

Driver and SW rc2000 Installation Guide

under WIN10 OS (1. 10. 2018)

Step 1

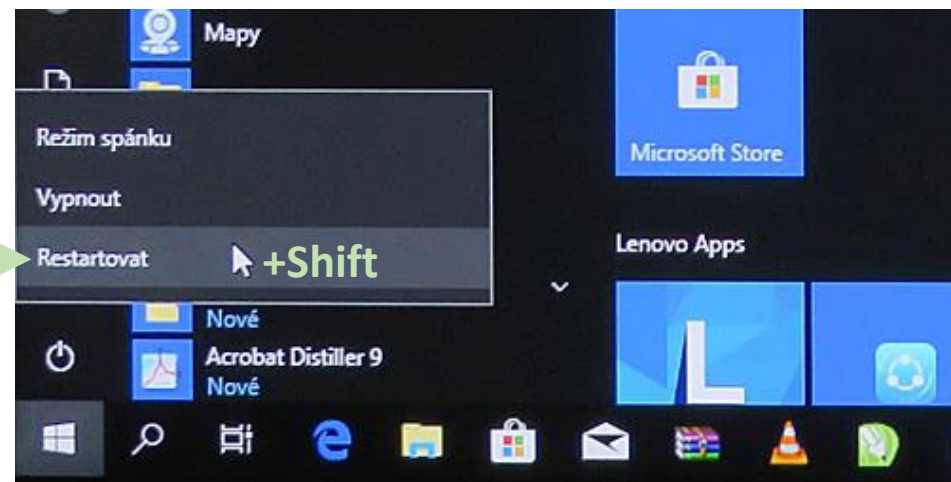
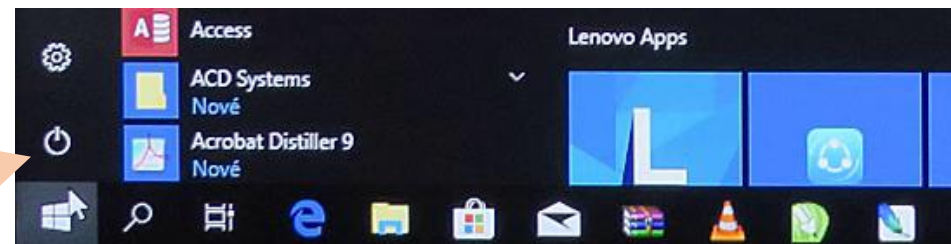
To successfully install the ADDU drivers in Windows 10, you must first start the "service mode" and select the "Do not force signed drivers installation" option.

To start the service mode:

Click the "**Start**" button

Select "**Power**"

With **Shift** button pressed click left mouse button on **Restart**



Step 2

The blue screen starts



Step 3

Select "**Troubleshooting**"

Zvolte možnost



Pokračovat

Ukončit a pokračovat do Windows 10



Vypnout počítač



Použít zařízení

Použít jednotku USB, síťové připojení
nebo DVD pro obnovení Windows



Odstranit potíže

Umožňuje obnovit počítač do
továrního nastavení nebo zobrazit
upřesňující možnosti.

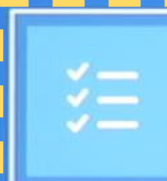
Step 4

Select "**Advanced Options**"

← Odstranit potíže



Obnovit počítač do továrního nastavení
Dá vám na výběr, jestli chcete zachovat nebo odebrat svoje osobní soubory, a pak přeinstaluje Windows.



Upřesnit možnosti

Step 5

Click on the line

"Show more recovery options"



← Upřesnit možnosti



Obnovení systému
Obnoví Windows z bodu obnovení uloženého v počítači



Oprava spouštění systému
Umožní vám odstranit problémy, které brání v zavedení Windows



Vrátit se k předchozí verzi



Příkazový řádek
Umožní řešit potíže na pokročilé úrovni



Obnovení z bitové kopie systému
Obnoví Windows z konkrétní bitové kopie systému



Nastavení firmwaru UEFI
Umožní změnit nastavení ve firmwaru UEFI vašeho počítače.

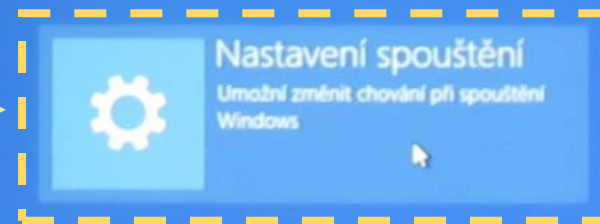
[Zobrazit další možnosti obnovení](#)

Step 6

Click on "**Startup Settings**"



⬅ Upřesnit možnosti



Zobrazit další možnosti obnovení

Step 7

⬅ Nastavení spouštění

Umožňuje restartovat počítač a změnit možnosti Windows, jako třeba:

- Povolit režim zobrazení s nízkým rozlišením
- Povolit režim ladění
- Povolit protokolování spuštění
- Povolit Nouzový režim
- Zakázat vynucování podpisů ovladačů
- Zakázat brzy spouštěnou antimalwarovou ochranu
- Zakázat automatické restartování při selhání systému

Click the "**Restart**" button



Step 8

Press function key F7
Select "**Disable driver signature enforcement**"

The system will then reboot in the selected mode and we can start to install the drivers and software.

Nastavení spuštění

Stisknutím čísla vyberte jednu z níže uvedených možností:

Použijte číselné klávesy nebo klávesy F1 – F9.

- 1) Povolit ladění
- 2) Povolit protokolování spuštění
- 3) Zapnout video s nízkým rozlišením
- 4) Povolit Nouzový režim
- 5) Povolit Nouzový režim se sítí
- 6) Povolit Nouzový režim s příkazovým řádkem
- 7) Zakázat vynucení podpisu ovladače
- 8) Vypnout antimalwarevou očhranu s včasným spuštěním
- 9) Zakázat automatické restartování po selhání

Stisknutím klávesy F10 zobrazíte další možnosti.

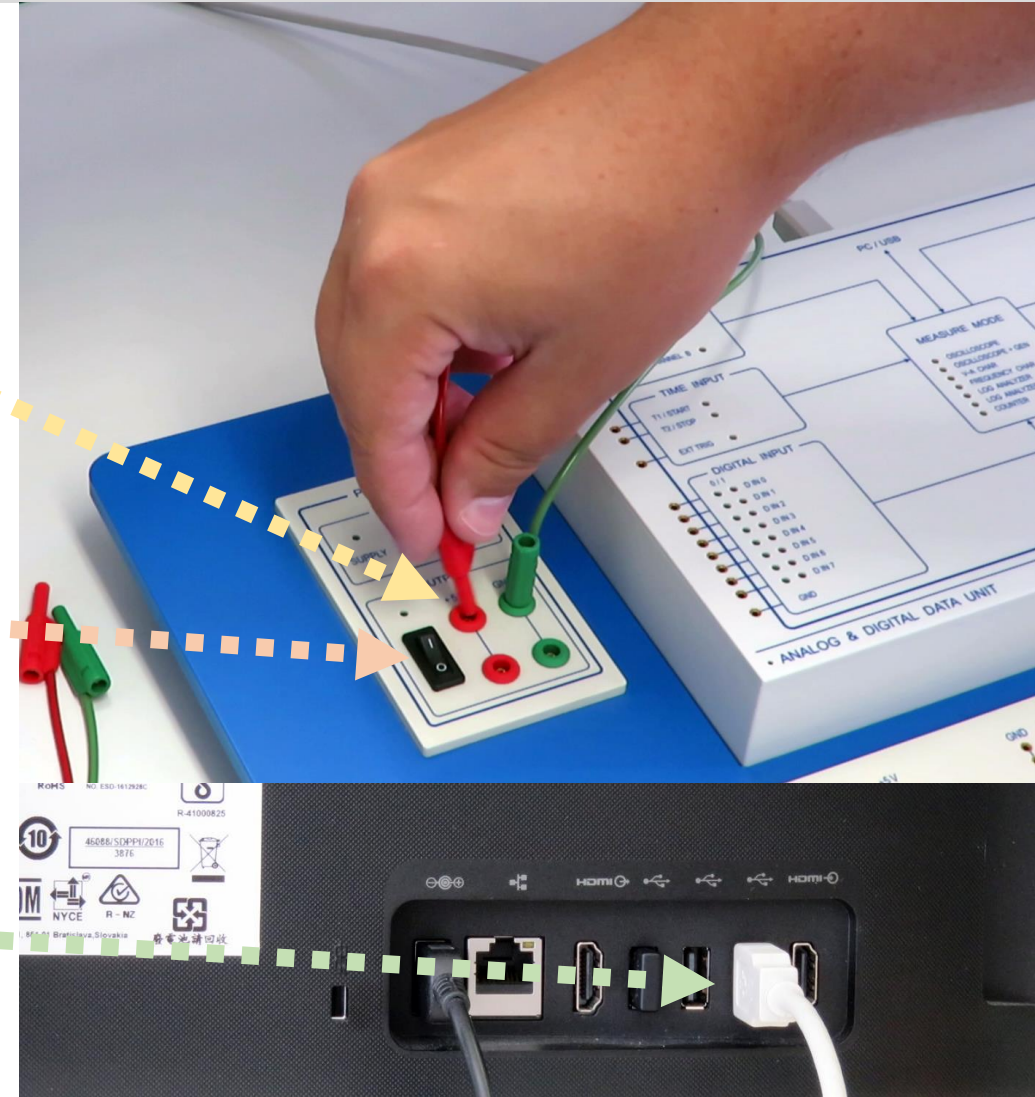
Stisknutím klávesy Enter se vraťte do operačního systému.

Step 9

Place the **ADDU Measuring Unit** in the **Module Board** and connect it with the power cables

Switch on the power

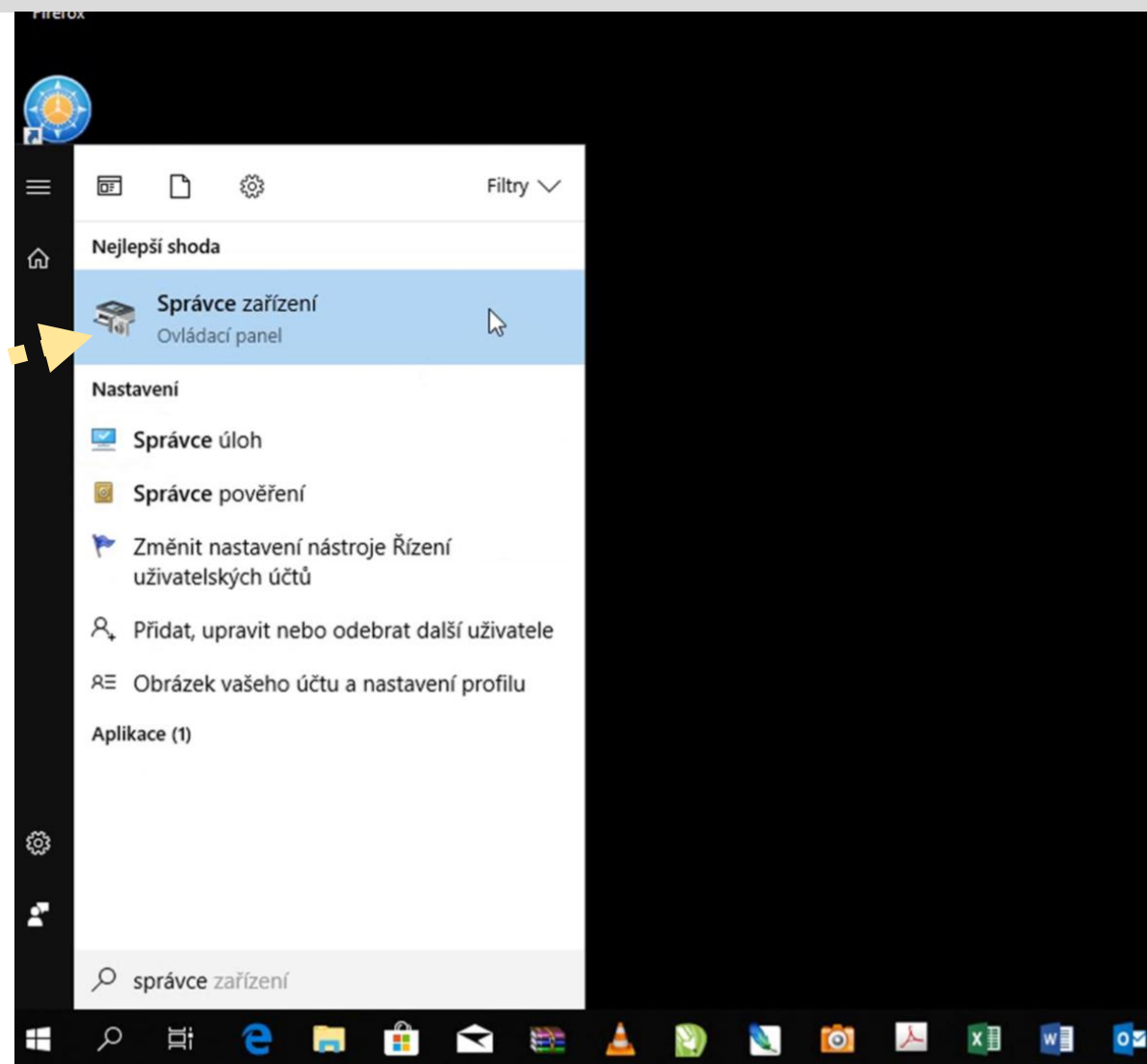
Connect the **ADDU Measuring Unit** using the USB cable to the computer in **Windows service mode**



Step 10

Windows will typically attempt to install drivers for a new device automatically, but the process will fail after a short while.

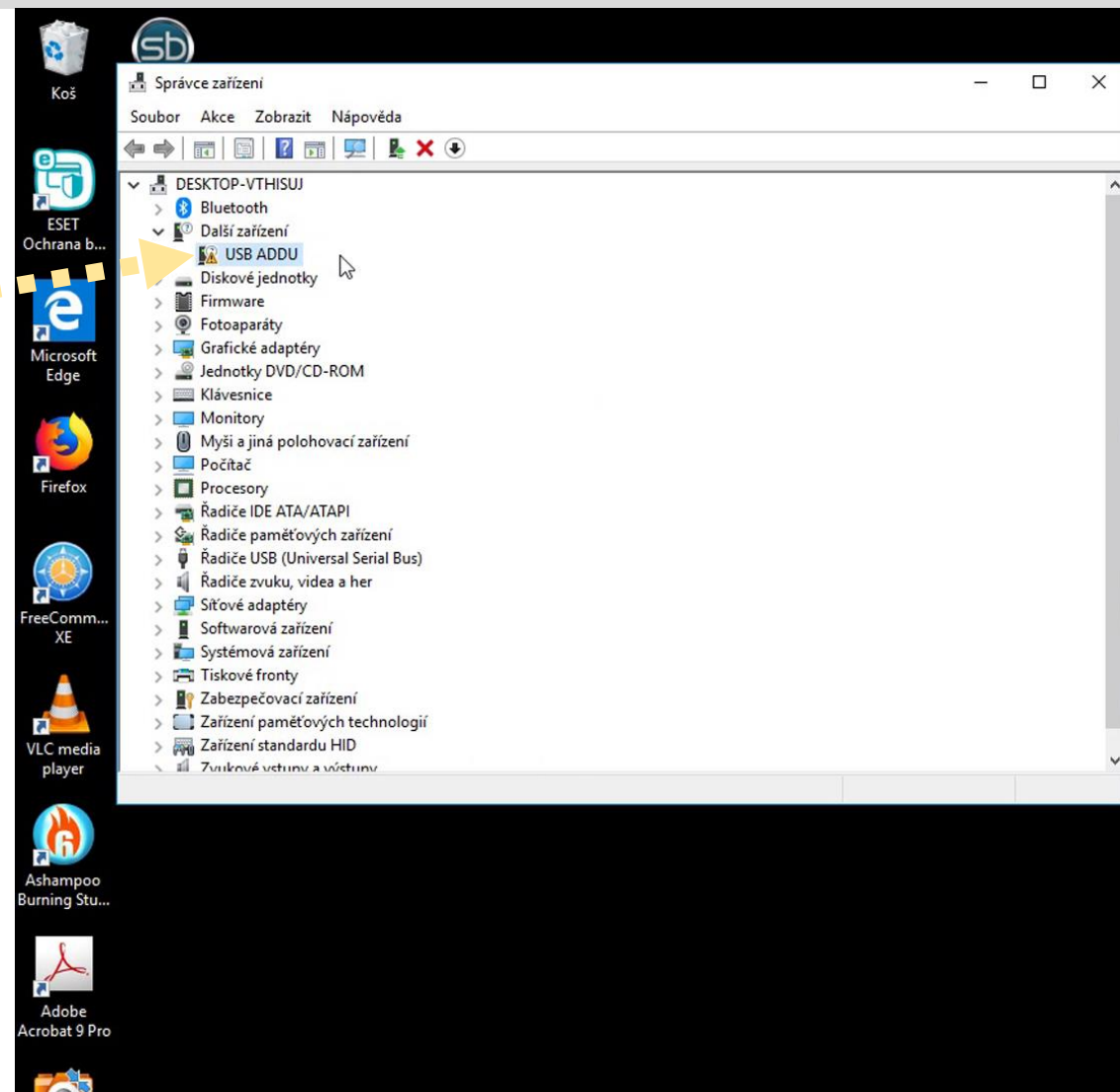
Then in Windows start the "**Device Manager**"



Step 11

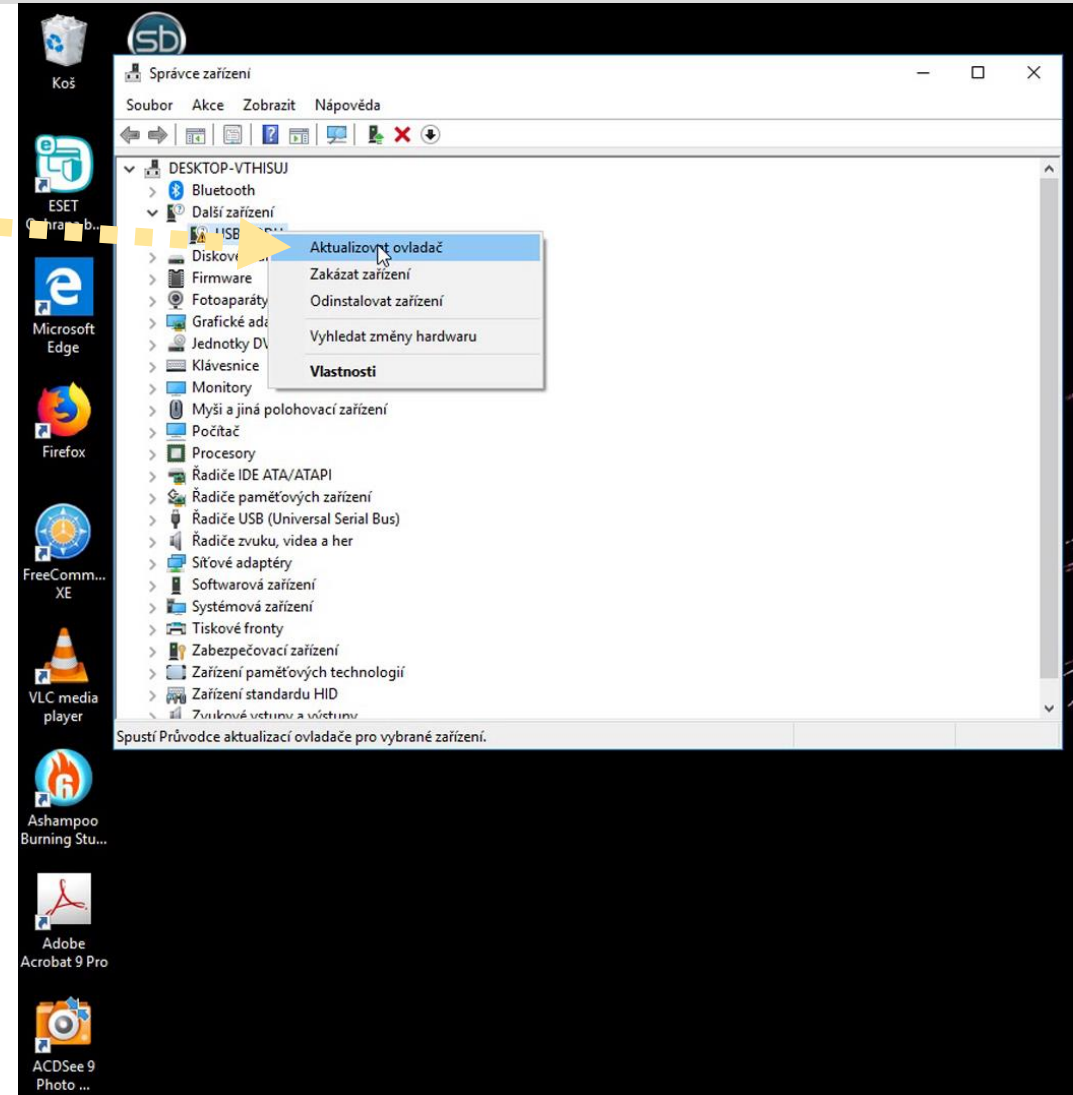
In "**Device Manager**" we will see incorrectly installed **ADDU Measuring Unit** (usually marked with an exclamation mark)

Right-click on it



Step 12

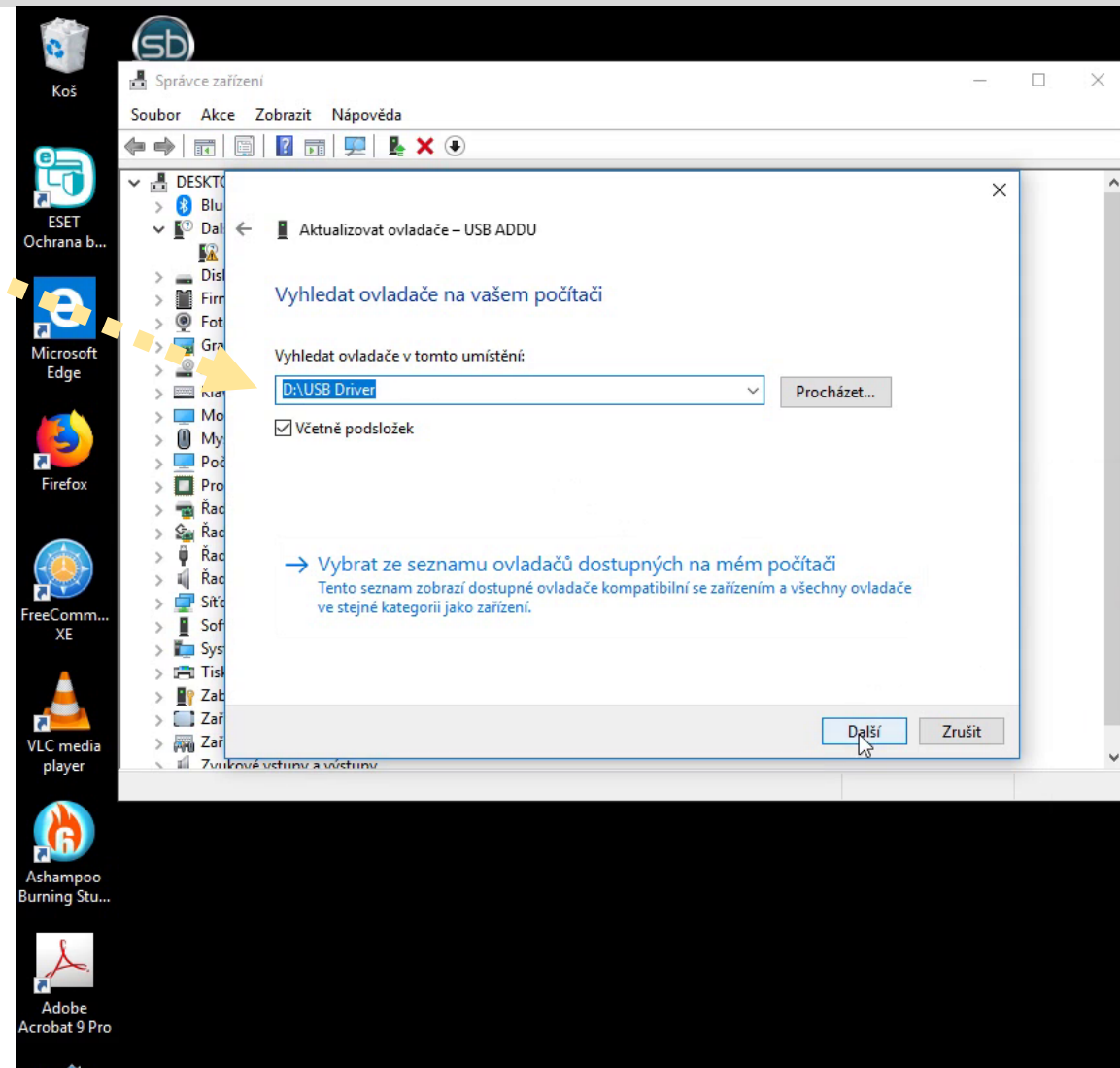
Right-click to select
"Update Driver"



Step 13

Select the option "**Search for drivers on your computer**" and select the "**USB Driver**" folder of the installation CD, then press the "**Next**".

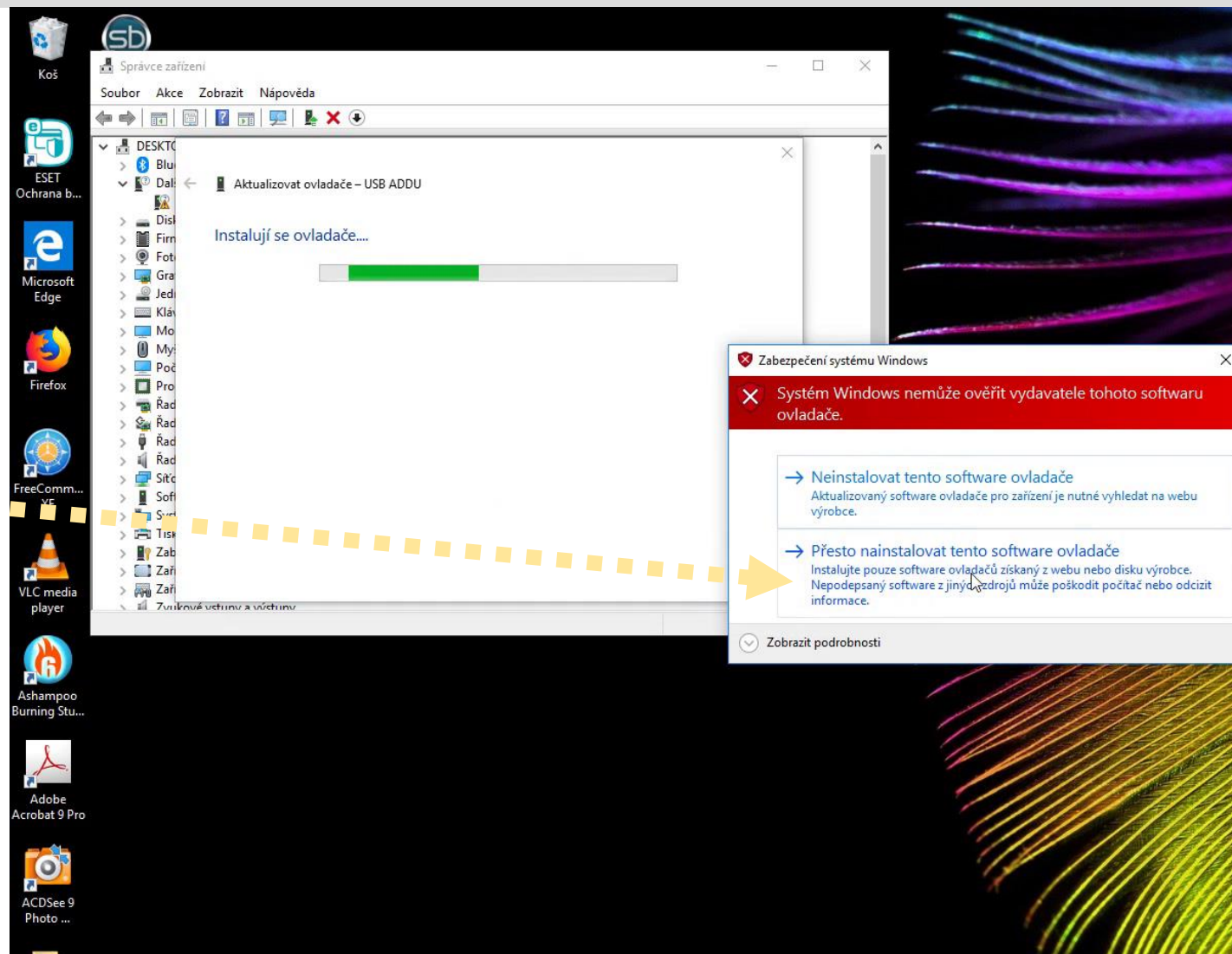
Note: If you are installing from a ZIP package downloaded from Internet or sent by e-mail, we first find the directory in which we placed the extracted files: the folder name "**USB Driver**" will be the same.



Step 14

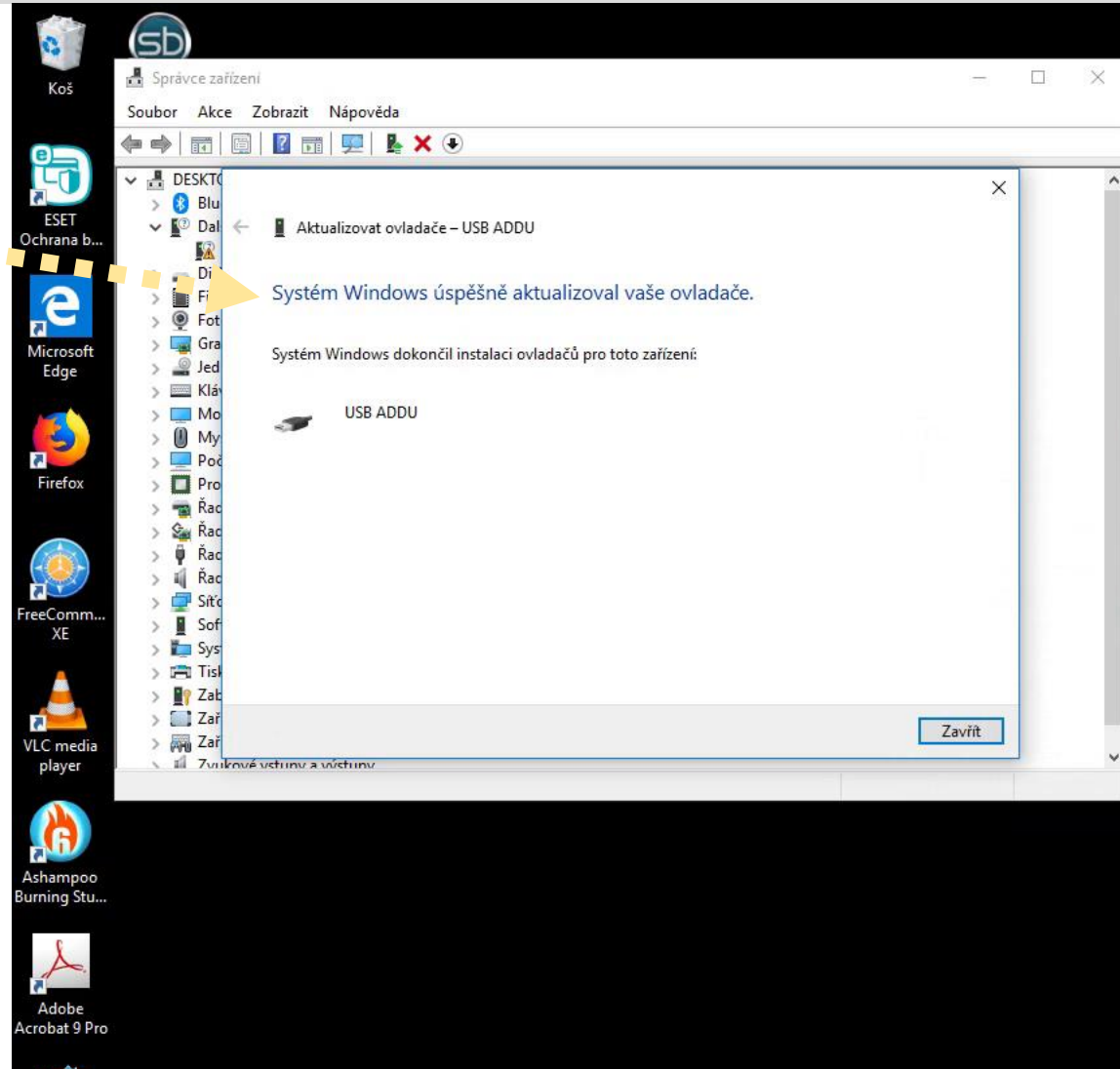
Before the update starts,
Windows display a warning
against the installation
of unverified drivers.

Select „**Install this driver software
anyway**“.



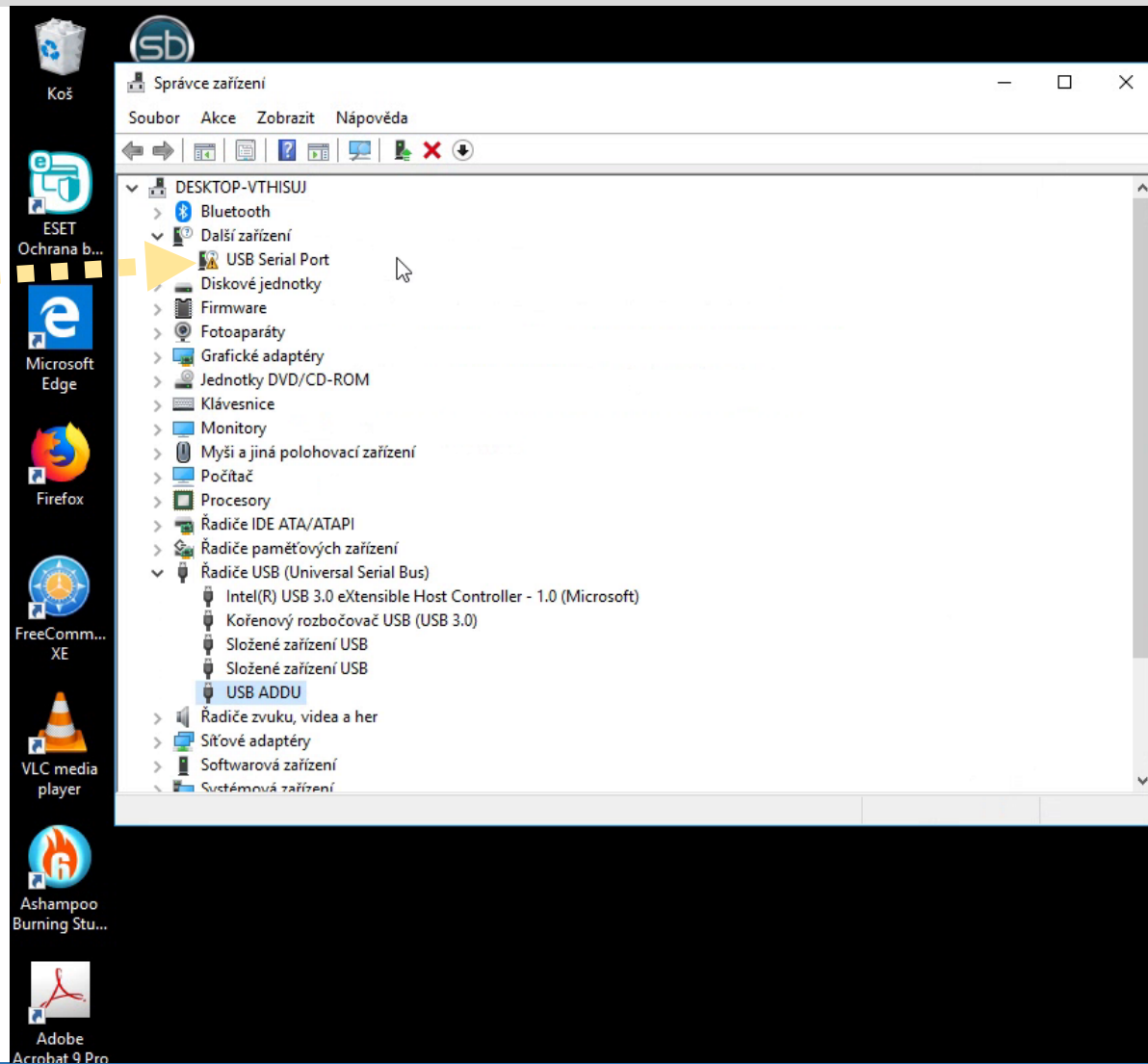
Step 15

A message appears indicating that the update was successfully completed.



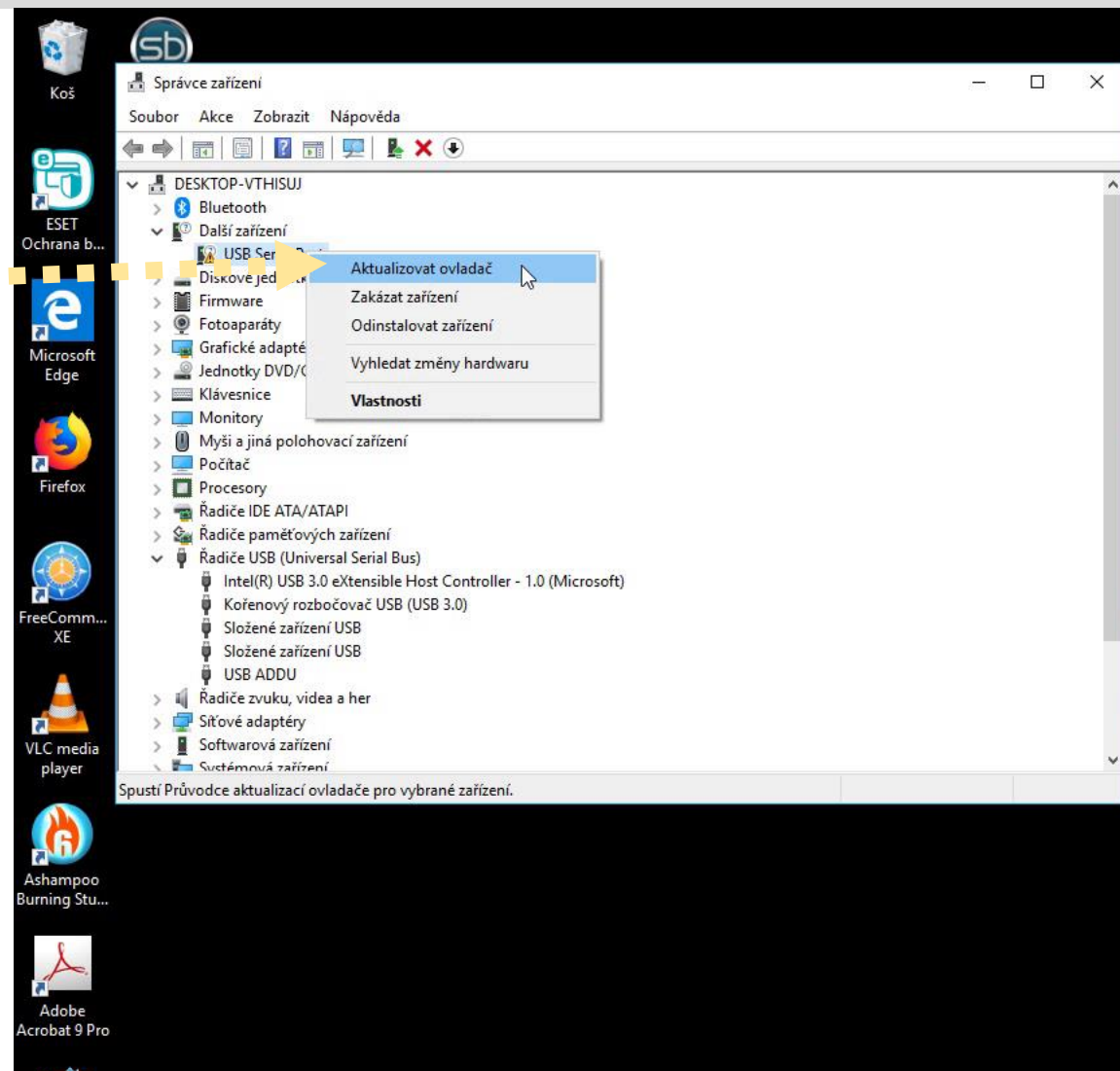
Step 16

When the ADDU Unit driver update is complete, we start to update the **USB Serial Port** drivers exactly the same way.



Step 17

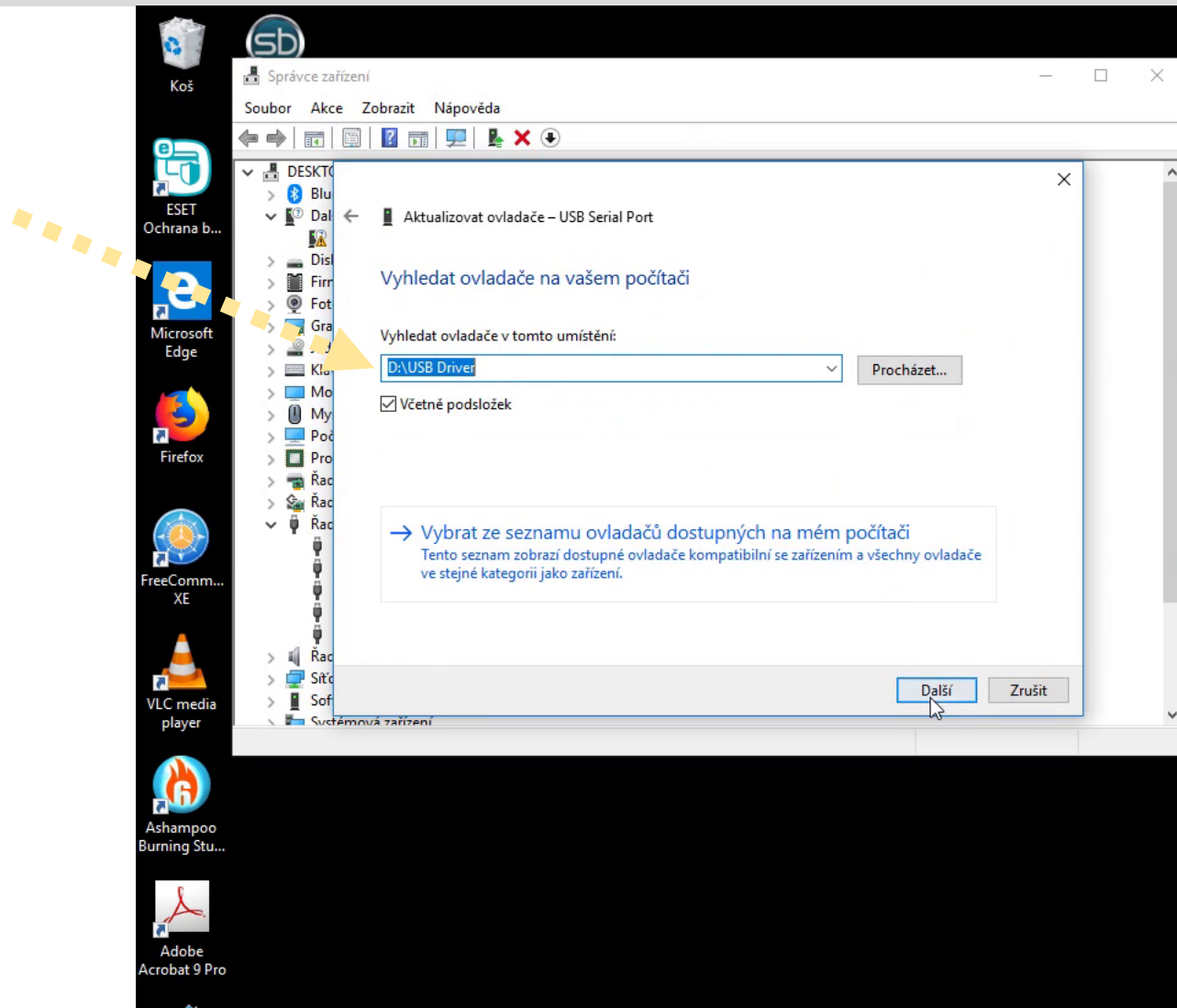
Right-click on the “**USB Serial Port**” item marked with an exclamation mark and select the option “**Update Driver**”.



Step 18

Select the option "**Search for drivers on your computer**" and select the "**USB Driver**" folder of the installation CD, then press the "**Next**".

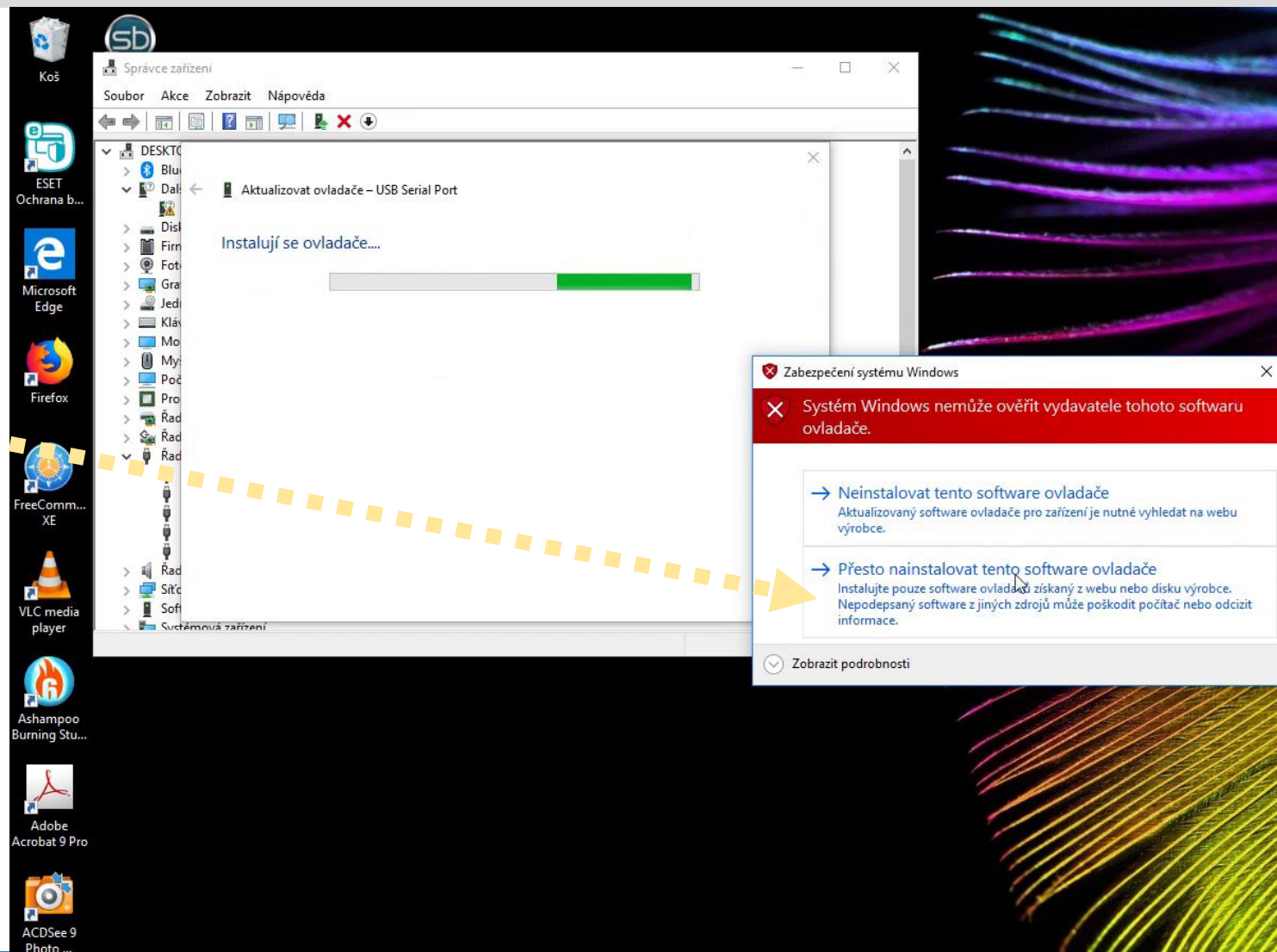
Note: If you are installing from a ZIP package downloaded from Internet or sent by e-mail, we first find the directory in which we placed the extracted files: the folder name "**USB Driver**" will be the same.



Step 19

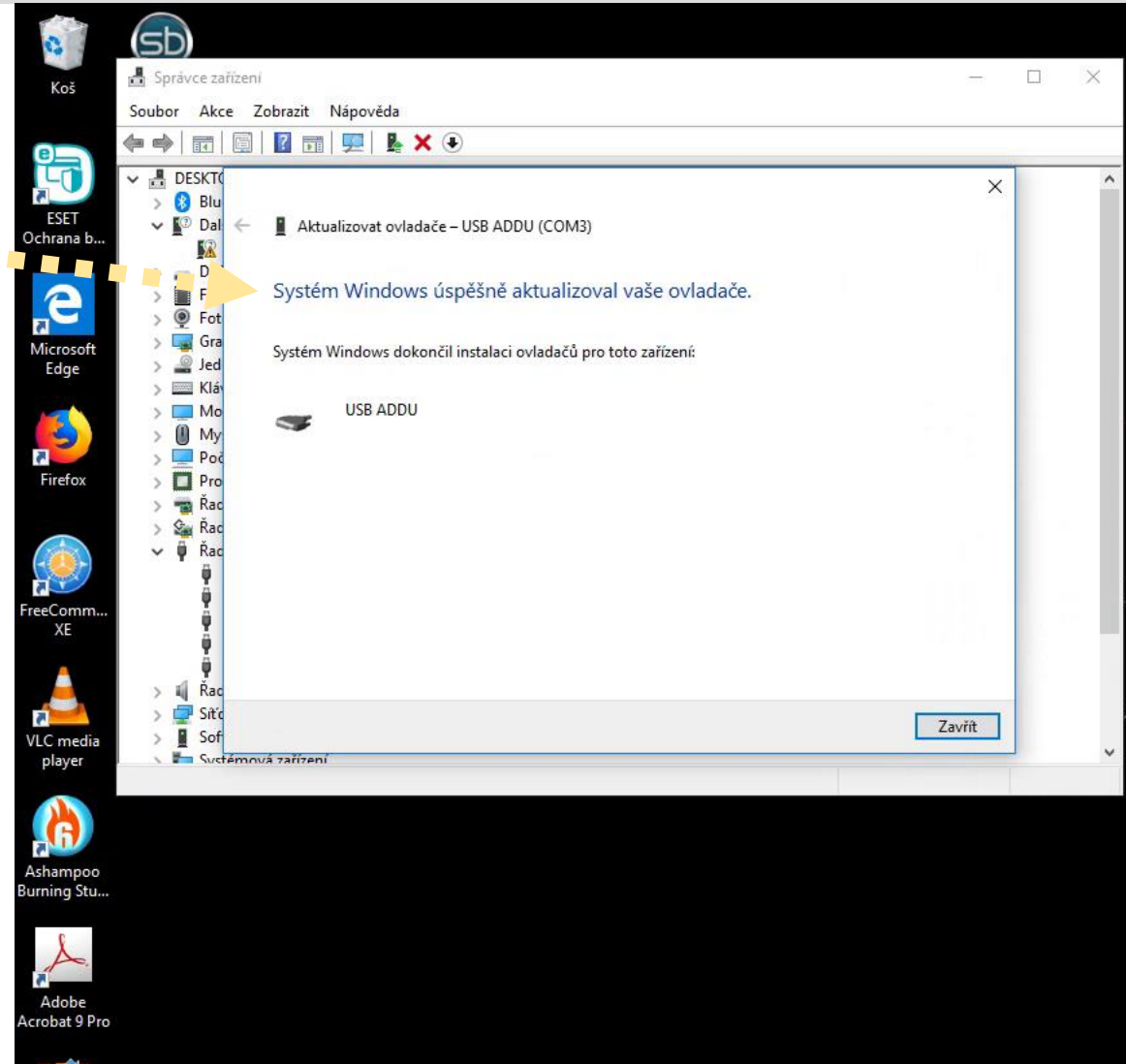
Before the update starts,
Windows display a warning
against the installation
of unverified drivers.

Select „Install this driver
software anyway“.



Step 20

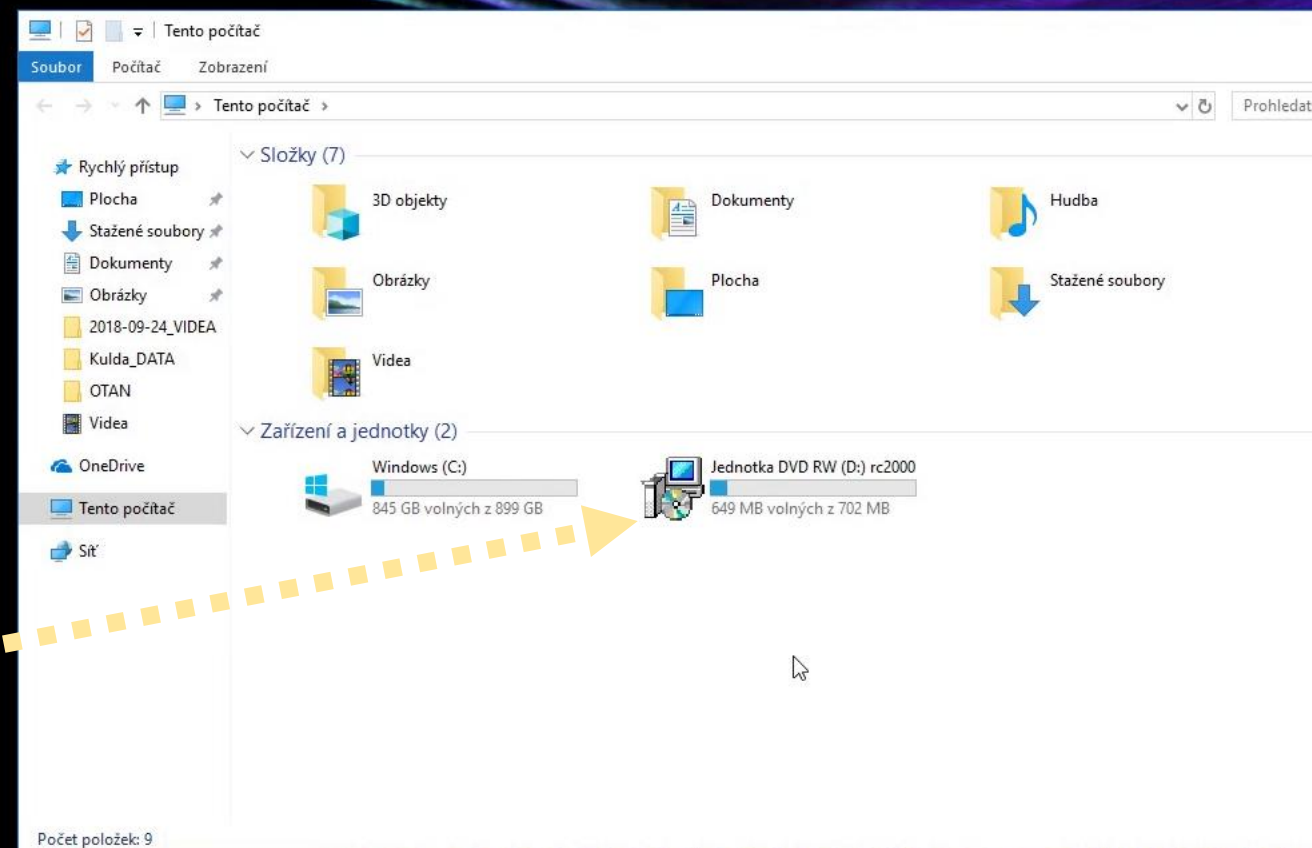
A message appears indicating that the update was successfully completed.



Step 21

After the driver installation is complete, we will proceed to install the rc2000 software itself.

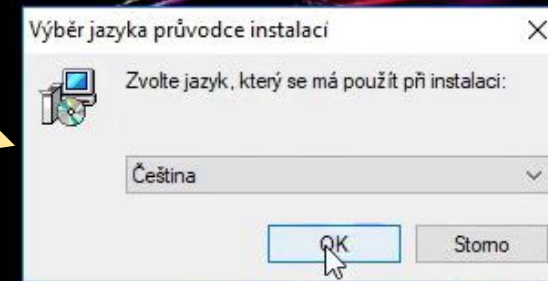
When installing from an inserted CD: open the **"My Computer"** folder and double click the CD disc icon.



Step 22

The installation dialog box appears. First choose the language and then follow the instructions.

Note: If the installation window does not start automatically, find the **Install** folder on the CD and double-click the **rc2000.exe** file.



Step 23

Software rc2000 Installation Guide
- follow the instructions



Step 24

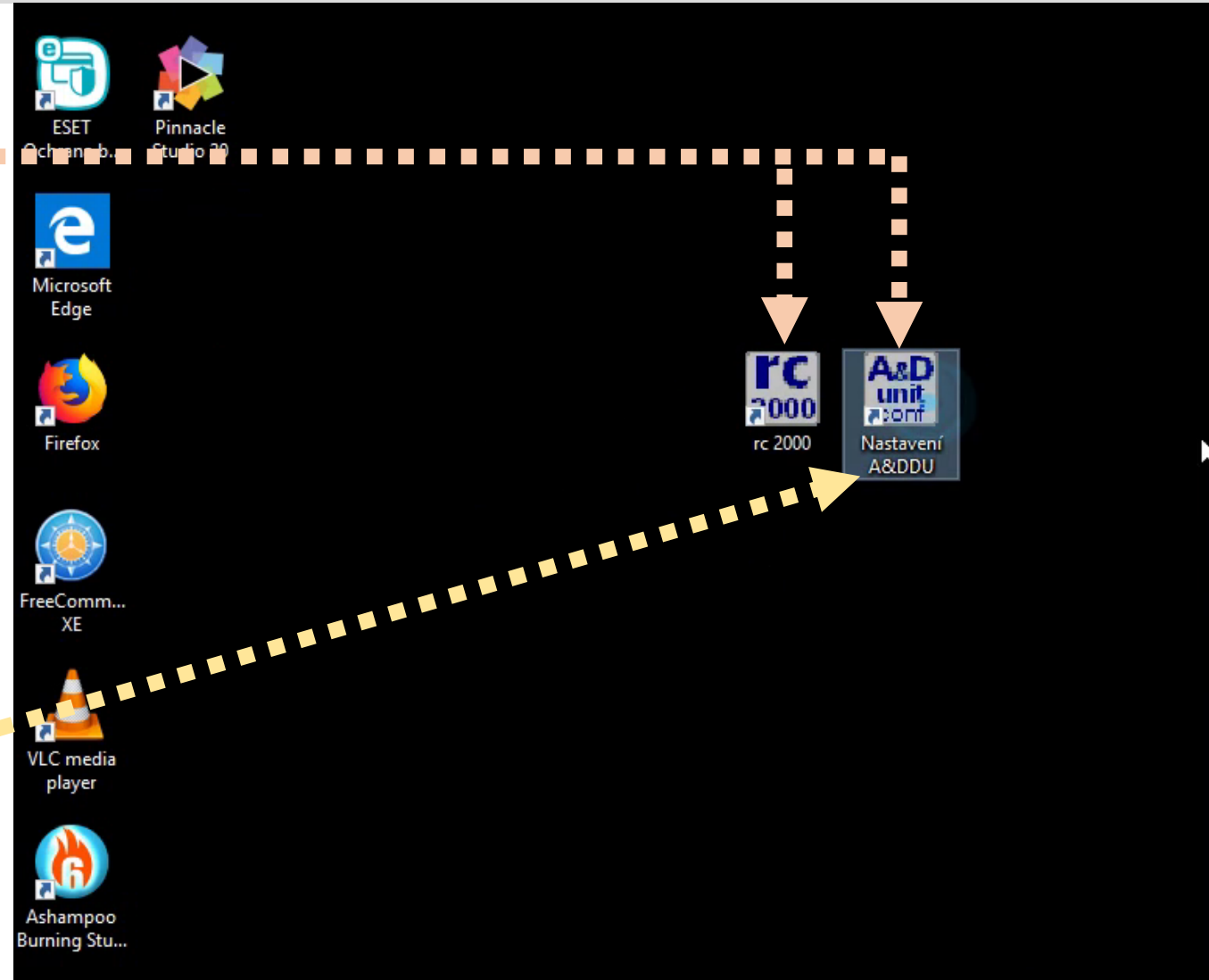
Completing the **rc2000** installation dialog, the program has been successfully installed.



Step 25

Two new icons appear
on the desktop.

First, double click „**Setting
of the ADDU Measuring Unit**“



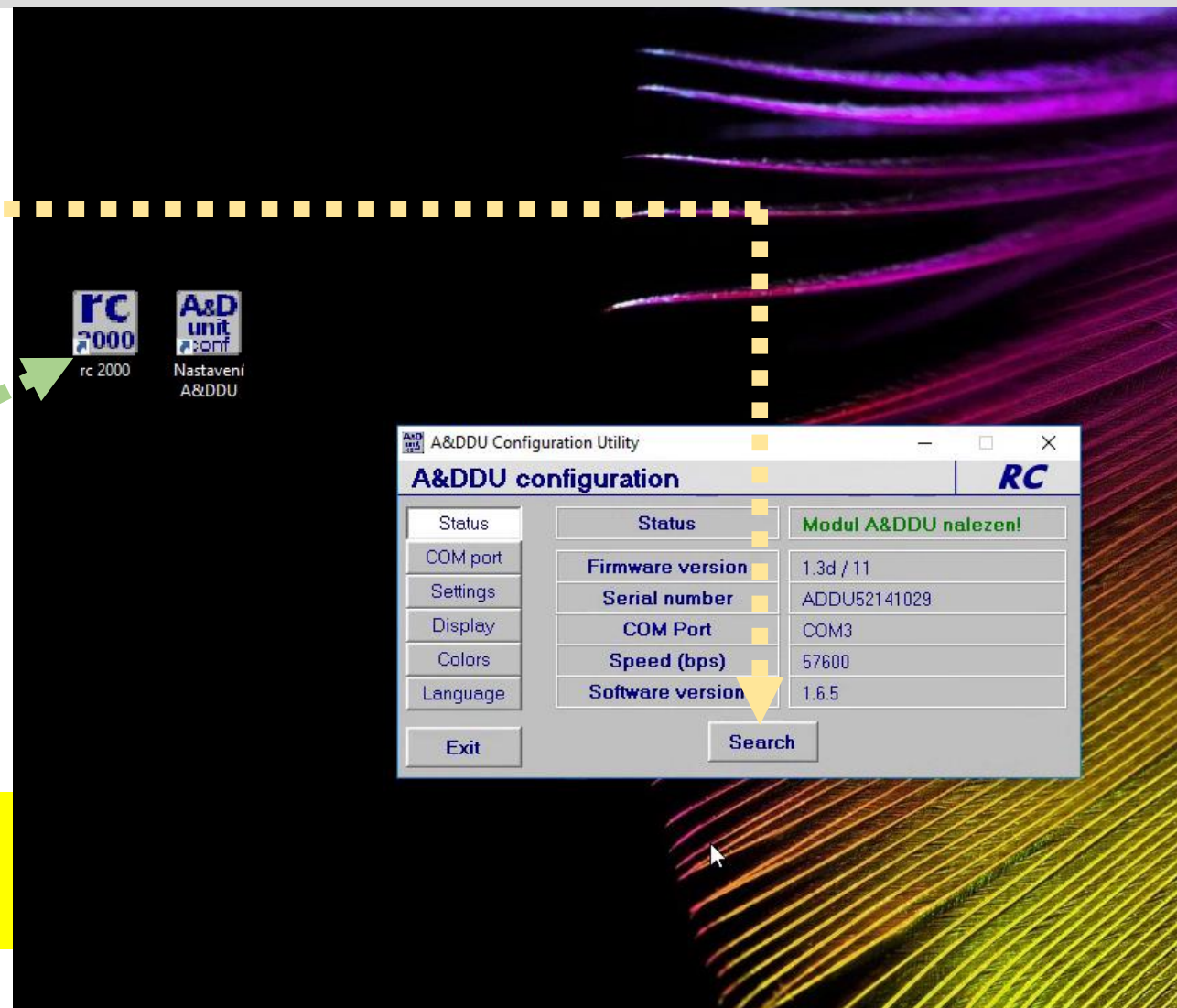
Step 26

Press the **"Search"** button to start communication between the computer and the ADDU Measuring Unit.

If the connection is correct, the green text **"ADDU module found"** appears.

Then close the configuration program and double-click the **rc2000** program icon.

!!! Note: Should the configuration utility remain opened, software rc2000 will not work after startup !!!



Step 27

The startup screen of the software appears. We choose the appropriate measuring mode and we can start working.

