

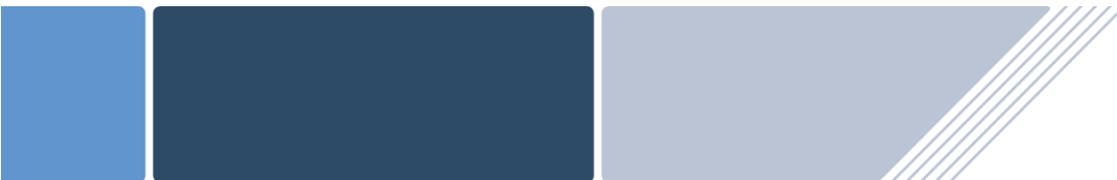
INSTALLATION



# FEIG USB-Treiber /-Driver 2.5.0.1

Windows XP® / Vista® / Windows 7® / Windows 8®

(Microsoft WHQL zertifiziert / certified)



final – public (B)

2020-06-18 – H02061-0e-ID-B.docx

**FEIG**  
ELECTRONIC

**deutsche Version** ab Seite 3



DEUTSCH

**english version** from page 13



ENGLISH

## Hinweis

© Copyright 2013-2020 by  
FEIG ELECTRONIC GmbH  
Lange Straße 4  
D-35781 Weilburg  
Tel.: +49 6471 3109-0  
<http://www.feig.de>

Ausgabe: 20/06/18 - h70700-4de-id-b.docx

Alle früheren Ausgaben verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit.

Die Angaben in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Die Zusammenstellung der Informationen in diesem Dokument erfolgt nach bestem Wissen und Gewissen. FEIG ELECTRONIC GmbH übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in diesem Dokument. Insbesondere kann FEIG ELECTRONIC GmbH nicht für Folgeschäden auf Grund fehlerhafter oder unvollständiger Angaben haftbar gemacht werden. Da sich Fehler, trotz aller Bemühungen nie vollständig vermeiden lassen, sind wir für Hinweise jederzeit dankbar.

Die in diesem Dokument gemachten Installationsempfehlungen gehen von günstigsten Rahmenbedingungen aus. FEIG ELECTRONIC GmbH übernimmt keine Gewähr für die einwandfreie Funktion in systemfremden Umgebungen.

FEIG ELECTRONIC GmbH übernimmt keine Gewährleistung dafür, dass die in diesem Dokument enthaltenen Informationen frei von fremden Schutzrechten sind. FEIG ELECTRONIC GmbH erteilt mit diesem Dokument keine Lizenzen auf eigene oder fremde Patente oder andere Schutzrechte.

Microsoft® und Windows® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation

**Inhalt**

DEUTSCH

<b>1. Lizenzvereinbarung</b>	<b>5</b>
<b>2. Einführung</b>	<b>6</b>
2.1 System Voraussetzungen .....	6
<b>3. USB Treiber Installation unter Windows®</b>	<b>7</b>
3.1 Gerätetreiber Installation .....	9
<b>4. Entfernen des FEIG Standard USB-Treibers</b>	<b>11</b>

---

## 1. Lizenzvereinbarung

---

### Lizenzvertrag über die Nutzung der FEIG USB-Treibersoftware

Dies ist ein Vertrag zwischen Ihnen und der FEIG ELECTRONIC GmbH (nachfolgend "FEIG") über die Nutzung des überlassene Softwarepakets FEIG USB-Treiber und aller darin enthaltenen Softwarekomponenten und Dokumenten, nachfolgend Lizenzmaterial genannt. Mit der Installation und Benutzung des Lizenzmaterials erklären Sie sich mit allen Bestimmungen dieses Vertrages ausnahmslos und ohne Einschränkung einverstanden. Wenn Sie mit den Bestimmungen dieses Vertrages nicht oder nicht vollständig einverstanden sind, dürfen Sie das Lizenzmaterial nicht installieren oder anderweitig benutzen. Das überlassene Lizenzmaterial ist Eigentum von FEIG und ist international urheberrechtlich geschützt.

#### §1 Vertragsgegenstand und Vertragsumfang

1. Sie erhalten das Lizenzmaterial in einem binären ausführbaren Format.
2. FEIG gewährt Ihnen das Recht, das Lizenzmaterial zu installieren und zu den nachstehenden Bedingungen zu nutzen.
3. Sie dürfen sämtliche Bestandteile des Lizenzmaterials auf einer Festplatte oder einem sonstigen Speichermedium installieren. Sie dürfen eine Sicherheitskopie des Lizenzmaterials anfertigen.
4. FEIG gewährt Ihnen das Recht das Lizenzmaterial ohne Abgabe von Lizenzgebühren zu nutzen und zu vertreiben, unter der Voraussetzung, dass das Lizenzmaterial dazu dient Geräte (Hardware) anzusteuern oder zu betreiben, die von FEIG entwickelt und/oder vertrieben werden.

#### §2 Schutz des Lizenzmaterials

1. Das Lizenzmaterial ist geistiges Eigentum von FEIG und seinen Lieferanten. Es ist gemäß Urheberrecht, internationalen Verträgen und einschlägigen Gesetzen des Landes geschützt, in dem sie genutzt wird. Struktur, Organisation und Code der Software sind wertvolles Geschäftsgeheimnis und vertrauliche Information von FEIG und seinen Lieferanten.
2. Sie verpflichten sich, das Lizenzmaterial nicht zu ändern, anzupassen, zu übersetzen, rückzuentwickeln, zu dekompileieren, zu disassemblieren oder auf andere Weise zu versuchen, den Quellcode dieser Software herauszufinden.

#### §3 Gewährleistung und Haftungsbeschränkungen

1. Sie stimmen mit FEIG darüber überein, dass es nicht möglich ist, EDV-Programme so zu entwickeln, dass sie für alle Anwendungsbedingungen fehlerfrei sind. FEIG weist Sie ausdrücklich darauf hin, dass die Installation eines neuen Programms bereits vorhandene Software beeinflussen kann, und zwar auch solche Software, die nicht gleichzeitig mit der neuen Software ausgeführt wird. FEIG haftet in keinem Fall für direkte oder indirekte Schäden, für Folgeschäden oder Sonderschäden, Einschließlich entgangenen Geschäftsgewinn oder entgangener Einsparungen. Wenn Sie sicherstellen wollen, dass es zu keinerlei Beeinflussung eines bereits installierten Programms kommt, dürfen Sie die vorliegende Software nicht installieren.
2. FEIG weist ausdrücklich darauf hin, dass mit der Software irreversible Einstellungen und Anpassungen an Geräten vorgenommen werden können, wodurch diese Geräte zerstört oder unbrauchbar gemacht werden können. FEIG übernimmt für derartiges Handeln unabhängig davon ob dies bewusst oder unbewusst erfolgte keinerlei Gewährleistung.
3. FEIG liefert Ihnen die Software "wie besehen" ohne jegliche Gewährleistung. FEIG kann für die Leistung oder die Ergebnisse, die Sie durch die Nutzung der Software erzielen, nicht garantieren. FEIG übernimmt keine Gewährleistung oder Garantie dafür, dass keine Schutzrechte Dritter verletzt werden, auch nicht dafür, dass die Software für irgendeinen bestimmten Zweck geeignet ist.
4. FEIG weist ausdrücklich darauf hin, dass das Lizenzmaterial nicht für den Einsatz mit oder in medizinischen Geräten oder für Geräte für lebenserhaltende Maßnahmen konzipiert ist, bei denen ein Fehler eine Gefahr für menschliches Leben oder für die gesundheitliche Unversehrtheit zur Folge haben kann.

Der Anwender des Lizenzmaterials ist dafür verantwortlich geeignete Maßnahmen zu ergreifen um Gefahren, Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.

#### §4 Schlussbestimmungen

1. Dieser Vertrag enthält die vollständigen Lizenzbestimmungen und ersetzt alle eventuell vorangegangenen Regelungen und Absprachen. Änderungen und Ergänzungen bedürfen der Schriftform.
2. Sollte eine der in diesem Vertrag enthaltenen Bestimmungen unwirksam sein oder werden, so wird die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen hierdurch nicht berührt. Beide Vertragsparteien verpflichten sich, die unwirksame Bestimmung durch eine solche wirksame Bestimmung zu ersetzen, die dem wirtschaftlichem Zweck der zu ersetzenden Bestimmung am nächsten kommt.
3. Dieser Vertrag unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland. Gerichtsstand ist Weilburg.

## 2. Einführung

Dieses Handbuch beschreibt die Installation des FEIG USB Treiber Version 2.5.0.1 unter Windows XP®, Windows Vista® und Windows 7® Betriebssystem. Der Treiber ist aber auch ohne Einschränkung für Windows 8® geeignet.

Für Windows 10® stellt FEIG Electronic einen separaten Treiber zur Verfügung.

Die FEIG USB Reader Version 2.5.0.1 unterstützt folgende FEIG USB-Reader (HF/UHF):

Reader
ID ISC.MR100/101-USB
ID ISC.PR100/101-USB
ID ISC.PRH100/101-USB
ID ISC.MR102-USB
ID ISC.SPAD102-USB
ID ISC.PRH102-USB
ID ISC.LR/LRM1002-E
ID ISC.LR2500-A/-B
ID ISC.MU02.02
ID ISC.MRU102-USB
ID ISC.MRU200-USB
ID ISC.MRU200i-USB
ID ISC.PRHD102-USB
ID ISC.LRU3000 / ID ISC.LRU3500
ID ISC.LRU1002
ID SPAD.U

### 2.1 System Voraussetzungen

Die folgenden Systemvoraussetzungen werden für Installation der USB Treiber Version 2.5.0.1 erwartet.

- Betriebssystem: **Windows 32Bit and Windows 64Bit Systems**  
(Windows Server 2003®, Windows Server 2008®, Windows Server 2008® R2, Windows XP® SP2, Vista®, Windows 7®, Windows 8®)
- Windows DLL: FEUSB.DLL Version 3.50 oder höher.

### 3. USB Reader Installation unter Windows®

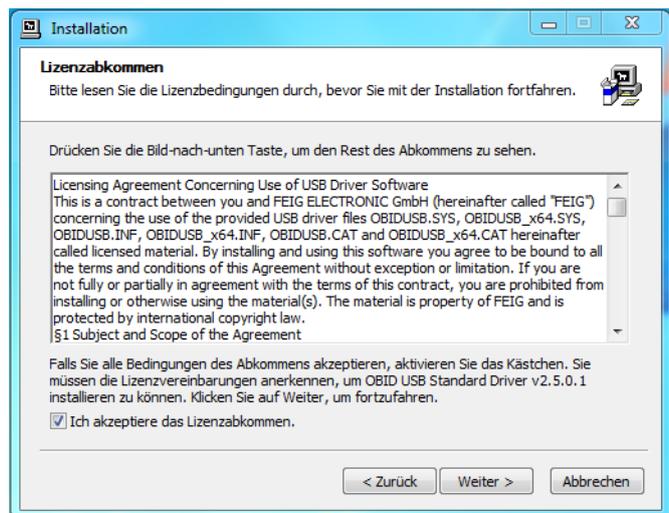
Für die Installation der USB-Reader werden Administrator-Rechte benötigt.

Die nachfolgenden Schritte sind für die Installation unter Windows 8, Windows 7®, Windows Vista® bzw. Windows XP® notwendig:

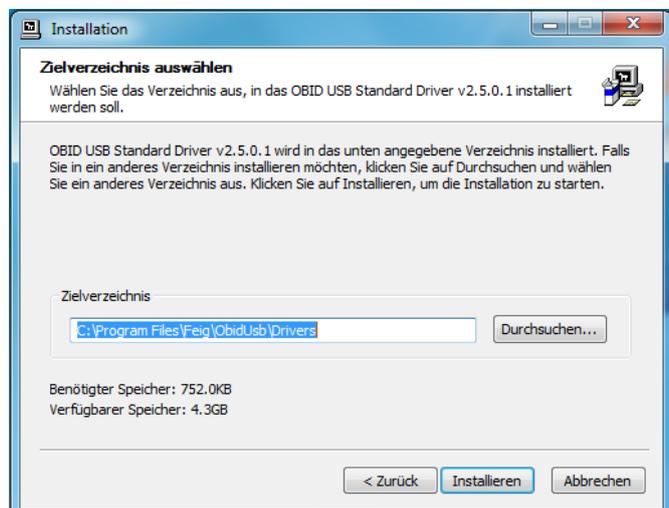
Starten Sie die Software „*setup.exe*“ und folgen Sie den Anweisungen des Installations-Assistenten.



Die Lizenzbedingungen müssen akzeptiert werden, um die Installation fortsetzen zu können.



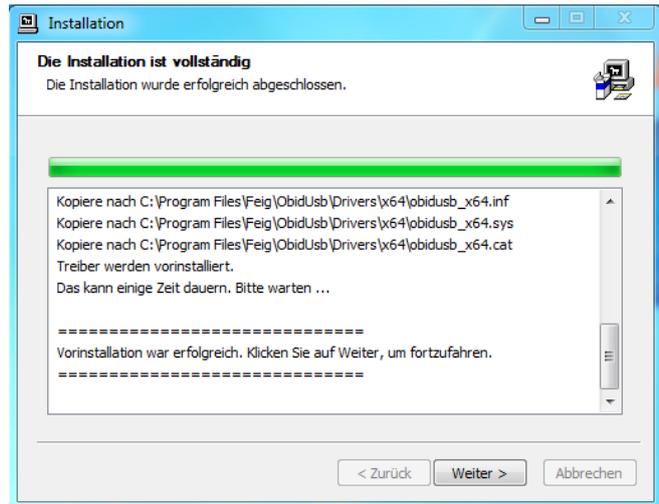
Wählen Sie ein Zielverzeichnis für die USB-Reader Treiber.



Der Installations-Fortschritt wird angezeigt.

Die Installation ist vollständig.

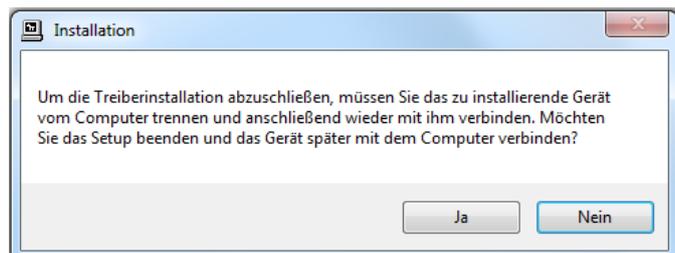
Klicken Sie auf weiter.



Die Installation kann nun beendet werden, drücken Sie auf den Schalter **“Fertigstellen”**



Folgen Sie der Anweisungen und trennen Sie das Gerät vom Computer und verbinden Sie den Reader anschließend wieder neu mit dem Computer.



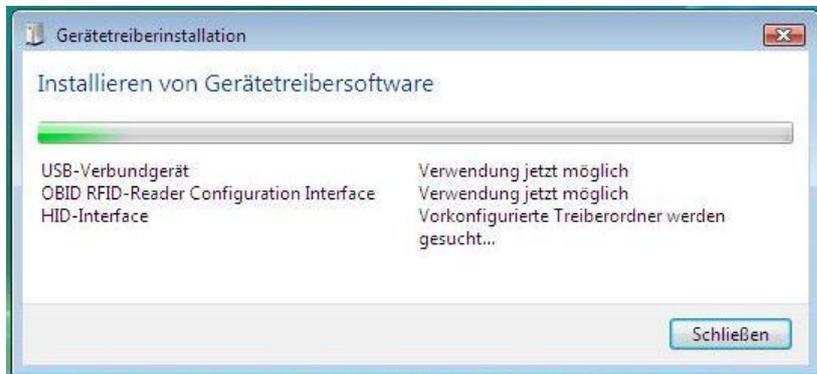
Folgen Sie den Anweisungen im folgenden Kapitel **3.1**

**3.1 Gerätetreiber Installation**

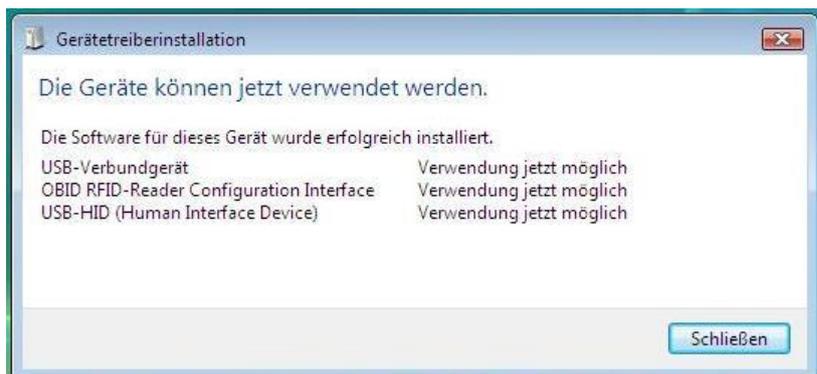
Nach dem der Reader wieder mit dem PC verbunden wurde erscheint in der Taskleiste folgender Hinweis. Die Installation kann mit Standard User Rechten erfolgen. Es sind keine Administrator-Rechte erforderlich!



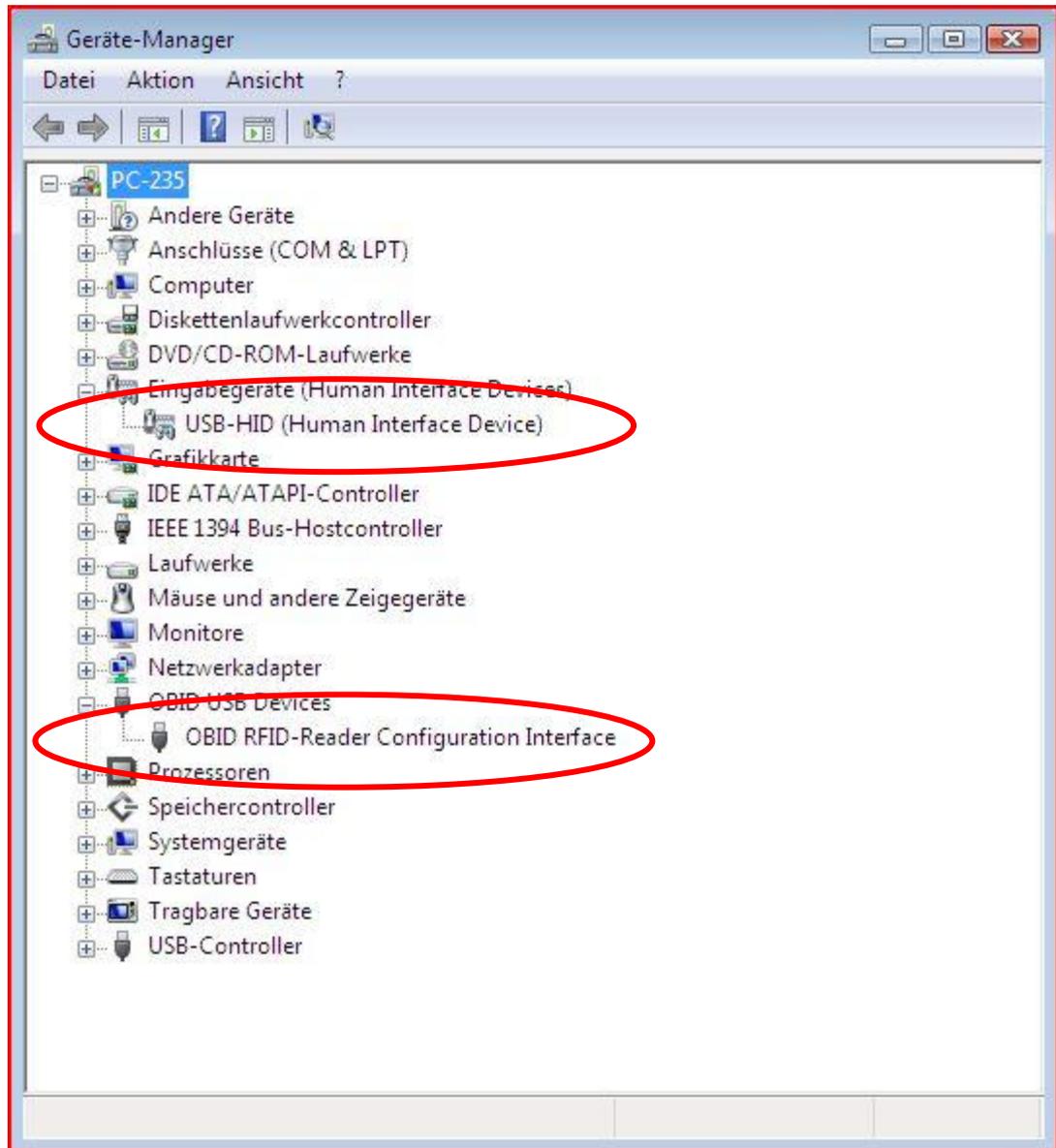
Die Gerätetreibersoftware wird automatisch installiert.



Die Installation ist abgeschlossen, schließen Sie das Fenster.

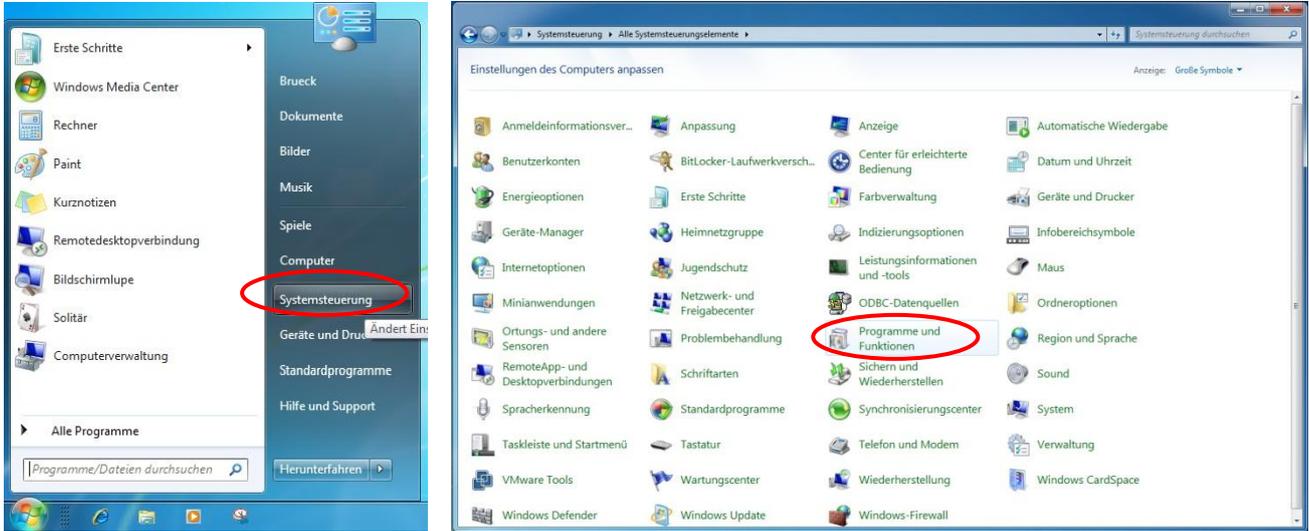


Im "Geräte Manager": sollten nun folgende Einträge zu finden sein:



### 4. Entfernen des Reader Standard USB-Treibers

Zum Entfernen des Standard USB-Treibers wählen Sie aus dem Start Menü -> *Einstellungen* -> *System Steuerung* -> *Programme und Funktionen* aus.



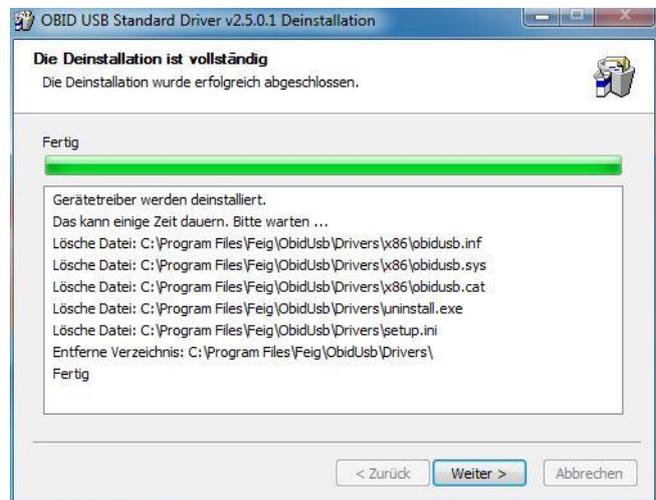
Markieren Sie „OBID Standard USB-Reader V2.5.0.1“ und führen Sie „Deinstallieren“ aus.



Folgen Sie den Anweisungen.



Warten Sie bis die Deinstallation abgeschlossen ist.



Die Deinstallation war erfolgreich. Bitte betätigen mit „Fertig stellen“



## Note

© Copyright 2013-2020 by  
FEIG ELECTRONIC GmbH  
Lange Strasse 4  
D-35781 Weilburg  
Tel.: +49 6471 3109-0  
<http://www.feig.de>

With the edition of this document, all previous editions become void. Indications made in this manual may be changed without previous notice.

Copying of this document, and giving it to others and the use or communication of the contents thereof are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.

Composition of the information in this document has been done to the best of our knowledge. FEIG ELECTRONIC GmbH does not guarantee the correctness and completeness of the details given in this manual and may not be held liable for damages ensuing from incorrect or incomplete information. Since, despite all our efforts, errors may not be completely avoided, we are always grateful for your useful tips.

The instructions given in this manual are based on advantageous boundary conditions. FEIG ELECTRONIC GmbH does not give any guarantee promise for perfect function in cross environments and does not give any guaranty for the functionality of the complete system which incorporates the subject of this document.

FEIG ELECTRONIC call explicit attention that devices which are subject of this document are not designed with components and testing methods for a level of reliability suitable for use in or in connection with surgical implants or as critical components in any life support systems whose failure to perform can reasonably be expected to cause significant injury to a human. To avoid damage, injury, or death, the user or application designer must take reasonably prudent steps to protect against system failures.

FEIG ELECTRONIC GmbH assumes no responsibility for the use of any information contained in this document and makes no representation that they free of patent infringement. FEIG ELECTRONIC GmbH does not convey any license under its patent rights nor the rights of others.

Microsoft® and Windows® are registered trademark of Microsoft Corporation

---

## Contents

---

<b>5.</b>	<b>Licensing Agreement</b>	<b>15</b>
<b>6.</b>	<b>Introduction</b>	<b>16</b>
6.1	System Requirements .....	16
<b>7.</b>	<b>Installation under Windows®</b>	<b>17</b>
7.1	Installation device driver software .....	19
<b>8.</b>	<b>Uninstall the FEIG Standard USB-Driver</b>	<b>21</b>

---

---

## 5. Licensing Agreement

---

### Licensing Agreement Concerning Use of FEIG USB-Driver Software

This is a contract between you and FEIG ELECTRONIC GmbH (hereinafter called "FEIG") concerning the use of the provided OBID USB-Driver software package and all included software components and documents hereinafter called licensed material. By installing and using this licensed material you agree to be bound to all the terms and conditions of this Agreement without exception or limitation. If you are not fully or partially in agreement with the terms of this contract, you are prohibited from installing or otherwise using the material(s). The material is property of FEIG and is protected by international copyright law.

#### §1 Subject and Scope of the Agreement

1. You receive the software components of the licensed material in binary executable format.
2. FEIG grants you the right to install the licensed material and to use it under the conditions specified below.
3. You may install the licensed material on a hard disk or other storage device. You may create a backup copy of the Software.
4. FEIG grants you the right to use and to distribute the licensed material without payment of licensing fees so long as this licensed material is used only to control or operate devices (hardware) which are developed and/or distributed by FEIG.

#### §2 Prohibitions

1. The licensed material is the intellectual property of FEIG and its suppliers, and its structure, organization and code are the valuable trade secrets of FEIG and its suppliers. The licensed material is also protected by German copyright law, International Treaty provisions and the laws of the country in which it is used.
2. You agree not to modify, adapt, translate, reverse engineer, decompile, disassemble or otherwise attempt to discover the source code of the licensed material provided in compiled form.

#### §3 Warranty and Limitation of Liability

1. You agree with FEIG that it is not possible to develop electronic data processing programs such that they are without defect for all application conditions. FEIG calls explicit attention to the fact that the installation of a new program may affect already existing software, including software which does not run simultaneously with the new software. In no event will FEIG or its suppliers be liable to you for any consequential, incidental or special damages, including any lost profits or lost savings, even if a FEIG representative has been advised of the possibility of such damages, or for any claim by a third party. If you want to be sure that no already installed program will be affected, you may not install the licensed material.
2. FEIG calls explicit attention to the fact that installing the licensed material may result in irreversible settings and adjustments to devices which may in turn destroy or otherwise make them unusable. FEIG assumes no liability for such actions whether knowingly or unknowingly.
3. No Warranty. The Software is being delivered to you AS IS and FEIG makes no warranty as to its use or performance. FEIG and its suppliers make no warranties, express or implied, as to no infringement of third party rights, merchantability or fitness for any particular purpose.
4. FEIG call explicit attention the licensed material is not designed with components and testing for a level of reliability suitable for use in or in connection with surgical implants or as critical components in any life support systems whose failure to perform can reasonably be expected to cause significant injury to a human.  
To avoid damage, injury, or death, the user or application designer must take reasonably prudent steps to protect against system failures.

#### §4 Other

1. The parties agree that this constitutes the sole and entire agreement of the parties as to the matter set forth herein and supersedes any previous agreements, understandings, and arrangements between the parties relating hereto. Any modifications or additions must be made in written form.
2. If any provision in this Licensing Agreement should be held illegal or unenforceable by a court having jurisdiction, such provision shall be modified to the extent necessary to render it enforceable without losing its intent, or severed from this Licensing Agreement if no such modification is possible, and other provisions of this Licensing Agreement shall remain in full force and effect.
3. This License Agreement shall be construed, interpreted, and governed by the laws of the Federal Republic of Germany. Place of jurisdiction is Weilburg.

---

## 6. Introduction

---

This manual will give you a guideline for installation of the FEIG USB Driver. The manual describes the installation procedure for Windows Vista<sup>®</sup>, Windows XP<sup>®</sup> and Windows 7<sup>®</sup>. This driver can be also used for Windows 8<sup>®</sup> without any restrictions.

For Windows 10<sup>®</sup> Feig provides a separate USB driver.

The FEIG USB Driver version 2.5.0.1 supports the following FEIG Readers :

Reader
ID ISC.MR100/101-USB
ID ISC.PR100/101-USB
ID ISC.PRH100/101-USB
ID ISC.MR102-USB
ID ISC.SPAD102-USB
ID ISC.PRH102-USB
ID ISC.LR/LRM1002-E
ID ISC.LR2500-A/-B
ID ISC.MU02.02
ID ISC.MRU102-USB
ID ISC.MRU200-USB
ID ISC.MRU200i-USB
ID ISC.PRHD102-USB
ID ISC.LRU3000 / ID ISC.LRU3500
ID iSC.LRU1002
ID SPAD.U

---

### 6.1 System Requirements

---

The following system requirements are needed for the new USB driver version 2.5.0.1

- Operating System: **Windows 32Bit and Windows 64Bit Systems**  
(Windows Server 2003<sup>®</sup>, Windows Server 2008<sup>®</sup>, Windows Server 2008<sup>®</sup> R2, Windows XP<sup>®</sup> SP2, Vista<sup>®</sup>, Windows 7<sup>®</sup>, Windows 8<sup>®</sup>)
- Windows DLL: FEUSB.DLL Version 3.50 or higher necessary.

## 7. Installation under Windows®

For the installation of the driver you need administrative-rights!

The following steps are necessary for the installation under Windows 8®, Windows 7®, Windows Vista® and Windows XP®:

Start the setup software “*setup.exe*” and follow the instructions of the setup assistant.

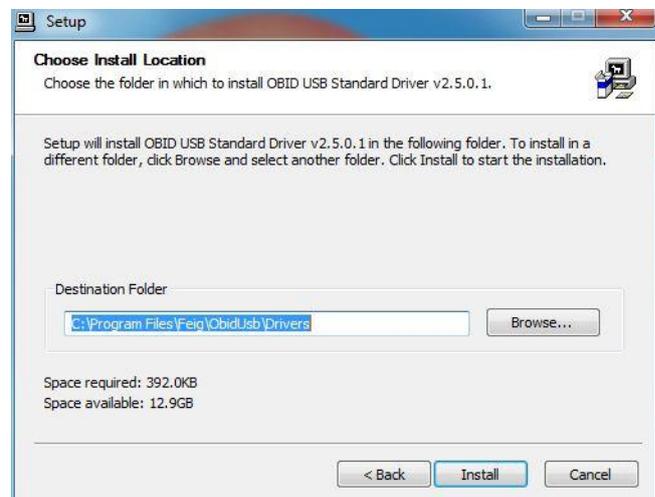


ENGLISH

The License Agreement must be accepted.

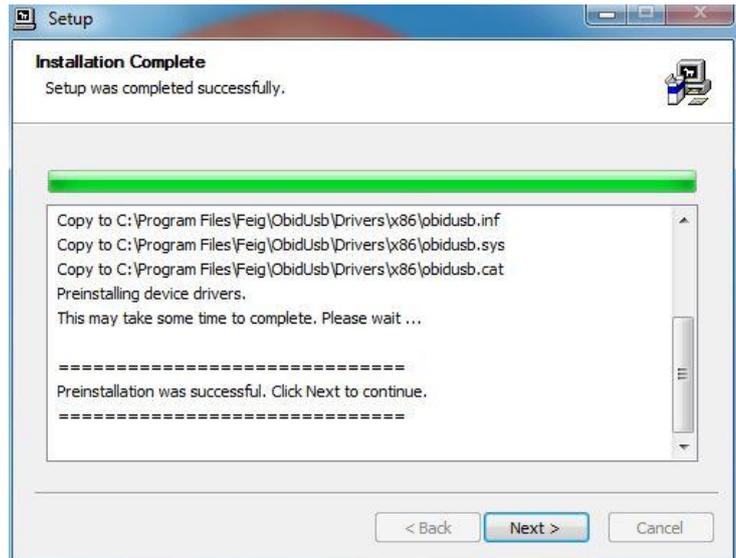


Choose a target folder for the driver installation.



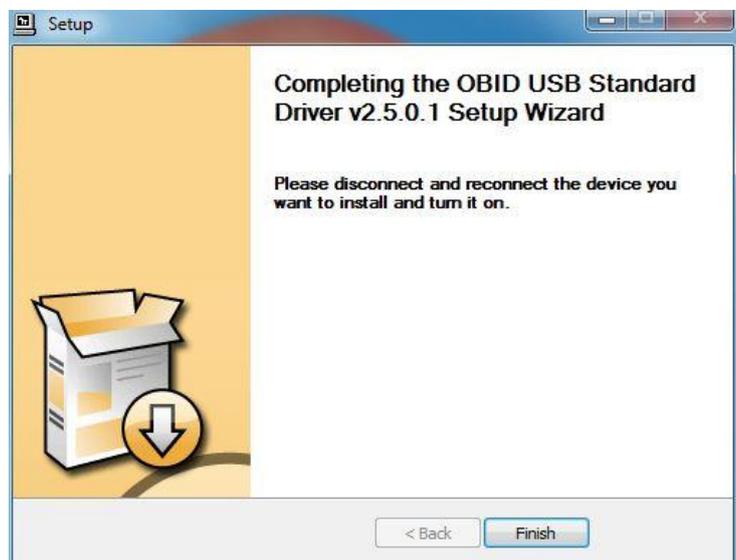
The installation process will be displayed.

If installation is complete click on "Next"



ENGLISH

Click on "Finish" to finalize the installation.



Follow the instruction and disconnect the reader and connect again.

See chapter [7.1 Installation device driver software](#)

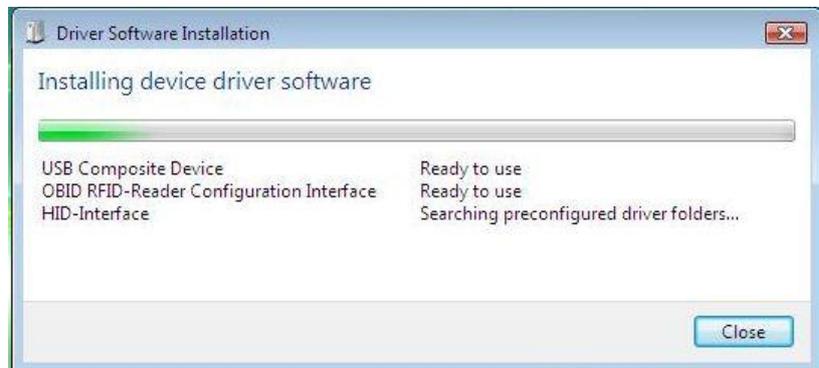


### 7.1 Installation device driver software

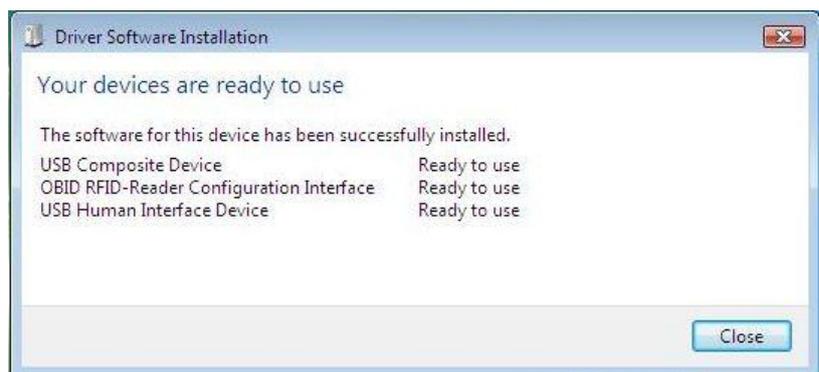
After the reconnect of the reader the following note appears in the task bar. It is not necessary to have administrator rights for installing the usb device driver. This is also possible with standard user rights.



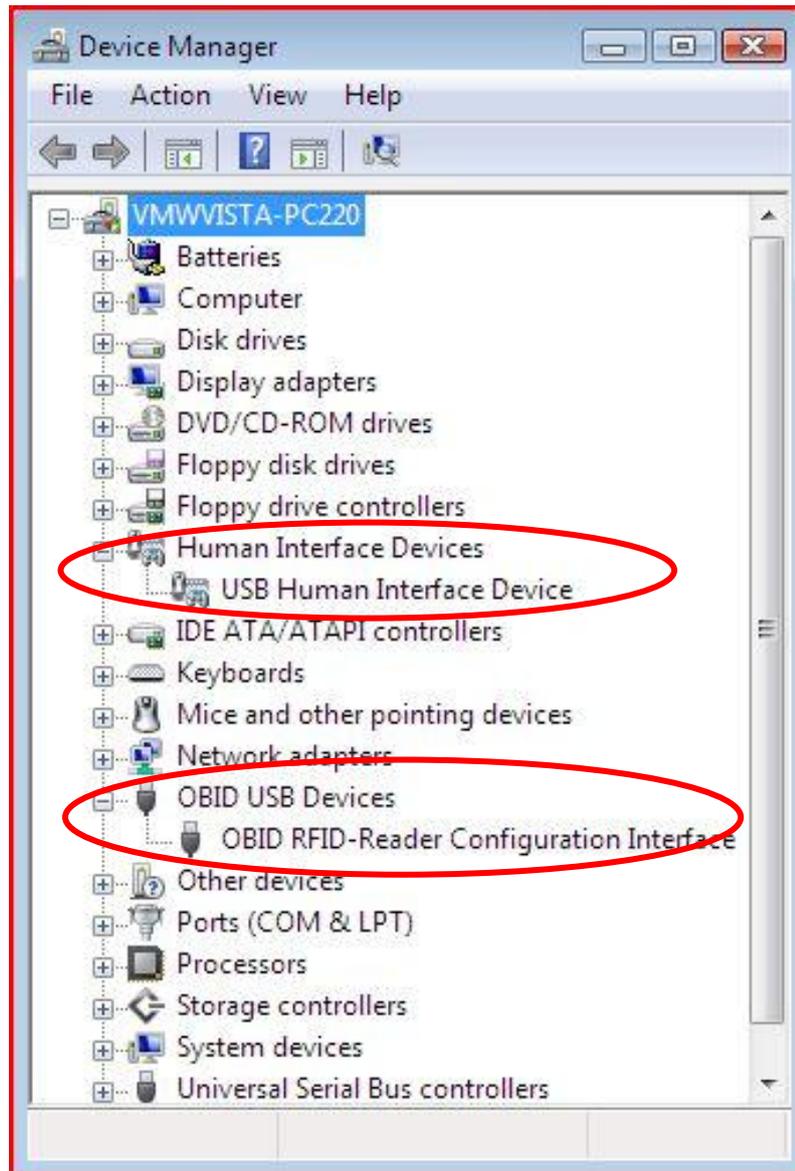
The driver software will be installed automatically.



The installation has now finished, please close the window.



In the “Device Manager” you should find the following device entries for your reader:

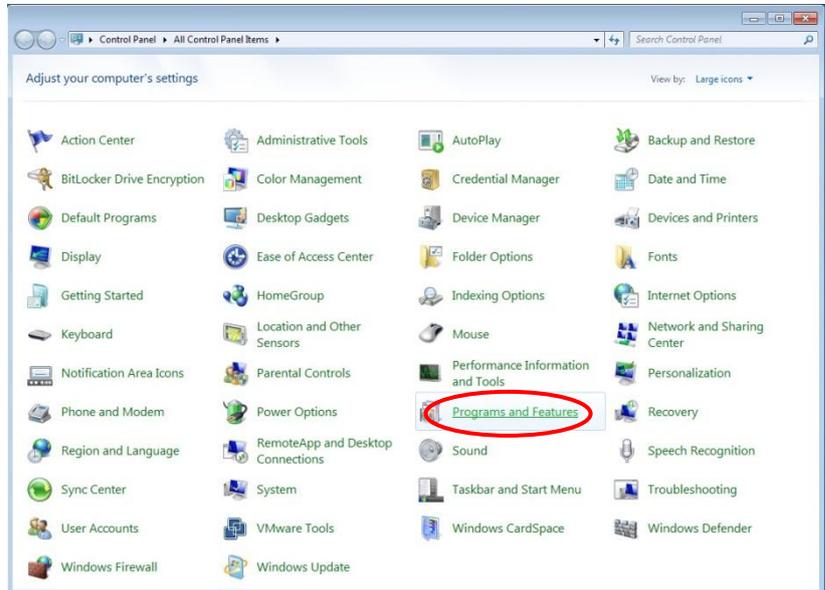
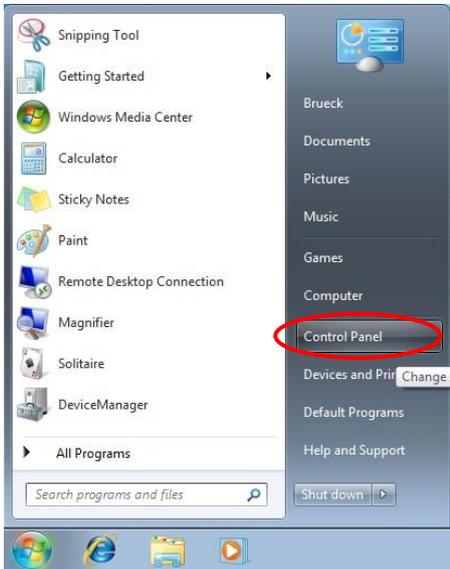


ENGLISH

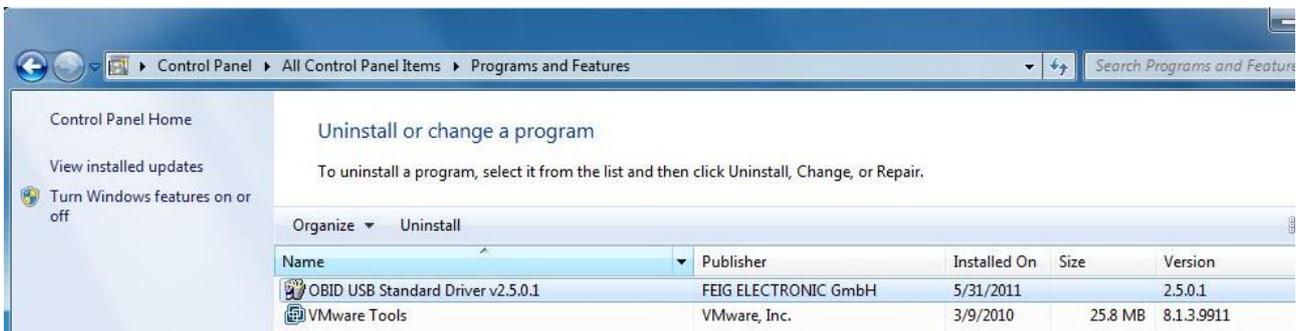
## 8. Uninstall the FEIG Standard USB-Driver

For the uninstall of the standard FEIG USB-driver please choose from the Start Menu

-> Settings ->Control Panel -> Programs and Features .

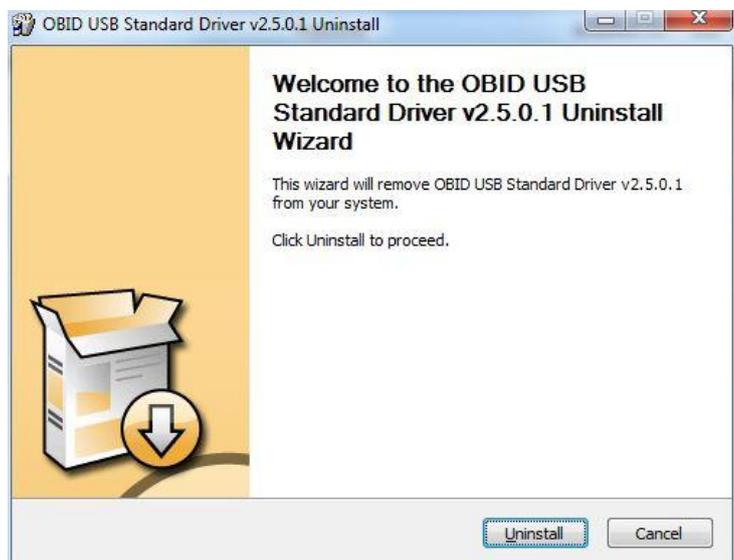


ENGLISH



Mark the „FEIG Standard USB-Driver V2.5.0.1“ and click on „Uninstall“.

Follow the instruction and press “Uninstall”



Confirm the uninstallation with a click on "Next"

Wait until the uninstall has finished.

The uninstall was successful, click on "Finish"

