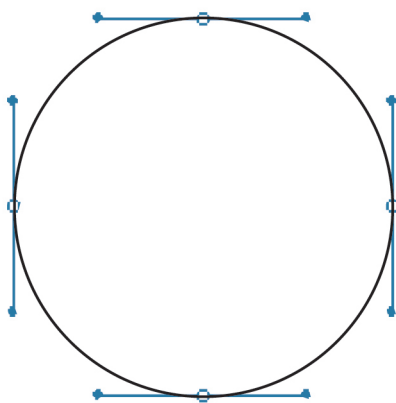


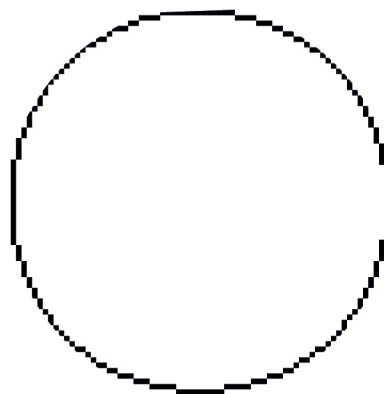
Merkmale von Vektor- und Pixellogos

Vektoren | Bei Vektorformaten erfolgt die Objektbeschreibung anhand einer mathematischen Definition der Kontur mit den Punkten, an denen sich das Verhalten der Kurve ändert (Knoten) und über die an diese Punkte gelegten Tangenten. Diese Information wird zusammen mit Eigenschaften wie Position, Farbe und Anordnung gespeichert. Mit diesen Parametern kann in jeder beliebigen Größe die Form des Objektes ohne Qualitätsverlust abgebildet werden: Vektorformate lassen sich also theoretisch beliebig skalieren. Daher ist nur eine Ausgangsdatei für alle Größen notwendig. Charakteristischstes Merkmal ist die einwandfreie und kantenscharfe Darstellung im Ausdruck. Die Monitordarstellung ist allerdings in der Regel von schlechter Qualität. Das EPS ist ein vektorbasiertes Dateiformat.

Pixel | Pixelbilder setzen sich aus gleich großen, voneinander unabhängigen Einzelpunkten zusammen. Je nach Anzahl dieser Einzelpunkte – bezogen auf eine bestimmte Fläche – ergibt sich die Auflösung des Bildes, z. B. 96 dpi (d. h.: 96 dots per inch; 96 Punkte je Zoll). Durch Kantenglättung (Anti-Aliasing) sind Pixellogos optimal für die Monitordarstellung geeignet. Bei diesem Verfahren werden die an den Konturen entstehenden starken Kontraste zwischen zwei Tönen durch das Einfügen neuer Pixel (in „Zwischentönen“) aneinander angeglichen. Pixelbilder verlieren bereits bei geringer Modifikation stark an Qualität. Sie sollen daher auf keinen Fall vergrößert werden. Aus diesem Grund sind für jede Einsatzgröße eigene Vorlagen notwendig. Beim BMP, GIF und PNG handelt es sich um pixelbasierte Dateiformate.



Vektorgrafik



Pixelgrafik

Die Dateien für das Internet (GIF)

GIF

Das speziell für das Internet entwickelte pixelbasierte Graphic Interchange Format (GIF) beschränkt sich zur Reduzierung der Dateigrößen auf maximal 256 Farben, was sich sehr positiv auf die Übertragungszeiten im Internet auswirkt. Die Qualität im Ausdruck ist aufgrund der geringen Auflösung von nur 72 dpi unzureichend. GIFs sind daher ausschließlich für Online-Anwendungen zugelassen.

Bitte beachten Sie, dass diese Daten auf Bildpixeln basieren und daher auf keinen Fall vergrößert werden dürfen.

Farben | Das GIF liegt in drei Farbversionen (blau, weiß und schwarz im RGB-Farbmodus) mit einer Auflösung von 72 dpi vor. Vorzugsweise wird die weiße Wort-/Bildmarke auf blauem Hintergrund angewendet.

Platzierung | Die Wort-/Bildmarke wird auf der Homepage der VolkswagenStiftung standardmäßig links oben platziert.

Größe | Die hier zur Verfügung stehende Größe von 100 % entspricht der eingesetzten Größe auf der aktuellen Homepage der VolkswagenStiftung. Die Wort-/Bildmarke in 150 % ist für Anwendungen vorgesehen, bei denen ein größeres Logo passender erscheint.

Dateinamen GIF:

Logoname	Farbigkeit Logo	Größe
VWST_RGB_100.gif	Blau (RGB)	100 %
VWST_RGB_150.gif	Blau (RGB)	150 %
VWST_W_100.gif	Weiß (Weiß = negativ; RGB)	100 %
VWST_W_150.gif	Weiß (Weiß = negativ; RGB)	150 %
VWST_LA_100.gif	Schwarz (Line Art – Schwarz; RGB)	100 %
VWST_LA_150.gif	Schwarz (Line Art – Schwarz; RGB)	150 %

Alle GIF-Dateien liegen mit transparentem Hintergrund vor.