve saat ayarlarına erişmenizi sağlar.

Basit ve gelişmiş ayar seçenekleri arasında geçiş yapmak için ■ liste simgesini kullanın.

Basit modda, yalnızca nesnelere uygulanacak kesin tarih ve saat damgaları girdi alanları gösterilir. Herhangi bir tarih ve saat alanına sağ tıklarsanız tarihi ve saati değiştirmek için daha fazla seçenek veren bir açılır menü görüntülenecektir.

Her bir tarih ve saat alanının yanında, belirlenen değerın uygulanıp uygulanmayacağını onaylamak için bir kutucuk vardır. Yalnızca günler ve saniyeler gibi kısmî güncelleştirmeler, **Maske** sekmesinden yapılandırılabilir. Tamamen yeni bir tarih damgasını uygulamak isterseniz, **Gün**, **Ay** ve **Yıl** kutucuklarını işaretleyin.

Örneği inceleyin:

Tarih ve zaman damgalarını değiştir kutucuğunu etkinleştirdikten sonra, zaman damgalarını Oluşturma, Değiştirme ve Erişim değerleri için **Özellikler** sekmesinden 21 :15 :30 olarak değiştirdiniz fakat zaman damgalarından sadece dakika bölümünü değiştirmek istiyorsunuz.

Özellikler sekmesinde, tüm tarih alanlarından işareti kaldırın ve tüm saat alanlarını (Oluşturma, Değiştirme ve Erişim) etkinleştirin. Sadece dakika bölümünü değiştirmek için, **Maske** sekmesine geçin, Saat ve Saniye kutucuklarından işareti kaldırın, Dakika seçeneğini işaretleyin ve TAMAM'a tıklayın.

Attribute Changer bir öge üzerinde aşağıdaki öznitelikler üzerinde işlem yapıyorsa,

| | |
|------------------|------------|
| Oluşturma saati | 22 :05 :14 |
| Değiştirme saati | 23 :58 :06 |
| Erişim saati | 16 :01 :50 |

o zaman bu ögede zaman damgaları, aşağıdaki gibi değişecektir:

| | |
|------------------|--------------------|
| Oluşturma saati | 22 : 15 :14 |
| Değiştirme saati | 23 : 15 :06 |
| Erişim saati | 16 : 15 :50 |

5.2 Gelişmiş Mod

Gelişmiş modda, tarih ve girdi alanları, açılır liste kutuları aracılığıyla birden çok seçimle değiştirilir. Kullanılabilir girdiler, diğer liste kutularında yapılan seçimlere bağlıdır.

Gelişmiş modda aşağıdaki özellikler kullanılabilir:

- **Değişiklik yok:** İşlem sırasında tarihe ve saat damgalarında değişiklik uygulanmaz.
- **Şimdiki Tarih ve Saat:** İşlem başladığında geçerli olan tarih ve saat kullanılır.
- **Sistem sekmesinden Oluşturma değeri:** Yalnızca Oluşturma tarihi ve saati için basit mod etkinleştirildiyse kullanılabilir. Attribute Changer, işleme sırasında Oluşturma için girilen kesin tarih ve saat bilgilerini kullanır.
- **Sistem sekmesinden Değiştirme değeri:** Yalnızca Değiştirme tarihi ve saati için basit mod etkinleştirildiyse kullanılabilir. Attribute Changer, işleme sırasında Değiştirme için girilen kesin tarih ve saat bilgilerini kullanır.
- **Sistem sekmesinden Erişim değeri:** Yalnızca Erişim tarihi ve saati için basit mod etkinleştirildiyse kullanılabilir. Attribute Changer, işleme sırasında Erişim için girilen kesin tarih ve saat bilgilerini kullanır.
- **Fotoğraf sekmesinden Resim değeri:** Yalnızca Fotoğraf tarihi ve saati için basit mod etkinleştirildiyse kullanılabilir. Attribute Changer, işleme sırasında fotoğraf için girilen kesin tarih ve saat bilgilerini kullanır.
- **Ögeden Oluşturma tarihi ve saati:** İşleme sırasında, işlenen ögenin değişiklikten önceki orijinal Oluşturma tarihi ve saati kullanılır. Senkronizasyon için kullanılır.
- **Ögeden Değiştirme tarihi ve saati:** İşleme sırasında, işlenen ögenin değişiklikten önceki orijinal Değiştirme tarihi ve saati kullanılır. Senkronizasyon için kullanılır.
- **Ögeden Erişim tarihi ve saati:** İşleme sırasında, işlenen ögenin değişiklikten önceki orijinal Erişim tarihi ve saati kullanılır. Senkronizasyon için kullanılır.
- **JPEG'den Resim tarihi ve saati:** Fotoğrafın içindeki orijinal resim tarihi ve saati (EXIF değeri) işleme sırasında kullanılır. Senkronizasyon için kullanılır.
- **Kaydırma değerleri ekle/çıkar:** İşleme sırasında, tarih ve zaman damgalarına kaydırma değerleri uygular. Kaydırma değerleri, Kaydırma sekmesinde yapılandırılır. Kaydırma sekmesinde Tarih ve zaman damgalarını sınırla kutucuğu kullanılarak ilave bir özellik etkinleştirilebilir. Etkinleştirildiğinde, yeni tarih ve zaman damgalarının belirlenen sınırları aşıp aşmadığını kontrol edebileceğiniz **Sınırlama** sekmesini ekler.

- **Rastgele tarih ve saat kullan:** İşleme sırasında, rastgele tarih ve zaman damgaları uygulanır. Rastgele sınırlar, Rastgele tarih ve saat sekmesinde yapılandırılır.
- **Tarih ve saat dizisi:** Seçilen her ögeye bir tarih ve saat aralığı uygular.
- **En yeni dosya tarihi ile değiştir:** İşlenen klasördeki dosyaların en yeni tarih ve zaman damgaları klasör tarihi ve saati için kullanılır.
- **En eski dosya tarihi ile değiştir:** İşlenen klasördeki dosyaların en eski tarih ve zaman damgaları klasör tarihi ve saati için kullanılır.
- **En yeni klasör tarihi ile değiştir:** İşlenen klasördeki dizinlerin en yeni tarih ve zaman damgaları klasör tarihi ve saati için kullanılır.
- **En eski klasör tarihi ile değiştir:** İşlenen klasördeki dizinlerin en eski tarih ve zaman damgaları klasör tarihi ve saati için kullanılır.

5.3 Gelişmiş Mod – Kaydırma değerleri ekle/çıkart

Seçilen bir tarih ve saat için gelişmiş modu etkinleştirmek için ■ liste simgesini kullanın ve açılır liste kutusundan **Kaydırma değerleri ekle/çıkart**'ı seçin.

Tarih ve saat kaydırmalarını yapılandırmak için **Kaydırma** sekmesini kullanın. Use the **Offset** tab to configure offsets for date and time. Pozitif ve negatif değerleri kullanabilir, hatta farklı bölümleri birleştirebilirsiniz. Örneğin, -30 dakika kaydırma kullanırken -5 gün kaydırma yaparak yapılandırma mümkündür.

Tarih ve zaman damgalarını sınırla seçeneği, aşılamayacak tarih ve saat sınırlarını yapılandırmaya izin veren yararlı bir özelliktir. Bu özellik, **Kaydırma** sekmesinden sonra **Sınırlama** adında ilave bir sekme ekler. Eğer yeni tarih ve zaman damgası, alt ve üst sınırlar tarafından tanımlanan aralığa uymazsa ögeye uygulanmaz. Eğer yeni tarih, aralığa uymazsa yeni sınır değerine uygun tarih ve zaman damgası ayarlamak için **Zorla** seçeneği kullanılabilir.

Örneği inceleyin:

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Tarih ve zaman damgası | 27 Ekim 2002, 17 :00 :00 |
| Ay kaydırma | 3 |
| Yeni tarih ve saat | 27 Ocak 2003, 17 :00 :00 |

- Tarih ve saat sınırlaması yok ise (Sınırlama kutucuğu işaretlenmemişse)

Attribute Changer, seçilen tarihi ve saati kullanır 27 Ocak 2003, 17 :00 :00

- Tarih sınırlaması 19 Haziran 2002, 00 :00 :00 ve 14 Ocak 2003, 23 :59 :59 şeklinde ise

Attribute Changer, tarih ve zaman damgalarını değiştirmeyi kabul etmez ve ögede herhangi bir değişiklik yapılmaz.

- Tarih sınırlaması 19 Haziran 2002, 00 :00 :00 ve 14 Ocak 2003, 23 :59 :59 şeklinde ise / Zorla seçeneği kullanıldığında

Attribute Changer, tarih ve zaman damgalarını değiştirmeyi kabul etmez ve ögeye, en yakın sınırı (14 Ocak 2003, 23 :59 :59) uygular.

Kaydırma seçeneklerini kullandığınızda sarkmalar olabileceğine lütfen dikkat edin. Örneğin, 27/03/2002 tarihine + 5 gün kaydırma uyguladığınızda, tarih damgası 01/04/2002 olarak sonuçlanır.

5.4 Gelişmiş Mod – Tarih ve saat senkronizasyonu

Tarih ve zaman damgaları senkronizasyonu, bir resmin Değiştirme tarihini ve saatini fotoğrafta saklananla aynı yapmak için yararlı bir özellik olabilir. Seçilen bir tarih ve saat için gelişmiş modu etkinleştirmek için ■ liste simgesini kullanın ve açılır liste kutusundan aşağıdaki girdilerden birini seçin: **Ögeden Oluşturma tarihi ve saati**, **Ögeden Değiştirme tarihi ve saati**, **Ögeden Erişim tarihi ve saati** veya **JPEG'den Resim tarihi ve saati**.

Örneği inceleyin:

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Oluşturma tarihi ve saati | 8 Haziran 2007, 12 :07 :08 |
| Değiştirme tarihi ve saati | 21 Eylül 2010, 08 :30 :00 |
| Erişim tarihi ve saati | 3 Kasım 2011, 09 :15 :20 |

Şimdi biz Oluşturma tarihinin ve saatinin Değiştirme ile aynı olmasını ve diğerlerinin tümünün dokunulmadan kalmasını istiyoruz.


- Açılır liste kutusu görününceye kadar Oluşturma tarihi ve saati alanlarının sağ tarafındaki ■ liste simgesine tıklayın. Liste seçeneklerinden, **Ögeden Değiştirme tarihi ve saati** girdisini seçin.
- Tüm diğerleri için açılır liste kutusu görününceye kadar ■ liste simgesini tıklayın ve **Değişiklik yok** seçeneğini seçin. Basit modu da seçebilir ve sonra tarih ve saat kutucuklarını ayrı ayrı devre dışı bırakabilirsiniz.
- Maske** sekmesinde aşağıdaki güncelleştirilecek tarih ve saat bilgilerini seçin:

| | | |
|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Gün | <input checked="" type="checkbox"/> Ay | <input checked="" type="checkbox"/> Yıl |
| <input checked="" type="checkbox"/> Saat | <input checked="" type="checkbox"/> Dakika | <input checked="" type="checkbox"/> Saniye |
- Güncelleştirmek için **Uygula** veya **TAMAM**'a tıklayın.

Bu özellik, Attribute Changer ile toplu işlem yapmak için son derece yararlıdır.

İpucu: Senkronizasyon özelliği, örneğin tüm klasörlerin Oluşturma tarihini ve saatini güncellemek istediğinizde, fakat diğer tarih ve zaman damgalarını güncellemek istemediğinizde de oldukça yararlıdır.

5.5 Gelişmiş Mod – Rastgele tarih ve saat

Seçilen bir tarih ve saat için gelişmiş modu etkinleştirmek için  liste simgesini kullanın ve açılır liste kutusundan **Rastgele tarih ve saat**'i seçin.

Rastgele sekmesi, rastgele tarih ve zaman damgaları oluşturmak için kullanılacak aralığı yapılandırmada kullanılır. Yeni tarih ve zaman damgalarını aşağıdaki sırada oluşturmak için **Katı modu kullan** seçeneğini etkinleştirin:

Oluşturma <= Değiştirme <= Erişim


Örneği inceleyin:

Orijinal öge tarih ve zaman damgaları:

| | | |
|----------------------------|------------------|------------|
| Oluşturma tarihi ve saati | 5 Mart 2002, | 16 :16 :00 |
| Değiştirme tarihi ve saati | 28 Ağustos 2003, | 22 :15 :10 |
| Erişim tarihi ve saati | 9 Eylül 2008, | 10 :10 :00 |

Şimdi biz Oluşturma, Değiştirme ve Erişim için rastgele tarih ve zaman damgaları oluşturmak istiyoruz.


Değerler, 5 Mayıs 2009, 15 :00 :00 ve 30 Aralık 2010, 19 :00 :00 arasında oluşturulmuş olmalıdır.

- Açılır liste kutusu görününceye kadar Oluşturma, Değiştirme ve Erişim saati alanlarının sağ tarafındaki  liste simgesine tıklayın. Liste seçeneklerinden **Rastgele tarih ve saat kullan** girdisini seçin.
- **Rastgele** sekmesine geçin ve değerleri girin
- Tarih ve zaman damgası alt sınırı 5 Mayıs 2009, 15 :00 :00
- Tarih ve zaman damgası üst sınırı 30 December 2010, 19 :00 :00
- **Katı modu kullan** seçeneğini etkinleştirin

Ayarları uygulayın, Attribute Changer rastgele Oluşturma, Değiştirme ve Erişim tarih ve zaman damgaları oluşturacaktır:

| | | |
|----------------------------|----------------|------------|
| Oluşturma tarihi ve saati | 9 Temmuz 2009, | 21 :05 :17 |
| Değiştirme tarihi ve saati | 25 Şubat 2010, | 15 :09 :20 |
| Erişim tarihi ve saati | 8 Eylül 2010, | 03 :17 :00 |

5.6 Gelişmiş Mod – Tarih ve saat dizisi


Sabit bir ek tarih ve saat aralığı kullanarak seçilen her öge için farklı bir tarih ve saat değeri ayarlamak için **Tarih ve saat dizisi** seçeneğini etkinleştirin. Dizi modu, özyinelemeli işlemler için kullanılamaz. Seçilen bir tarih ve saat için gelişmiş modu etkinleştirmek için  liste simgesini kullanın ve açılır listeden **Tarih ve saat dizisi** ögesini seçin.

Dizi sekmesinde, oluşturulan diziler için başlangıç noktası olarak bir tarih ve saat değeri girin. Zaman aralığı daha sonra **Gün, Ay, Yıl, Saat, Dakika** ve **Saniye** giriş alanları ile yapılandırılabilir.

Örneği inceleyin:

Oluşturma için bir tarih ve zaman damgası dizisi oluşturmak istiyoruz.

Değerler 20 Ekim 2020, 16: 10: 00'dan başlayarak oluşturulsun ve 1 dakika artırılsın.

- Açılır liste kutusu görününceye kadar Oluşturma zamanı alanlarının sağ tarafındaki  liste simgesini tıklayın. Liste seçeneklerinden **Tarih ve saat dizisi** girişini seçin.
- **Dizi** sekmesine geçin ve şu değerleri girin:
 - Tarih ve saat 20 Ekim 2020, 16 :10 :00
 - Dakika kaydırma 1

Ayarları uyguladığınızda Attribute Changer bir dizi Oluşturma tarihi ve zaman damgası oluşturacaktır:

| | | |
|--------------------|---------------|------------|
| Seçilne ilk öge | 20 Ekim 2020, | 16 :10 :00 |
| Seçilen ikinci öge | 20 Ekim 2020, | 16 :11 :00 |
| Seçilen üçüncü öge | 20 Ekim 2020, | 16 :12 :00 |

Kaydırmaların sarkmalara neden olabileceğini lütfen unutmayın. Örneğin, 24 saatlik bir kümülatif kaydırmaya ulaşmak, ortaya çıkan tarih damgasını bir gün artıracaktır.

Not: Ögelerin sırası, Explorer'daki seçiminize ve sağ tıklama eylemine göre belirlenir. Explorer'da 4 öge seçip ardından üçüncü ögeye sağ tıklayarak Attribute Changer'ı başlatırsanız, Explorer Attribute Changer'a bir döngüsel liste gönderir: Öge 3, Öge 4, Öge 1, Öge 2.

Explorer, ilk olarak sağ tıklamak için kullandığınız öğeyi kullanır ve ardından seçimin sonuna kadar devam eder ve listenin başına döner. Seçtiğiniz listenin başından başlayarak bir sıralama düzenine sahip olmak istiyorsanız, Attribute Changer'ı başlatmak için seçiminizin ilk ögesine sağ tıklamalısınız.

5.7 Gelişmiş Mod – Tarihi ve saati değiştirme

Klasör tarih ve zaman damgalarını değiştirmek klasördeki en yeni veya en eski dosyayı hızlı bir şekilde gözden geçirmek istiyorsanız yararlıdır. Seçilen bir tarih ve saat için gelişmiş modu etkinleştirmek için ■ liste simgesini kullanın ve açılır listeden **En yeni dosya tarihi ile değiştir** veya **En eski dosya tarihi ile değiştir**'i seçin.

Tarih değiştirme klasörler içindeki dosyalar ile sınırlı değildir, alt klasörler de tarih değiştirme için kullanılabilir. Açılır liste kutusundan **En yeni klasör tarihi ile değiştir** veya **En eski klasör tarihi ile değiştir**'i seçin.

Örneği inceleyin:

Orijinal klasör tarih ve zaman damgaları:

| | | |
|----------------------------|----------------|------------|
| Oluşturma tarihi ve saati | 6 Mayıs 2010, | 18 :00 :00 |
| Değiştirme tarihi ve saati | 17 Ekim 2011, | 22 :15 :00 |
| Erişim tarihi ve saati | 9 Aralık 2011, | 10 :10 :00 |

Şimdi biz klasörün Oluşturma tarihi ve saati özelliğini bu klasördeki dosyaların en yeni Oluşturma tarihini ve saatini yansıtacak şekilde yeniden düzenlemek istiyoruz:

| | | | |
|------------|---------------------------|------------------|------------|
| Dosya1.txt | Oluşturma tarihi ve saati | 24 Haziran 2014, | 14 :15 :00 |
| Dosya2.txt | Oluşturma tarihi ve saati | 11 Nisan 2009, | 16 :42 :40 |

Açılır liste kutusu görününceye kadar Oluşturma saati alanının sağ tarafındaki ■ liste simgesine tıklayın. Liste seçeneklerinden **En yeni dosya tarihi ile değiştir** girdisini seçin.

Ayarları uygulayın, Attribute Changer klasörün Oluşturma tarihi ve saatini aşağıdaki şekilde değiştirecektir:

| | | |
|----------------------------|------------------|------------|
| Oluşturma tarihi ve saati | 24 Haziran 2014, | 14 :15 :00 |
| Değiştirme tarihi ve saati | 17 Ekim 2011, | 22 :15 :00 |
| Erişim tarihi ve saati | 9 Aralık 2011, | 10 :10 :00 |

5.8 Fotoğraf tarihi ve saati

JPEG fotoğrafları, fotoğrafın çekildiği tarih ve saat gibi çok fazla kamera bilgisi barındıran gömülü bir yapı içerebilir. Attribute Changer, gömülü tarih ve saat bilgilerini değiştirebilir.

Gömülü bilgileri değiştirmek için basit ve gelişmiş seçenekler kullanılabilir. Gömülü yapı eksikse, Attribute Changer, Çekim Tarihi etiketini içeren yeni bir yapı ekleyebilir.

Varsayılan olarak, Attribute Changer aşağıdaki etiketlere bakar ve fotoğraf tarih ve saat bilgilerini bulmak için çalışır:

| | |
|-------------------|----------------|
| DateTimeOriginal | (TagID 0x9003) |
| DateTimeDigitized | (TagID 0x9004) |
| DateTime | (TagID 0x0132) |

Bu etiketlerin hiçbiri bulunmazsa, o zaman Attribute Changer'da geçerli tarih ve saat, fotoğraf bilgileri olarak görüntülenir.

Hiç yoksa, JPEG dosyasına yeni bir EXIF yapısı eklemek için **Fotoğraf** sekmesinde **Eksik olan tarih ve saati ekle** seçeneğini kullanın. Attribute Changer fotoğrafınızın içinde yeni oluşturulmuş bir üstbilgiye bir çekim tarihi (DateTimeOriginal - TagID 0x9003) etiketi ekleyecektir.

5.9 Filtrelerle çalışma

Filtreyi Yapılandır iletişim kutusunun görüntülenmesi için **Özellikler** sekmesinde **Gelişmiş** butonuna tıklayın. Bu iletişim kutusu, tarih/saat kalıpları veya kriterleri ve öznitelik ayarları ile eşleşen değişiklikler için dosyaları ve klasörleri dâhil etmek/dışlamak amacıyla kullanılır.

Not: En az bir filtre seçeneği uygulanmışsa, **Gelişmiş** butonunun yanında küçük bir bilgi simgesi  gösterilir.

Belirli kriterlerle (tarih, saat, öznitelikler ve boyut) eşleşen dosyaları aramak için **Öznitelikler** sekmesini kullanın.

Ek olarak, dosya ve klasör istisnaları, **Adlar** sekmesindeki joker karakter ifadeleri kullanılarak yapılandırılabilir. İstisna listesine dosya eklemek, sürükleyip bırak kullanılarak basitleştirilebilir. Belirli bir klasördeki tüm dosyaları dışlamak için klasörü istisna listesine sürükleyin; Attribute Changer, filtreyi listeye ekleyecektir.

Grup dosya uzantıları (Sürükleyip Bırak) seçeneğinin etkinleştirilmesi, dosyaları listeye sürükleyip bırakmanıza olanak tanır ve Attribute Changer, bırakılan her dosya adını otomatik olarak joker karakter etkinleştirilmiş bir dosya adına dönüştürür.

Yalnızca tüm etkin ölçütlerle eşleşen dosya ve klasörler Attribute Changer tarafından işlenir.

Basit örnek:

Tüm klasörlerden tüm HTML dosyalarını dışlamak istiyorsunuz. Ayrıca, C:\Belgelerim klasörü ve alt klasörlerindeki 'mektup' kalıbı ile eşleşen tüm dosyaları da dışlamak istiyorsunuz.

Aşağıdaki iki girdiyi İstisna listesi'ne eklemeniz yeterlidir:

- *.HTML → Tüm HTML dosyalarını filtreler
- C:\My Documents**mektup* → "Belgelerim" klasörü ile alt klasörlerindeki 'mektup' kalıbı ile eşleşen tüm öğeleri filtreler

Grup sürükleyip bırak örneği:

Bir klasörden çok sayıda dosya uzantılarıyla birlikte tüm DLL ve EXE dosyalarını istisna listesine eklemek isterseniz, **Grup dosya uzantıları (Sürükleyip Bırak)** seçeneğini işaretleyin ve sadece bir DLL dosyası ile bir EXE dosyasını seçin. Bunları sürükleyip istisna listesine bırakın, Attribute Changer, bunları *.DLL ve *.EXE istisna kuralına dönüştürecektir.

Ek yapılandırma seçenekleri, aşağıdakileri içeren bir satırdan önce kullanılabilir:

Yorum oluştur

- D Yalnızca klasörleri etiketle
- F Yalnızca dosyaları etiketle
- T Tüm bir klasör ağacını (klasörler ve dosyalar) dışla

İstisna listesi örneği:

Özel istisna listesi

*.jpg

Yalnızca klasörleri etiketle

-D D:\Belgelerim\Yıl 200*

Yalnızca dosyaları etiketle

-F D:\Belgelerim\Toplantılar*

Klasör ağacını etiketle

-T C:\Windows\system

Bu tam olarak ne anlama geliyor?

***.jpg:** Attribute Changer konumu ne olursa olsun, jpg uzantısıyla biten her öğeyle eşleşir.

-D D:\Belgelerim\Yıl 200*: -D seçeneğini kullanarak, yalnızca kalıpla eşleşen klasörler korunur.

-D seçeneği atlanırsa, Attribute Changer örnek olarak aşağıdaki öğelerle eşleşir:

D:\Belgelerim\Yıl 2001 (klasör olarak)

D:\Belgelerim\Yıl 2009 (klasör olarak)

D:\Belgelerim\Yıl 2001 Bütçe.xlsx (dosya olarak)

D:\Belgelerim\Yıl 2008 Bütçe Teklifi.odt (dosya olarak)

-D seçeneğini kullanarak, yalnızca listelenen klasörler eşleşir.

-F D:\Belgelerim\Toplantılar*: -F seçeneğini kullanarak, yalnızca kalıpla eşleşen dosyalar korunur.

-T C:\Windows\system: -T seçeneğini kullanarak, belirtilen klasör ve kökün altındaki tüm dosya ve klasörler kalıpla eşleşecektir.

6 Rapor

Rapor sekmesi, Attribute Changer'ın işlemlerini izlemek ve tüm nesnelerin güncelliğini doğrulamak için kullanılır. Kilitlenen tüm dosya ve klasörler, günlük kaydı alanının üst kısmında derhâl günlüğe kaydedilir. İşlenmiş olan nesne sayısı ve etkin işlemler pencerenin alt kısmında gösterilir.

Ayrıntılı günlük özelliğini etkinleştirmekle, Attribute Changer'ın tuttuğu orijinal ve değiştirilen öznitelikleri, tarih ve zaman damgaları, EXIF bilgileri, dosya ve klasör adları gösterilir. Bu bilgilere **Ayrıntılar** butonuna tıkladığınızda **Ayrıntılı Rapor** penceresinden erişilebilir.

Ayrıntılı günlük, işlem sırasında her zaman etkinleştirilebilir ve devre dışı bırakılabilir.

İpucu: Eğer çok fazla sayıda dosya ve klasör üzerinde çalışıyorsanız, **Ayrıntılı günlük** işlemi yavaşlatır. Onu devre dışı bırakmak, işlemi hızlandırır.

İşlem tamamlandığında, Attribute Changer **Rapor** sekmesinin üst kısmında bir özet rapor oluşturacaktır.

Raporlar, daha fazla işlem için oluşturulabilir ve bir elektronik tablo uygulamasına kaydedilebilir. Dışa aktarılan dosyalar, bir SEKME ile ayrılmış biçimdedir. Dosyaları diske kaydetmek için **Dışa Aktar** butonuna basın. Oluşturulan rapor dosyalarını kaydetmek için bir klasör seçin.

Oluşturulan rapor dosyası, aşağıdaki biçimdedir:

<tarih> <saat> - AC Özeti.txt: Rapor sekmesinin içeriği

<tarih> <saat> - AC Başarısız.txt: Başarısız öğelerin SEKME ile ayrılmış raporu

<date> <time> - AC Başarılı.txt: İşlenen öğelerin SEKME ile ayrılmış raporu

Ayarlar sekmesinde **İşlem Raporunu her zaman göster** etkinleştirilmişse **Rapor** sekmesi işlemin sonunda her zaman gösterilir. Aksi takdirde, yalnız işlem sırasında başarısızlık olursa gösterilir.

7 Ayarlar

Burada, Windows kayıt defterinin HKEY_CURRENT_USER bölümüne yazılan kullanıcıya bağlı ayarlar tanımlanmıştır. Bu, birkaç kullanıcının aynı iş istasyonunda Attribute Changer'ı paylaşabilmesini sağlar (daha fazla bilgi için Bilgi ve Sistem Değişiklikleri bölümüne bakın).

İçerik menüsü simgesini göster Windows Explorer içerik menüsünde, menü girdilerinin solunda bir Attribute Changer simgesi gösterir (işletim sistemi ve tema destekliyorsa)

Öznitelikleri Değiştir menüsünü etkinleştir, Öznitelikleri Değiştir Explorer içerik menüsünü gösterir veya gizler.

Öznitelikleri Değiştir'i etkinleştir / Geçerli menüyü kullan, Explorer'daki **Öznitelikleri Değiştir / Geçerli Olanı Kullan** içerik menüsünü ve taşınabilir modda CTRL tuşunu kullanarak bırakma işlemleri için gösterir veya gizler.

Öznitelikleri Değiştir'i etkinleştir / Kaydedileni kullan menüsü, Explorer'daki **Öznitelikleri Değiştir / Kaydedileni Kullan** içerik menüsünü ve taşınabilir modda CTRL tuşunu kullanarak bırakma işlemleri için gösterir veya gizler.

İşlem Raporunu her zaman göster işleme olayından sonra **Rapor** sekmesini görüntülemeyi sağlar. Bu seçenekten işaret kaldırıldığında, **İşlem Raporu Özeti** yalnız işlem bir hata ile sonuçlandığında gösterilir.

Onay iletişim kutusunu etkinleştir değişiklikler uygulanmadan ilave bir iletişim kutusunu gösterir veya gizler. Değişiklikleri önizleme de (Simülasyon modu) etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir.

Her zaman üstte, Attribute Changer'ı masaüstünüzdeki en üstteki pencere yapar.

Ayarları çıkışta kaydet bir kullanıcı uygulamadan çıktığında Attribute Changer'ın uygulamanın durumunu kaydetmesini sağlar. Bu, varsayılan davranıştır.

Kaydet butonunu kullanmak istediğinizde, **Ayarları çıkışta kaydet** seçeneğinden işareti kaldırmak yararlıdır. İstedığınız zaman, **Kaydet** butonu ile Attribute Changer'ın mevcut durumunu kaydedebilirsiniz. Bu durum, sonraki başlatmalarda yeniden kullanılabilir.

Sıfırla butonu ile istediğiniz zaman Attribute Changer'ın yapılandırmasını varsayılan değerlere sıfırlayabilirsiniz.

8 Bilgi ve Sistem Değişiklikleri

Hakkında sekmesi, size şu anda kullandığınız Attribute Changer sürümü ve yapısı hakkında bilgi verir. Teknik yardıma ihtiyacınız olursa, e-posta ile lütfen Sürüm ve Yapı bilgilerini de gönderin.

Tüm yapılandırma verileri, Windows Kayıt Defteri'nin HKEY_CURRENT_USER bölümüne kaydedilir.

Kurulum programı ve COM nesne kayıtları tarafından sisteminizde aşağıdaki değişiklikler yapılır:

- <Program Files> klasöründe Attribute Changer klasörü oluşturulur ve şu dosyalar bu klasöre kopyalanır: acmain.exe, acshell.dll, acshell32.dll (x64 sürümünde), messages.ini, template.ini, ac.pdf ve unins000.exe.
- Başlat menüsünde program grubu oluşturulur ve şu kısayollar eklenir: Attribute Changer Yardımı ve Attribute Changer Ana Sayfası.
- HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID alt anahtarına COM nesnesi GUID'i için {D3F9A525-8824-497A-BE36-B23E22F141FC} anahtarı eklenir.
- (x64 için) HKEY_CLASSES_ROOT\Wow6432Node\CLSID alt anahtarına COM nesnesi GUID'i için {D3F9A525-8824-497A-BE36-B23E22F141FC} anahtarı eklenir.
- HKEY_CLASSES_ROOT\AllFilesystemObjects\shellex\ContextMenuHandlers: varsayılan değer olarak '{D3F9A525-8824-497A-BE36-B23E22F141FC}' anahtarı ve 'ACShell'.

Kullanıcı bilgileri, programın ilk çalıştırılması sırasında oluşturulur ve kayıt defterinin HKEY_CURRENT_USER\Software\Attribute Changer bölümüne kaydedilir. Attribute Changer tarafından kullanılan değerlerin kısa bir tanımı aşağıya çıkarılmıştır:

Properties: Rölatif tarih ve saat ayarları ile filtre ve istisna ayarları dâhil olmak üzere yapılandırma ayarlarının tümü Özellikler sekmesinde bulunur. Liste anahtarının altındaki kayıt defteri değerleri, filtre listesindeki girdileri temsil eder.

Settings: Tüm yapılandırma verileri **Ayarlar** sekmesinde bulunur.

Önemli: Yukarıdaki kayıt girdileri (mevcut değilse), Attribute Changer tarafından otomatik olarak oluşturulur ve programın sistemden kaldırılması hâlinde, Kayıt Defteri'nden elle silinmelidir.