

INSTALLATIONS- UND
LIZENZIERUNGSANLEITUNG

Comsol Multiphysics



5.6



Netzwerklicenz

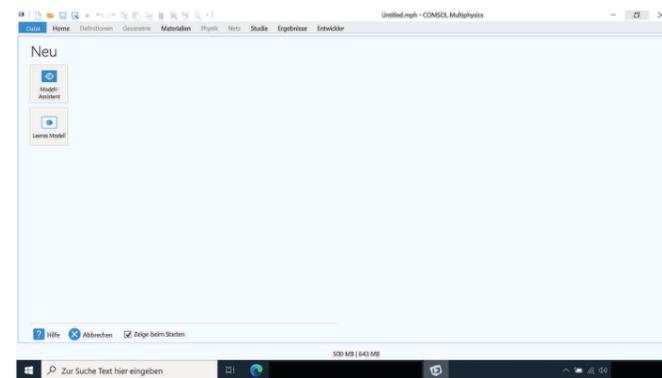


Windows

Comsol ist eine Simulationssoftware im Bereich
Ingenieurwesen.

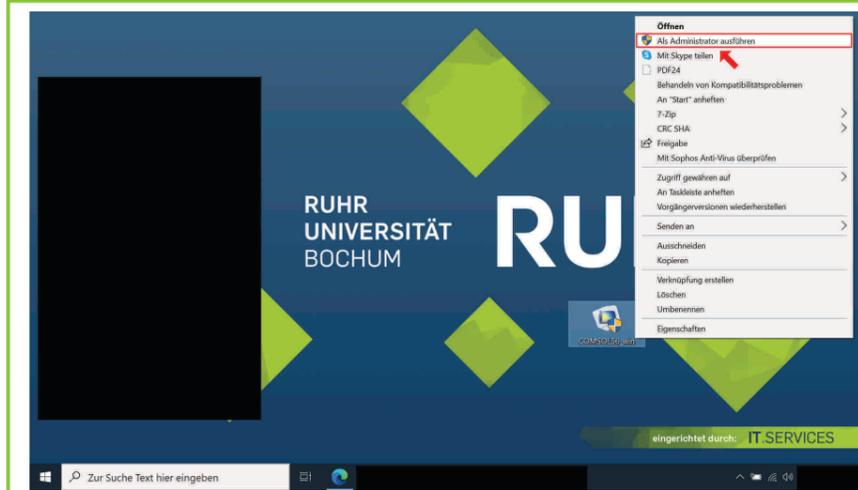
COMSOL Multiphysics® ist eine universell einsetzbare Simulationssoftware zur Modellierung von Designs, Geräten und Prozessen in allen Bereichen des Ingenieurwesens, der Fertigung und der wissenschaftlichen Forschung.

IT.SERVICES hält eine Klassenraumlizenz (30 Lizenzen) mit den Modulen Comsol Multiphysics, AC/DC, MEMS und dem LiveLink Matlab.



1. Download der Installationsdatei

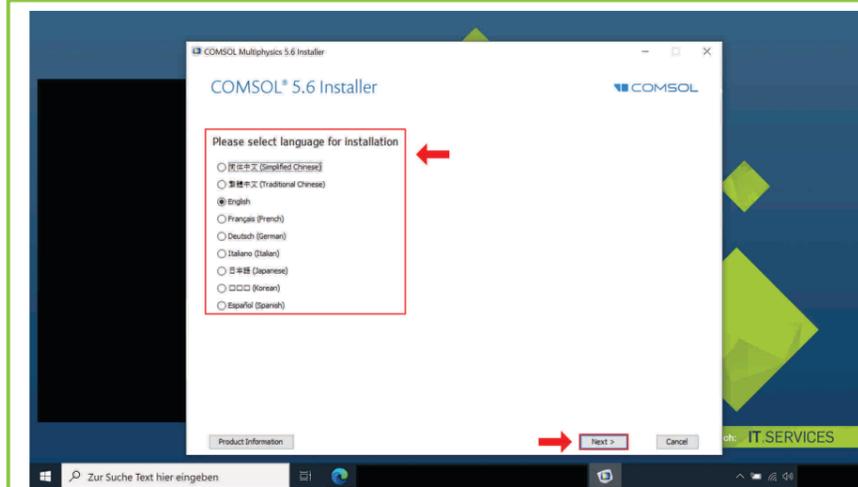
Laden Sie die Installationsdatei per Downloadlink herunter.



2. Installationsdatei (als Administrator) ausführen

Führen Sie die Installationsdatei (als Administrator) aus, indem Sie die Maus auf die Datei führen, die rechte Maustaste betätigen und die Schaltfläche „Ausführen“ bzw. „Als Administrator ausführen“ anklicken.

Sie werden unter Umständen danach gefragt, ob Sie zulassen möchten, dass durch das folgende Programm Änderungen an Ihrem Gerät vorgenommen werden. Klicken Sie folglich (nach Eingabe eines Administratorbenutzernamens und des zugehörigen Kennworts) die Schaltfläche „Ja“ an.

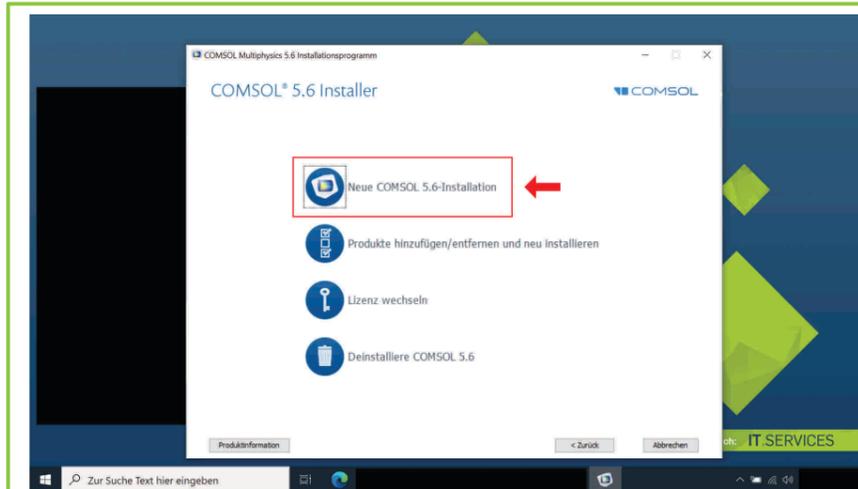


3. Auswahl der Sprache für die Installation

Wählen Sie eine Sprache für die Installation aus, indem Sie das entsprechende Auswahlkästchen anklicken.

Hinweis: Die weiteren Schritte dieser Installations- und Lizenzierungsanleitung beruhen auf der Auswahl „Deutsch (German)“.

Klicken Sie im Anschluss die Schaltfläche „Next“ an.



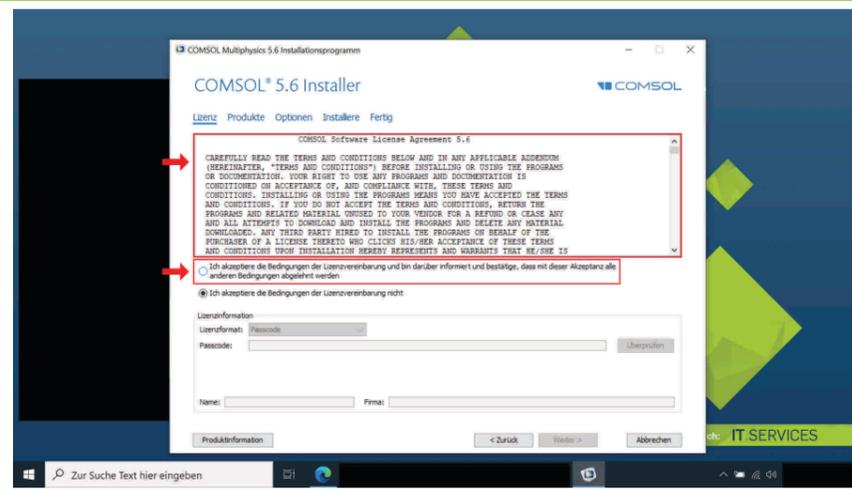
4. „Neue COMSOL 5.6-Installation“ anklicken

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Neue COMSOL 5.6-Installation“.

5. Lizenzvertrag

Lesen Sie sich den Lizenzvertrag sorgfältig durch.

Klicken Sie das Auswahlkästchen „Ich akzeptiere die Bedingungen der Lizenzvereinbarung und bin darüber informiert und bestätige, dass mit dieser Akzeptanz alle anderen Bedingungen abgelehnt werden“ an, sofern Sie tatsächlich mit dem ebendort Ausgedrückten einverstanden sind.



6. Lizenzformat auswählen; Lizenzinformationen eingeben; „Überprüfen“ anklicken

Hinweis: Für die Lizenzierung Ihrer Comsol Multiphysics 5.6 Applikation ist nun eine Verbindung mit dem Netzwerk der Ruhr-Universität Bochum (via VPN-Tunnel) notwendig. Auch muss diese während der Nutzung der vorbenannten Applikation bestehen.

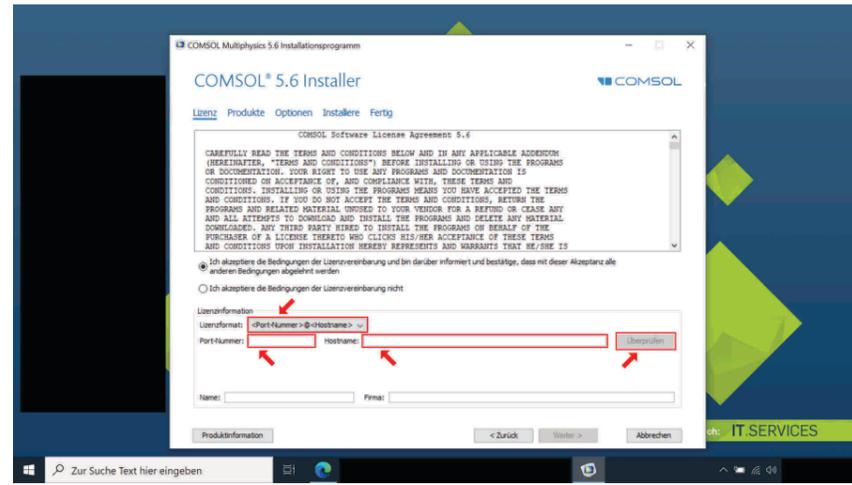
Wählen Sie aus dem entsprechenden Listenfeld das folgende Lizenzformat aus:

<Port-Nummer>@<Hostname>

Geben Sie die Port-Nummer, die wir Ihnen [mit dem Servernamen] bereits per E-Mail zugesandt haben (Absender: its-helpdesk@ruhr-uni-bochum.de), in das entsprechende Textfeld ein.

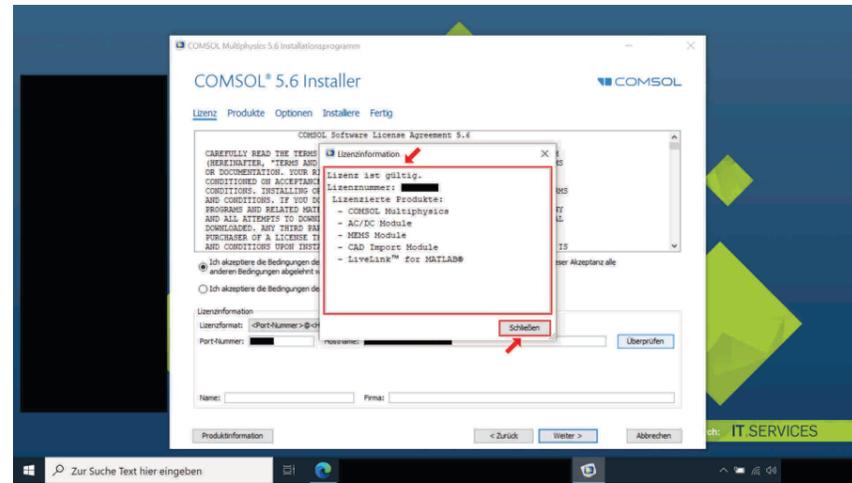
Geben Sie alsdann den Servernamen in dem Textfeld „Hostname“ an.

Klicken Sie nun auf die folglich freigegebene Schaltfläche „Überprüfen“.



7. „Schließen“ anklicken

Klicken Sie nach erfolgreicher Lizenzierung auf die Schaltfläche „Schließen“.

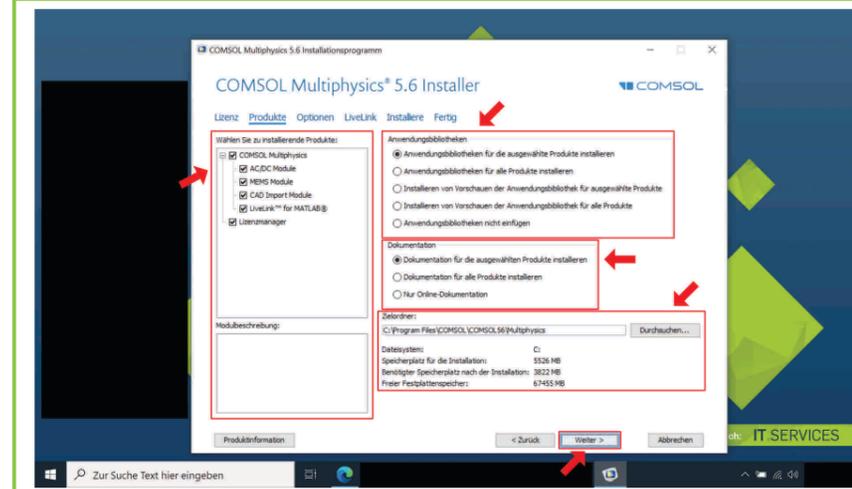
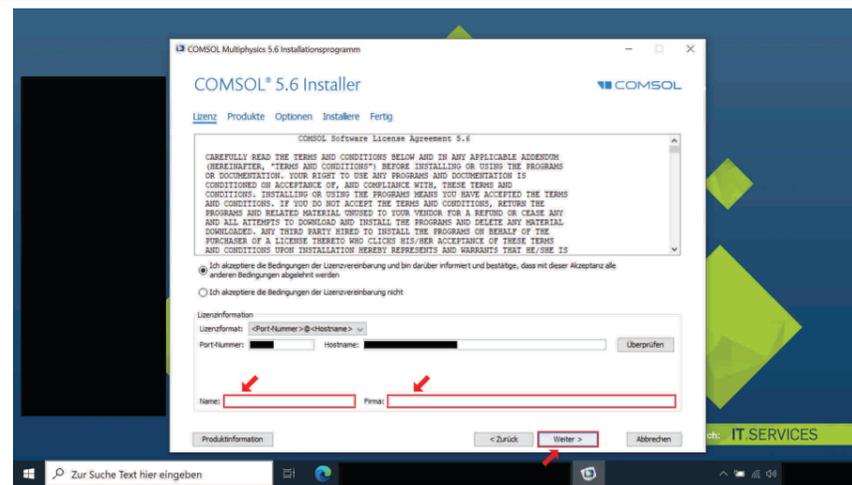


8. Fakultative Angaben

Sie können nun Ihren Namen in das entsprechende Textfeld eingeben.

Falls Sie an der Ruhr-Universität Bochum beschäftigt sind, können Sie ebendiese in dem Textfeld „Firma“ angeben.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Weiter“.



9. Produktauswahl; Anwendungsbibliotheken und Dokumentation; Installationspfad

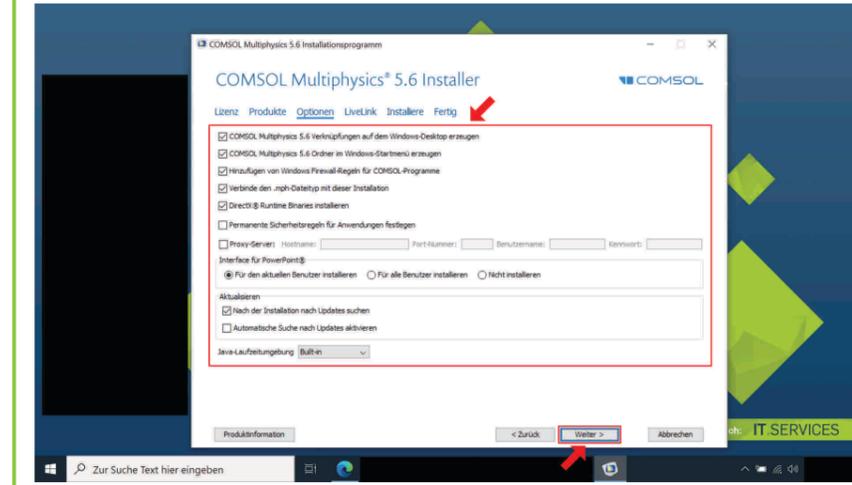
Wählen Sie aus dem Listenfeld „Wählen Sie zu installierende Produkte“ zumindest ein Produkt aus, das Sie installieren möchten, indem Sie das entsprechende Auswahlkästchen anklicken.

Hinweis: Die weiteren Schritte dieser Installations- und Lizenzierungsanleitung beruhen auf den vorausgewählten Produkten [alle gelisteten Produkte].

Tätigen Sie die entsprechende Angabe, falls Sie die Vorauswahl in der Rubrik „Anwendungsbibliotheken“ beziehungsweise „Dokumentation“ ändern möchten.

Geben Sie den entsprechenden Installationspfad an, sofern Sie den vorgegebenen ändern möchten.

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Weiter“.

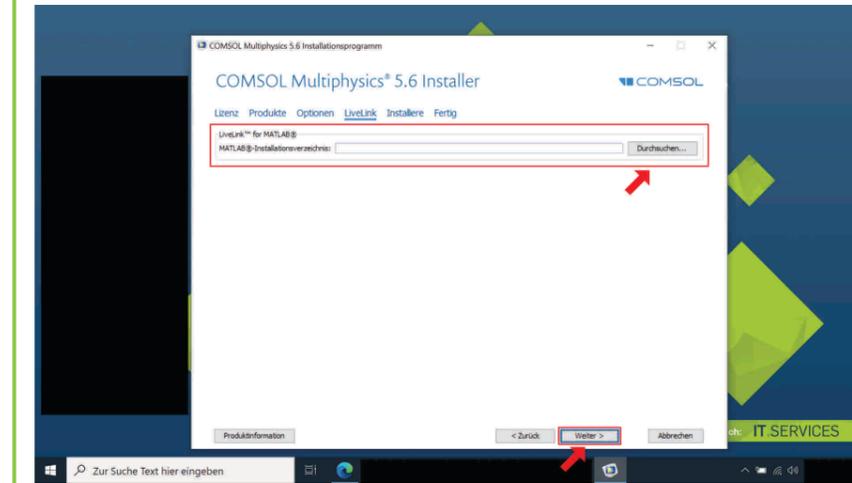


10. Optionen

Tätigen Sie die entsprechende Angabe, falls Sie die Vorauswahl in Bezug auf die genannten Optionen ändern möchten.

Hinweis: Die weiteren Schritte dieser Installations- und Lizenzierungsanleitung beruhen auf der Vorauswahl.

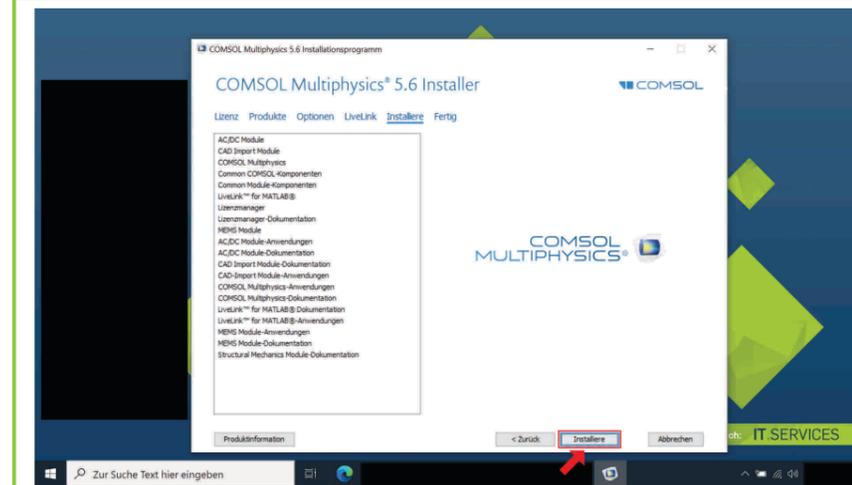
Klicken Sie auf die Schaltfläche „Weiter“.



11. LiveLink™ for MATLAB®

Geben Sie den entsprechenden Installationspfad an, sofern Sie für das Produkt „LiveLink™ for MATLAB®“ einen anderen Installationspfad als den in Schritt 9 angegebenen festlegen möchten.

Klicken Sie die Schaltfläche „Weiter“ an.

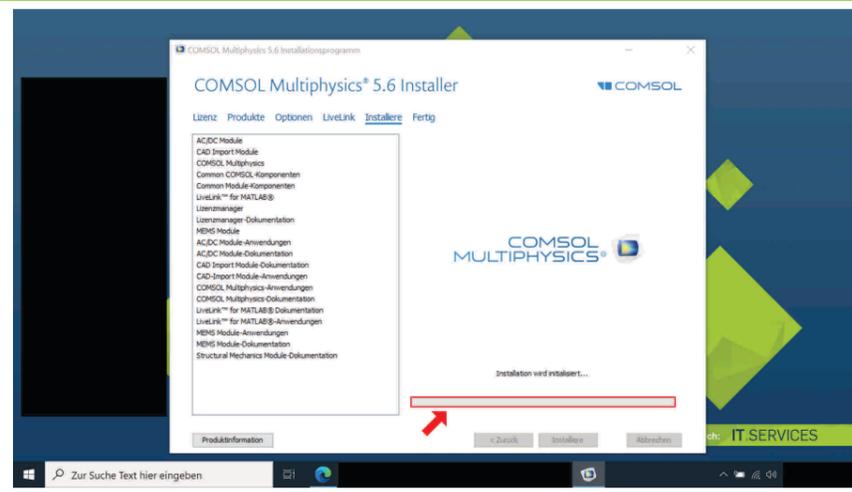


12. Start der Installation der gelisteten Produkte

Klicken Sie nun auf die Schaltfläche „Installiere“.

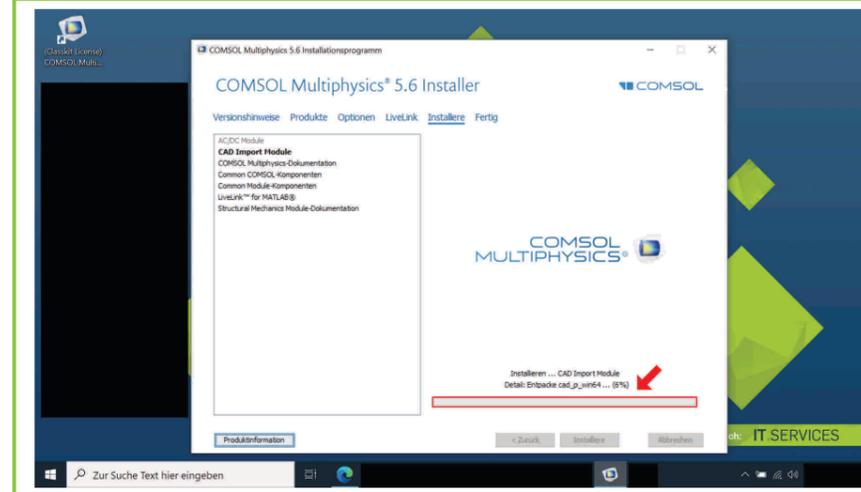
13. Installationsvorgang der gelisteten Produkte

Warten Sie, bis der Installationsvorgang abgeschlossen ist.



17. Installationsvorgang des genannten Updates

Warten Sie, bis der Installationsvorgang abgeschlossen ist.

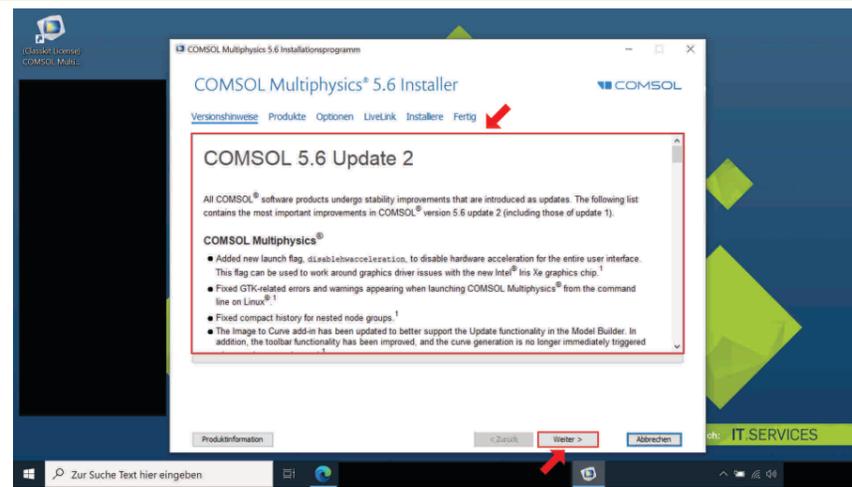


14. Hinweise des Herstellers in Bezug auf das genannte Update

Lesen Sie sich die Hinweise des Herstellers in Bezug auf das genannte Update durch.

Klicken Sie im Anschluss auf die Schaltfläche „Weiter“, sofern Sie tatsächlich das genannte Update herunterladen möchten.

Hinweis: Falls an dieser Stelle keine Update-Möglichkeit erscheint, wenden Sie ausschließlich den letzten Schritt dieser Installations- und Lizenzierungsanleitung [Schritt 18] an.



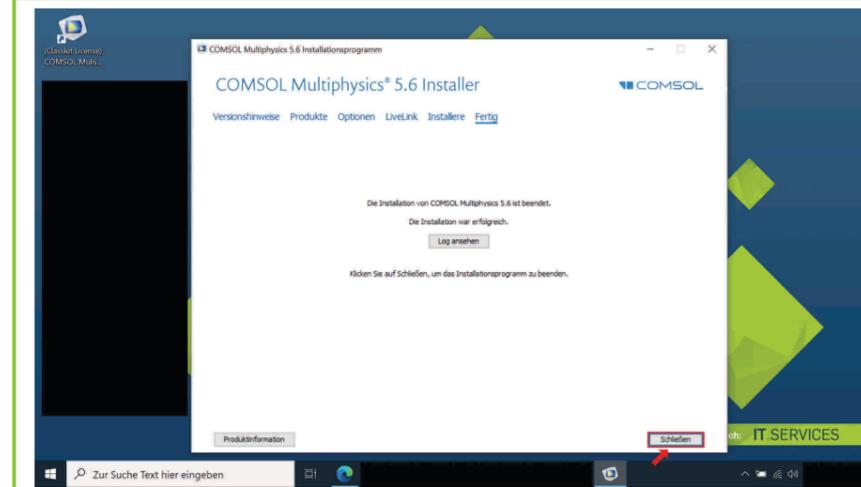
18. „Schließen“ anklicken

Klicken Sie zuletzt auf die Schaltfläche „Schließen“.

Sie können nun die Software nutzen.

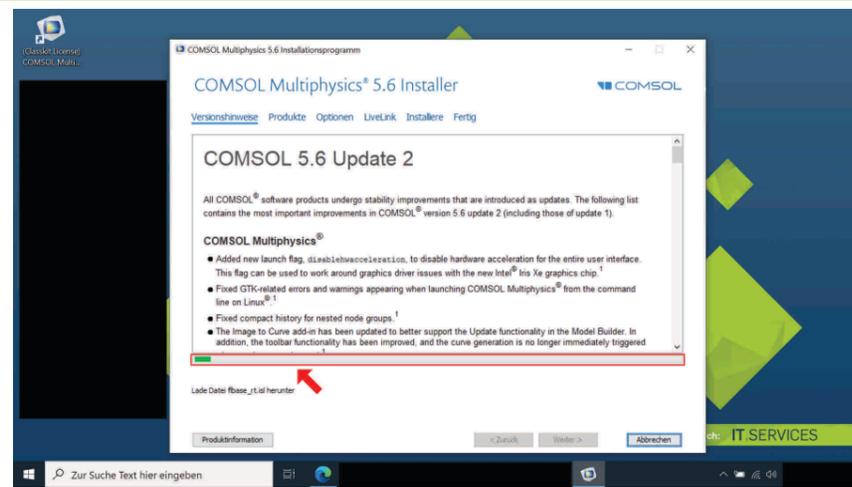
Bei **Fragen und Problemen** können Sie sich an unseren Helpdesk wenden:

its-helpdesk@ruhr-uni-bochum.de



15. Downloadvorgang des genannten Updates

Warten Sie, bis der Downloadvorgang abgeschlossen ist.



16. Start der Installation des genannten Updates

Klicken Sie nun auf die Schaltfläche „Installiere“.

