

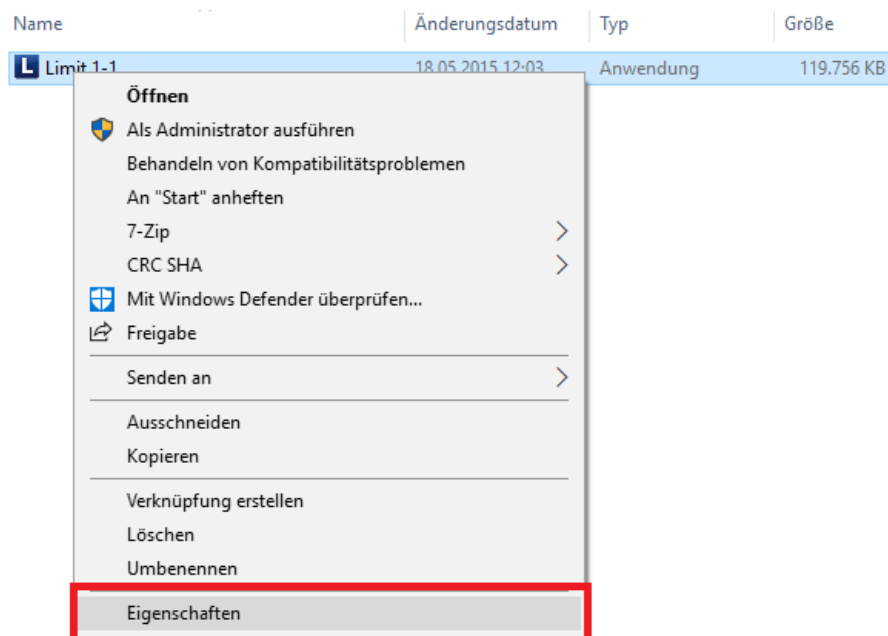
Anleitung zur Problembhebung der Darstellung im E-Learning-Programm *limit*

Da die Darstellung des E-Learning-Programms *limit* gerade unter Windows häufig fehlerhaft ist („abgeschnittene“ Buchstaben oder Sätze), bietet diese Anleitung eine Hilfestellung, um das Problem schnell und einfach zu lösen.

Der Grund für die fehlerhafte Darstellung ist die falsche Skalierung (Darstellungsgröße des Programms) aufgrund der Voreinstellungen des Betriebssystems. Das bedeutet, dass die Auflösung des Programms nicht der Auflösung des Bildschirmes entspricht. Die Skalierung lässt sich wie folgt ändern:

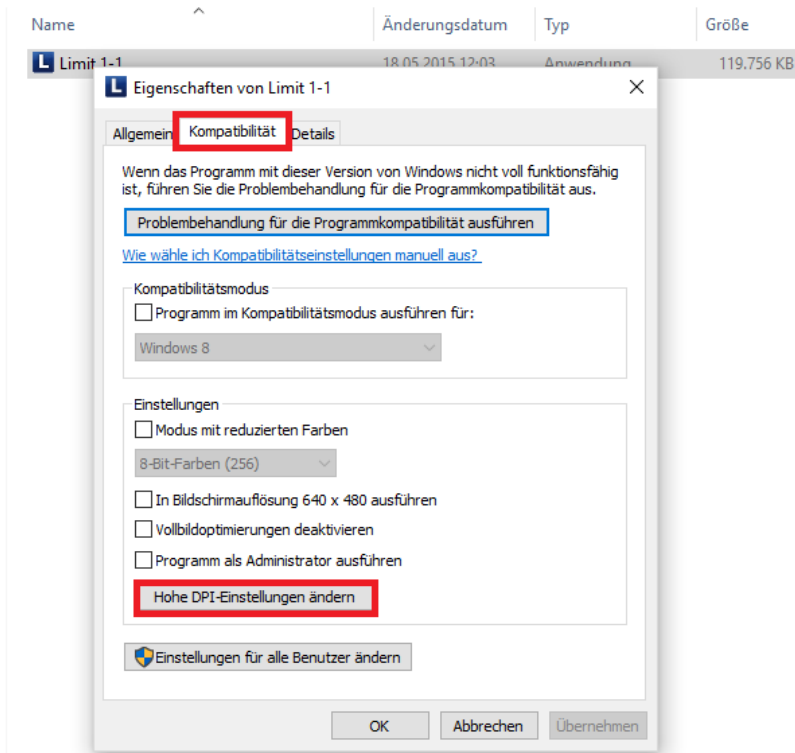
Schritt 1:

Mit einem Rechtsklick der Maus öffnet sich die Menüleiste, in der Änderungen vorgenommen werden können. Dort ist der Reiter „Eigenschaften“ zu wählen:



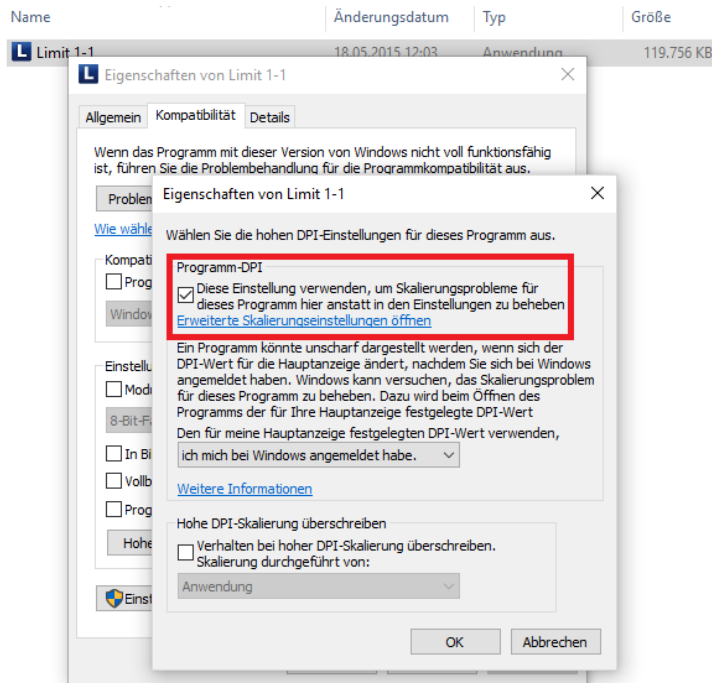
Schritt 2:

Anschließend öffnet sich ein Auswahlm Menü mit den Reitern „Allgemein“, „Kompatibilität“ und „Details“. Unter dem Reiter „Kompatibilität“ findet sich im unteren Bereich eine Option mit dem Namen „Hohe DPI- Einstellungen ändern“. Diese ist auszuwählen:

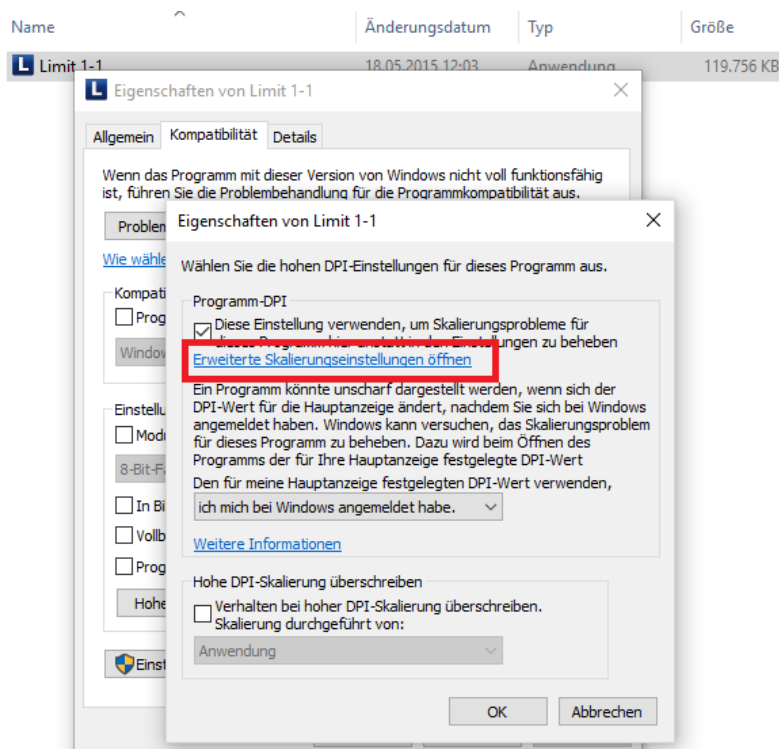


Schritt 3:

Nach der Auswahl dieser Option öffnet sich ein kleines Fenster mit dem Namen „Eigenschaften von Limit 1-1“. In dem Feld „Diese Einstellung verwenden, um Skalierungsprobleme hier anstatt in den Einstellungen zu beheben“ ist ein Häkchen zu setzen:

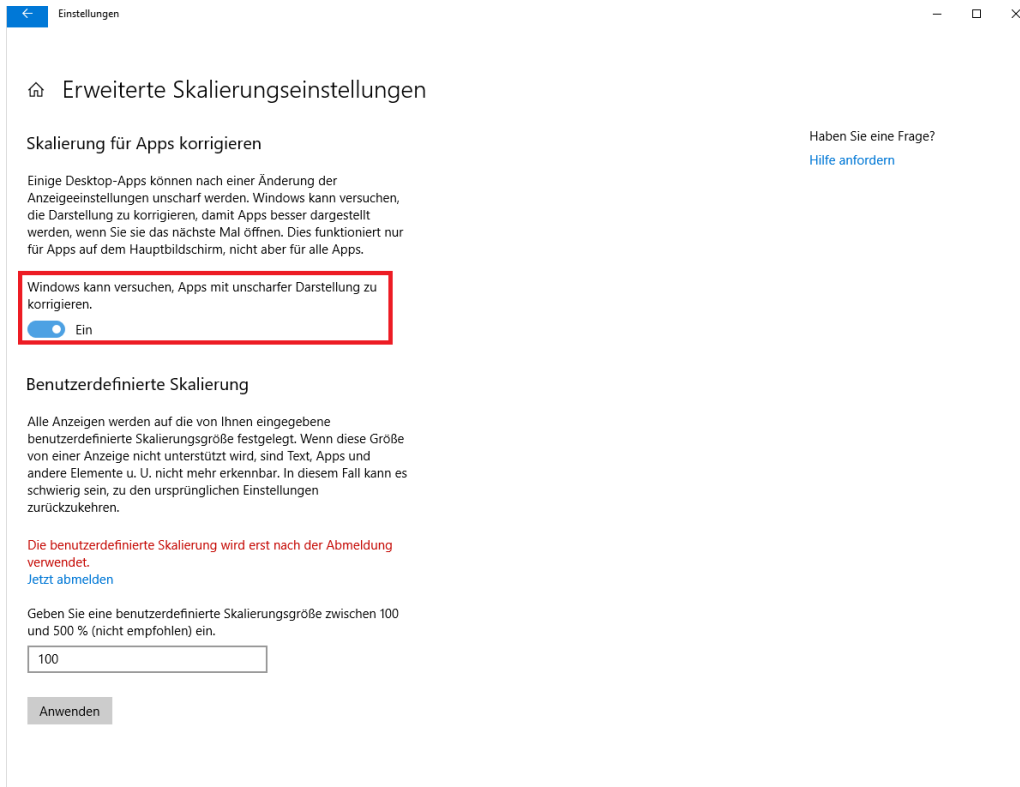
**Schritt 4:**

Anschließend ist die Option „Erweiterte Skalierungseinstellungen öffnen“ zu wählen:

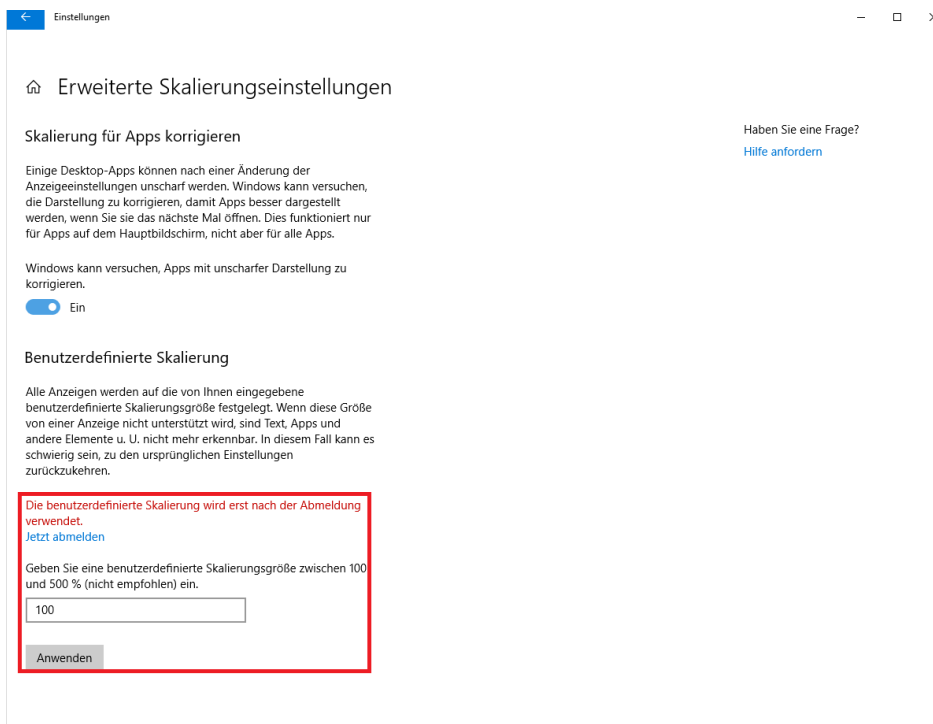


Schritt 5:

Dort angekommen gibt es zwei Optionen, die Darstellung anzupassen: 1. Windows versucht automatisch, die Skalierung zu optimieren. Dafür muss der Regler „Windows kann versuchen, Apps mit unscharfer Darstellung zu korrigieren“ auf „Ein“ gestellt werden:



Sollte das Problem der fehlerhaften Darstellung danach dennoch auftreten, muss die darunter aufgeführte Option „Benutzerdefinierte Skalierung“ ausgewählt werden:



Im Normalfall steht in diesem Feld die Skalierungsgröße **100%**. Um die korrekte Darstellung von *limit* herbeizuführen, reicht es zumeist aus, diese Einstellung auf **150%** zu setzen. Um diese Einstellung wirksam zu machen, muss der PC einmal neu gestartet werden.

Nach dem Neustart kann *limit* normal gestartet werden. Es sollten nun keine Probleme in der Darstellung des Inhalts mehr auftreten.

Achtung!: Nach dem Neustart ist die Darstellung von Windows (z.B. Explorer, Schriftgröße o.ä.) häufig insgesamt etwas kleiner. Dies ist leider nicht zu verhindern, lässt sich aber nach der Nutzung von *limit* ganz einfach wieder rückgängig machen, indem die Skalierung auf **100%** zurückgestellt wird.