

Photoshop'ta Web Sayfaları Oluşturma

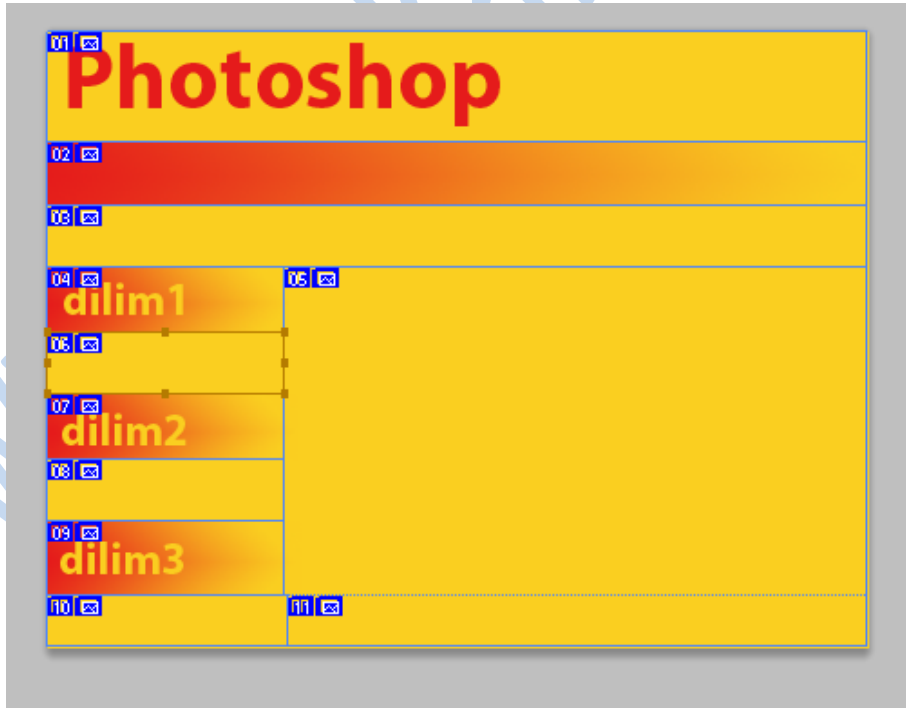
Dilimleme

Photoshop'ta üzerinde çalışılan resim dosyaları, düzenlenen fotoğraflar veya tasarlanan sayfalar web ortamında kullanılmak üzere hazırlanabilir. Bir web sayfasını oluşturacak görsellerin dilimlenmesi, içeriğin hızlı yüklenmesini sağlar ve içeriğe etkileşim katmak için gereklidir.

Kullanıcı Dilimleri Oluşturmak

Web için hazırlanan görüntüyü dilimlemek için:

1. **Araç Panelinde** bulunan "**Dilim Aracı**"na tıklanır veya **klavyeden C** harfine basılır. **Dilim Aracı**, Araç Panelinde görünmüyorsa Araç Panelinde bulunan **Kırpma Aracına** basılı tutulur veya yanında bulunan küçük üçgen simgesine tıklanarak Dilim Aracına ulaşılır. Fare İşaretçisinin değiştiği görülür.
2. Ekrandaki görüntüden dilimlenmek istenilen yer üzerinde basıp sürüklenir ve kare içerisine alınır. Dilimlenen bölümler kare bir çizgi içerisinde gösterilir. Her bir dilimde bir sayı görülür ve hemen yanında dilim seçenekleri simgesi bulunur. Dilimler oluşturulurken belirli bir mantık ile oluşturulur. **Bir alana tıklanılması isteniyorsa o alan tek bir dilim olarak oluşturulmalıdır.**



Dilim Aracı seçildiğinde **Seçenekler Çubuğu**, **Dilim Aracının özelliklerini** gösterir. Seçenekler Çubuğuna gelen **Stil** açılır menüsünde **Normal**, **Sabit Boyut** ve **Sabit Boyut Oranı** seçenekleri

Grafik Tasarım

Serkan AKSU

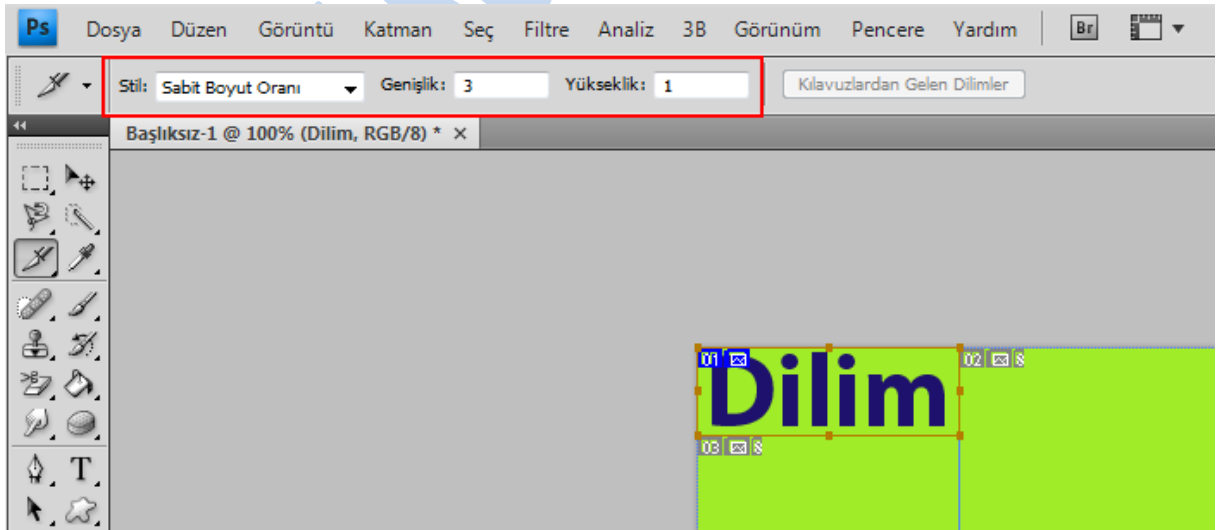
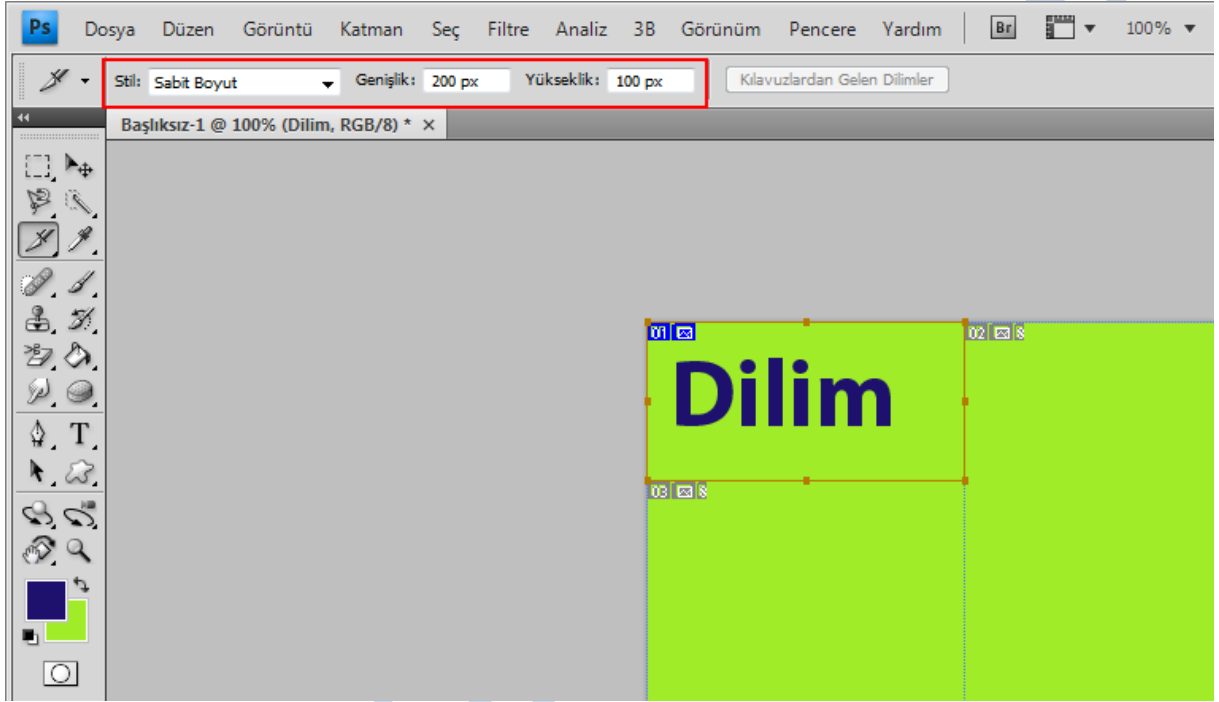
<http://www.serkanaksu.net>

görülür. **Photoshop** kullanıcı dilimleri doğru bir şekilde kullanabilmek için gerektiğinde kendisi otomatik olarak dilim oluşturabilir.

Normal seçeneği tıklandığında serbest boyutlarda dilimler oluşturulabilir.

Sabit Boyut seçeneği tıklandığında Genişlik ve Yükseklik değer kutularına piksel cinsinden değer girilir. Oluşturulacak dilimlerin bu ölçüler dışına çıkması engellenecektir. Daha detaylı çalışma imkânı sağlar.

Sabit Boyut Oranı tıklandığında Genişlik değer kutusuna en için ve Yükseklik değer kutusuna boy için sayı girilir. Çizilen dilimler en ve boya göre çizilecektir ve istenildiği kadar büyütülecektir.



Kılavuz ile çalışmak için Menü Çubuğunda bulunan **Görünüm** başlığından **Cetveller** seçilir veya klavyeden **CTRL + R** tuş kombinasyonuna basılır. Cetvel ekrana gelince yatay çizgiler için cetvelin üst kısmından, dikey çizgiler için cetvelin yan kısmından basıp çekilir ve görüntüye kılavuz eklenir. **Hazırlanan bu düzgün kılavuzların arasında kalan bölümleri dilim olarak kullanılmak istenirse kılavuz dilimi oluşturulur.**

Kılavuz dilimi oluşturmak için:

1. Görüntü üzerinde dilimlenecek bölümler kılavuzla düzenlenir.
2. **Araç Paneli**nden **Dilim Aracı** seçilir. **Seçenekler Çubuğu Dilim Aracı**nın seçenekleri ile değişir. Bu seçeneklerden Kılavuzlardan Gelen Dilimler butonuna tıklanır. Ekrandaki görüntü otomatik olarak dilimlenir.

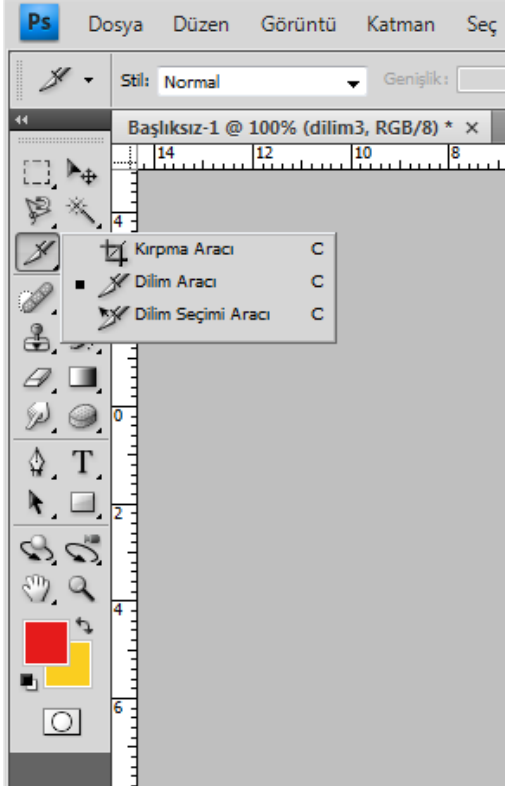
Katman Tabanlı Dilimler Oluşturmak

Katmanda bulunan görüntü veya öge katman olarak dilimlenebilir.

Katman Tabanlı Dilim oluşturmak için:

1. Katman Panelinden görüntünün veya ögenin bulunduğu katman seçilir.
2. Menü Çubuğunda bulunan **Katman** başlığından **Yeni Katman Tabanlı Dilim** seçilir.
3. Katmanın Dilimlere dönüştüğü görülür.

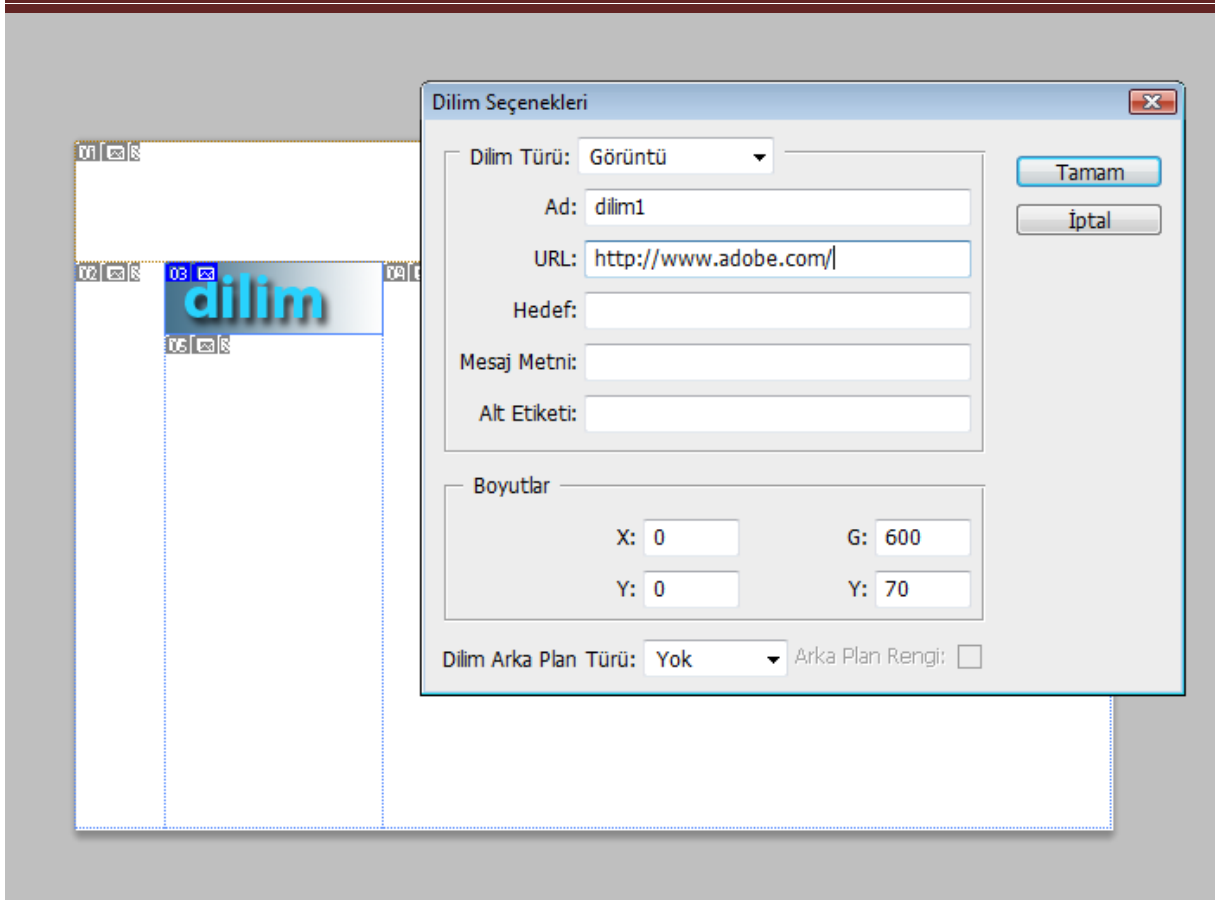
Dilim Seçenekleri Ekleme



Dilimleri seçmek için **Dilim Seçimi Aracı** kullanılır.

Dilim Seçimi Aracını kullanmak için:

1. **Araç Panelinde** bulunan **Dilim Seçim Aracı** tıklanır veya klavyeden **C** harfine basılır. Eğer Dilim Seçim Aracı ekranda görünmüyor ise Araç Panelinde bulunan **Kırpma Aracına** basılı tutulur veya yanındaki küçük üçgen simgeye tıklanarak Dilim Seçim Aracına ulaşılır.
2. Dilimleme yapılmış görüntüde seçilmek istenen dilime **Dilim Seçim Aracı** ile tıklanır.



Dilimlenmiş görüntüde numaralar ve dilim seçenekleri simgesi görülür. Bu simgeye fare ile çift tıkladığında Dilim Seçenekleri penceresi açılır. Bu pencerede Dilim Türü olarak görüntü ya da tablo seçilebilir.

Ad bölümüne dilime verilmek istenen isim yazılır.

URL bölümüne dilim tıkladığında gideceği web adresi yazılır.

Hedef kutusunda web sitesinin görüntüleneceği bölüm belirtilir.

Mesaj Metni kutusuna İnternet sitesi açıldığında tarayıcının durum çubuğunda görüntülenecek mesaj yazılır.

Boyutlar bölümünde bulunan seçenekler dilimin genişliğini ve yüksekliğini belirtir.

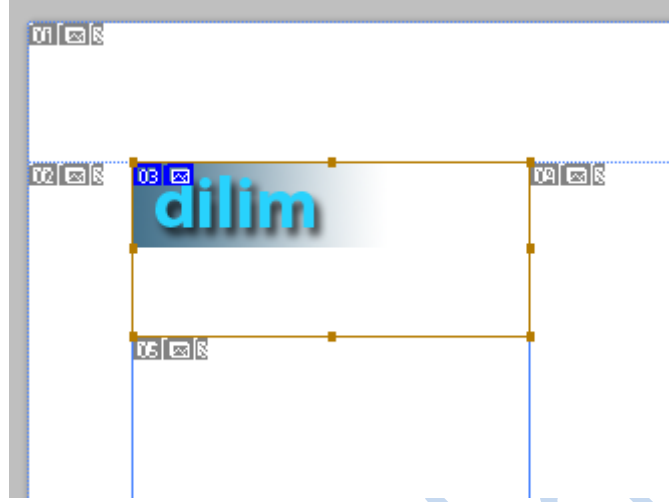
Görüntüde bulunan tüm dilimleri kaldırmak için Menü Çubuğunda bulunan Görünüm seçeneğinden **Dilimleri Temizle** seçilir. Ekrandaki tüm dilimlerin kalktığı görülür.

Dilimlerin boyutları küçültülebilir veya büyütülebilir.

Dilimlerin boyutunu değiştirmek için:

1. Araç Panelinde bulunan **Dilim Seçim Aracı** tıklanır veya klavyeden **C** harfine basılır. Eğer Dilim Seçim Aracı ekranda görünmüyor ise Araç Panelinde bulunan Kırpma Aracına basılı tutulur veya yanındaki küçük üçgen simgeye tıklanarak Dilim Seçim Aracına ulaşılır.
2. Dilimleme yapılmış görüntüde seçilmek istenen dilime **Dilim Seçim Aracı** ile tıklanır.

3. Dilim çizgilerinin kenarlarında oluşan küçük kare noktaları basıp çekerek dilimde büyültme veya küçültme yapılabilir.



Görüntüler dilimlendikten sonra tekrar kullanıma göre birleştirilebilir.

Dilimleri birleştirmek için:

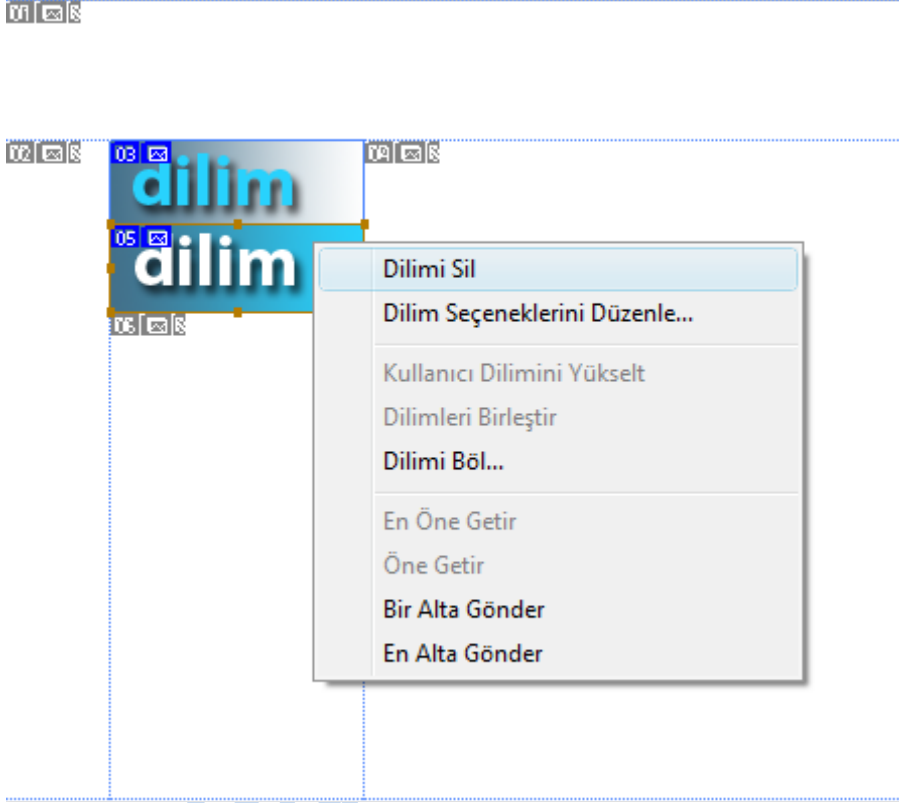
1. Araç Panelinde bulunan **Dilim Seçim Aracı** tıklanır veya klavyeden **C** harfine basılır. Eğer Dilim Seçim Aracı ekranda görünmüyor ise Araç Panelinde bulunan Kırpma Aracına basılı tutulur veya yanındaki küçük üçgen simgeye tıklanarak Dilim Seçim Aracına ulaşılır.
2. Dilimleme yapılmış görüntüde seçilmek istenen dilime **Dilim Seçim Aracı** ile tıklanır.
3. Klavyeden **SHIFT** tuşuna basılarak birleştirilmek istenen diğer dilimlere fare ile tıklanır.
4. Seçilen birleştirilecek dilimler üzerinde fare ile sağ tuş yapılır. **Açılan menüden Dilimleri Birleştir seçilir.**



Görüntüde oluşturulan dilimler silinebilir.

Dilimleri silmek için:

1. Araç Panelinde bulunan **Dilim Seçim Aracı** tıklanır veya klavyeden **C** harfine basılır. Eğer Dilim Seçim Aracı ekranda görünmüyor ise Araç Panelinde bulunan Kırpma Aracına basılı tutulur veya yanındaki küçük üçgen simgeye tıklanarak Dilim Seçim Aracına ulaşılır.
2. Dilimleme yapılmış görüntüde seçilmek istenen dilime **Dilim Seçim Aracı** ile tıklanır.
3. Klavyeden **SHIFT tuşuna** basılarak silinmek istenen diğer dilimlere fare ile tıklanır.
4. Seçilen silinecek dilimler üzerinde **fare ile sağ tuş** yapılır. Açılan menüden **Dilimleri Sil** seçilir.

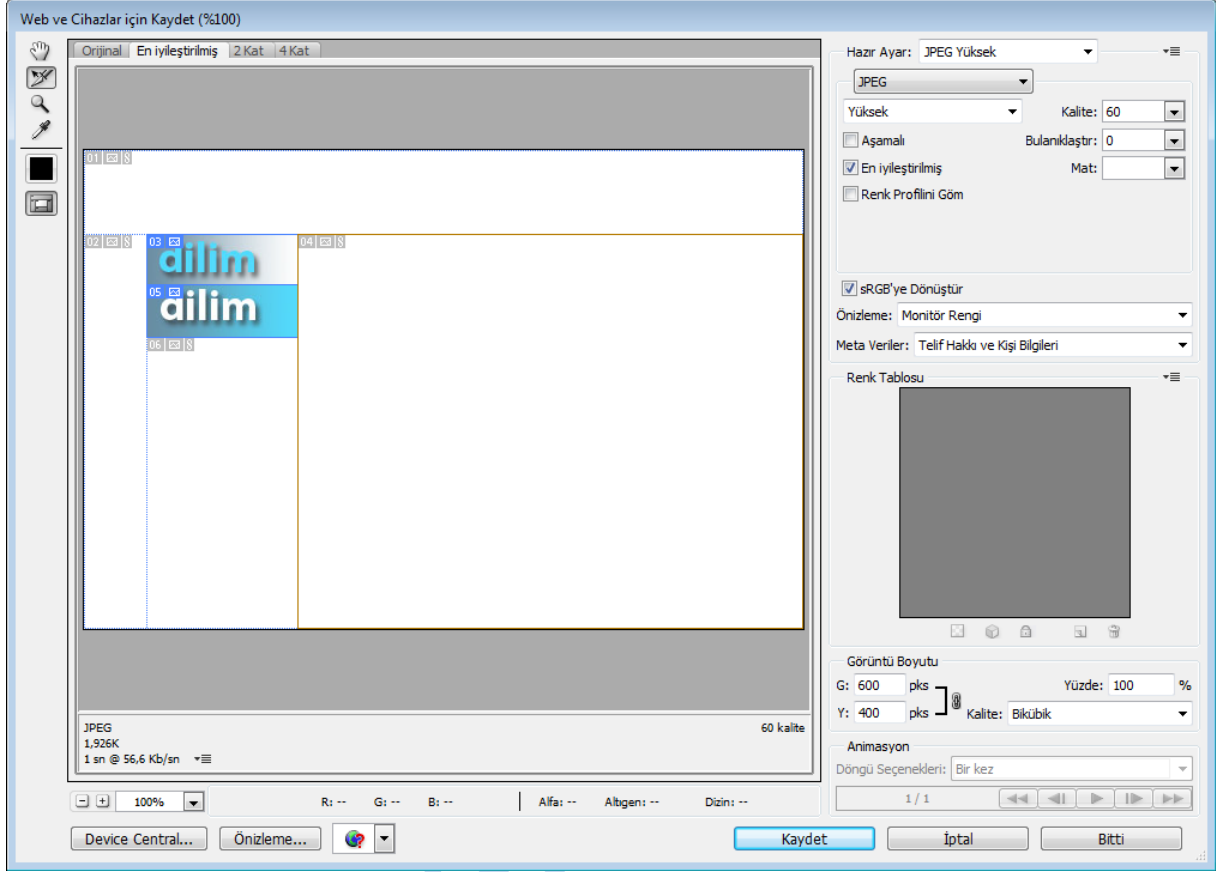
**Dilimleri İyileştirmek ve Kaydetmek**

Web sayfası yaparken görüntüler fazla yer tutarsa bu görüntülerin boyutlarını küçülterek veya görüntü kalitesini düşürerek kullanmak gerekir. Bu tür iyileştirmeler için kaydetmeden önce ayarlamalar yapmak gerekir.

Dilimleri kaydetmeden önce ayarlama yapmak için:

1. Görüntüde dilimlenmek istenen yerler Dilim Aracı, Kılavuz veya Katmanlardan ayarlanır.

2. Menü Çubuğunda bulunan **Dosya** başlığından **Web ve Aygıtları İçin Kaydet** seçeneğine tıklanır veya klavyeden **ALT + SHIFT + CTRL + S** tuş kombinasyonuna basılır.
3. Ekranı gelen **Web ve Cihazları İçin Kaydet** penceresinde bulunan Hazır Ayar açılır menüsünden bir iyileştirme seçeneği seçilir.



Web ve Cihazları İçin Kaydet penceresinde Orijinal, En İyileştirilmiş, 2 Kat ve 4 Kat görüntü şekilleri vardır. İyileştirme yaparken aynı zamanda eski hali ile yeni hali izlenebilir.

Sol tarafta bir Araç Paneli vardır.

Ekranı büyük bir görüntü varsa taşımak için El Aracına tıklanır veya klavyeden H harfine basılır.

Ekranı bulunan dilimleri seçmek için Dilim Seçimi Aracına tıklanır veya klavyeden C harfine basılır.

Ekranıdaki görüntüyü yakınlaştırmak için Yakınlaştırma Aracına tıklanır veya klavyeden Z harfine basılır.

Görüntüdeki bir rengi seçmek için Damlalık Aracına tıklanır veya klavyeden I harfine basılır.

Renk değiştirmek için Damlalık Rengine tıklanır.

Görüntüdeki dilimleri gizlemek için Dilim Görülebilirliği Değiştir e tıklanır veya klavyeden Q harfine basılır.

Web ve Cihazları İçin Kaydet penceresinin Sağ tarafında bulunan sütundan Hazır Ayar açılır menüsünden dilimin kaydedileceği resim formatı seçilir.

Dilime tıklandığında **Renk Tablosunda** dilimde kullanılan tüm renkler görülür.

Bu renkler üzerinde yeni renk ekleme, seçme, silme, değiştirme işlemleri de yapılabilir.

Ayrıca renk taklidi, saydamlık, kalite, bulanıklaştırma ve matlaştırma seçenekleri değiştirilerek resim sıkıştırılıp dosyanın boyutu küçültülebilir.

Web Arayüzü Olarak Kaydetme

Tüm dilimlemelerin iyileştirmeleri yapıldıktan sonra kaydedilir.

Web Arayüzünü Kaydetmek için:

1. **Web ve Cihazları İçin Kaydetme** penceresinden **Kaydet** butonuna basılır.
2. Ekran **En İyileştirilmiş Farklı Kaydet** penceresi gelir.
3. Kaydedilmek istenen klasör konumu seçilir ve onaylanarak kaydedilir.

Klasör incelendiği zaman tüm dilimlerin ayrı ayrı kaydedildiği görülür.

Web'e Uygun Formatlı (GIF, JPEG, PNG) İyileştirme

JPEG genellikle fotoğraflarda kullanılan renk tonları sıkıştırılarak kullanılan dosya formatıdır.

Hazır Ayar ile JPEG iyileştirme seçeneklerinden biri seçilir.

Dosya Formatı ile JPEG dosya formatı görüntülenir.

Sıkıştırma Kalitesi ile görüntü kalitesinin yüksek veya düşük olması ayarlanır.

Ön izleme açılır menüsünden Windows, Machintosh veya Monitörde görünümü ayarlanır.

Kalite seçeneği ile kalite yükseltilir veya düşürülür.

Bulanıklaştır seçeneği ile görüntünün bulanıklığı ayarlanır.

Mat seçeneği ile görüntünün matlığı ayarlanır.

GIF seçenekleri

Hazır Ayar ile GIF iyileştirme seçeneklerinden biri seçilir.

Dosya Formatı ile GIF dosya formatı görüntülenir.

Renk Azaltma açılır menüsünden renk sayısını değiştirilir.

Renkler seçeneğinden renklerin azalması ayarlanır.

Renk Taklidi Algoritması ile rengin dağılması deseni veya parazitli olması ayarlanır.

Renk Taklidi ile yüzde olarak oranı ayarlanır.

Mat seçeneği ile görüntünün matlığı ayarlanır.

Saydamlık işaretleme kutusundan şeffaflığı ayarlanır.

PNG seçenekleri

Hazır Ayar ile PNG iyileştirme seçeneklerinden biri seçilir.

Dosya Formatı ile PNG dosya formatı görüntülenir.

Renk Azaltma açılır menüsünden renk sayısını değiştirilir.

Renkler seçeneğinden renklerin azalması ayarlanır.

Renk Taklidi Algoritması ile rengin dağılması deseni veya parazitli olması ayarlanır.

Renk Taklidi ile yüzde olarak oranı ayarlanır.

Mat seçeneği ile görüntünün matlığı ayarlanır.

Saydamlık işaretleme kutusundan şeffaflığı ayarlanır.

WWW.SERKANAKSU.NET