

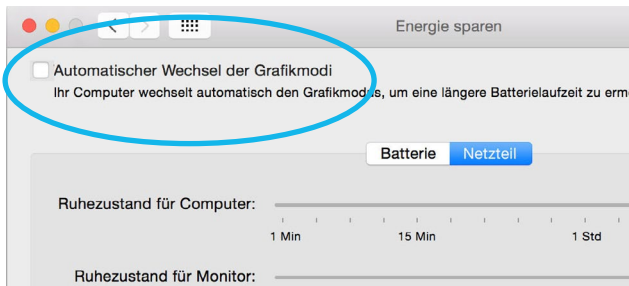
# Tipps+Tricks: Einstellungen der Grafikkarte bei Notebooks

## Notebooks mit zwei Grafikkarten

Viele moderne Notebooks sind mit zwei Grafikprozessoren ausgestattet – einem Energiespar-Grafikprozessor und einem Hochleistungs-Grafikprozessor. Professionelle CAD- & BIM-Anwendungen stellen besondere Ansprüche an die Grafikkarte und sollten daher immer den Hochleistungsprozessor zugewiesen bekommen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

### 1. MacBook Pro mit zwei Grafikkarten

In den „Systemeinstellungen“ unter der Option „Energie sparen“ definieren Sie, welcher Grafikprozessor verwendet werden soll. Deaktivieren Sie „Automatischer Wechsel der Grafikkarte“, um immer den Grafikprozessor mit der höheren Leistung zu nutzen.



„Energie sparen“ ist in diesem Fall nicht die richtige Option. Deaktivieren Sie diese Checkbox, um die höchste Leistung des Grafikprozessors zu nutzen.

### 2. Windows-Notebook mit zwei Grafikkarten (Intel & ATI)

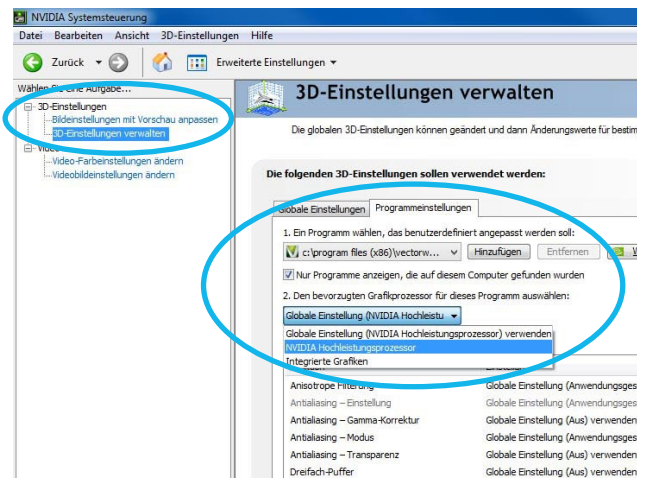
- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine leere Stelle auf dem Desktop.
- Wählen Sie „Umschaltbare Grafiken“.
- Klicken Sie auf „Umschaltbare Grafiken – Anwendungseinstellungen“.
- Wählen Sie Ihre aktuelle Version von Vectorworks aus.
- Stellen Sie nun bei Grafikeinstellungen auf „Hochleistung“.



Vectorworks betreibt man optimal in der Grafik-Einstellung „Hochleistung“.

### 3. Windows-Notebook mit zwei Grafikkarten (Intel & NVIDIA)

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine leere Stelle auf dem Desktop.
- Wählen Sie „NVIDIA-Systemsteuerung“.
- Wählen Sie in der linken Spalte „3D-Einstellungen verwalten“.
- Auf der rechten Seite des Fensters klicken Sie auf den Reiter „Programmeinstellungen“ und wählen unter Punkt 1 Ihre aktuelle Version von Vectorworks aus.
- Stellen Sie nun unter Punkt 2 beim bevorzugten Grafikprozessor auf „NVIDIA Hochleistungsprozessor“.



Weisen Sie Vectorworks in der Nvidia-Systemsteuerung den NVIDIA-Hochleistungsprozessor zu.

## Hinweis

Der Tipp & Trick Nummer 083 erklärt, wie Sie den Treiber Ihrer Grafikkarte aktualisieren.

Distributor:



Deutschland & Österreich

ComputerWorks GmbH  
Schwarzwaldstraße 67  
79539 Lörrach  
www.computerworks.de

Schweiz

ComputerWorks AG  
Florenz-Strasse 1e  
4023 Basel  
www.computerworks.ch

Hersteller:



Vectorworks ist eine eingetragene Marke von Nemetschek Vectorworks Inc.